

فن تحریر کی تاریخ

محمد اسحاق صدیقی

انجمن ترقی اردو (ہند) علی گڑھ



فن تحریر

کی

تاریخ



محمد اسحاق صدیقی

نیشنل آرکائیو (ہند) علی گڑھ

136364

بار اول ، ۱۹۶۲ء

پرنٹر

سرفراز قومی پریس لکھنؤ

پبلشر

انجمن ترقی اُردو (ہند) علی گڑھ

قیمت ۵۰/۶

تعارف

یقین کے ساتھ یہ کہنا بہت مشکل ہے کہ انسان کی ابتدائی زندگی میں آگ، اوزار، سپی اور زبان میں کسے سب سے زیادہ اہمیت حاصل ہے کیونکہ ان سب کے اثرات مابعد بڑے سے بڑے تہذیبی اور تمدنی انقلاب کا سبب بنے ہیں تاہم اتنا تو وثوق کے ساتھ کہا جاسکتا ہے کہ زبان نے انسان کو دوام بخشا، اس نے اس کے دل کی دھڑکنوں اور دماغ کی برق و شہ لہروں، دونوں کو اس کے لئے حقیقی اور پائدار بنایا، اس نے اُس کے تجربات اور محسوس کو جسم دیا اور اس طرح اس کی ابتدائی ذہنی اور جذباتی کاوشوں کو محض گونگے کا خواب بننے سے بچا لیا۔

انفرادی سطح پر جو کچھ ہوا اس سے بھی زیادہ اہم یہ تھا کہ زبان ہی کے استعمال سے اس کی اجتماعی زندگی میں ضبط و نظم کی مفید اور تہذیبی صورتیں پیدا ہوئیں اور انسان کو جماعتی زندگی کے فوائد حاصل ہوئے جو روئے زمین پر دوسرے جانداروں کو حاصل نہ تھے۔ زبان اس کی جسمانی ساخت، ذہنی اور احساس ضرورت کی تخلیق تھی لیکن اُسے اصل قوت ذہن بخشنا کی۔ ارتقائے لسان کی سب سے اہم منزل وہ تھی جب انسان نے لہجہ کی ایجاد کی کیونکہ تحریر نے اُس کے مُنہ سے نکلی ہوئی آوازوں کو لکھنے سے بچا لیا۔ تحریر زبان کا ایک منقش علامتی جسم ہے

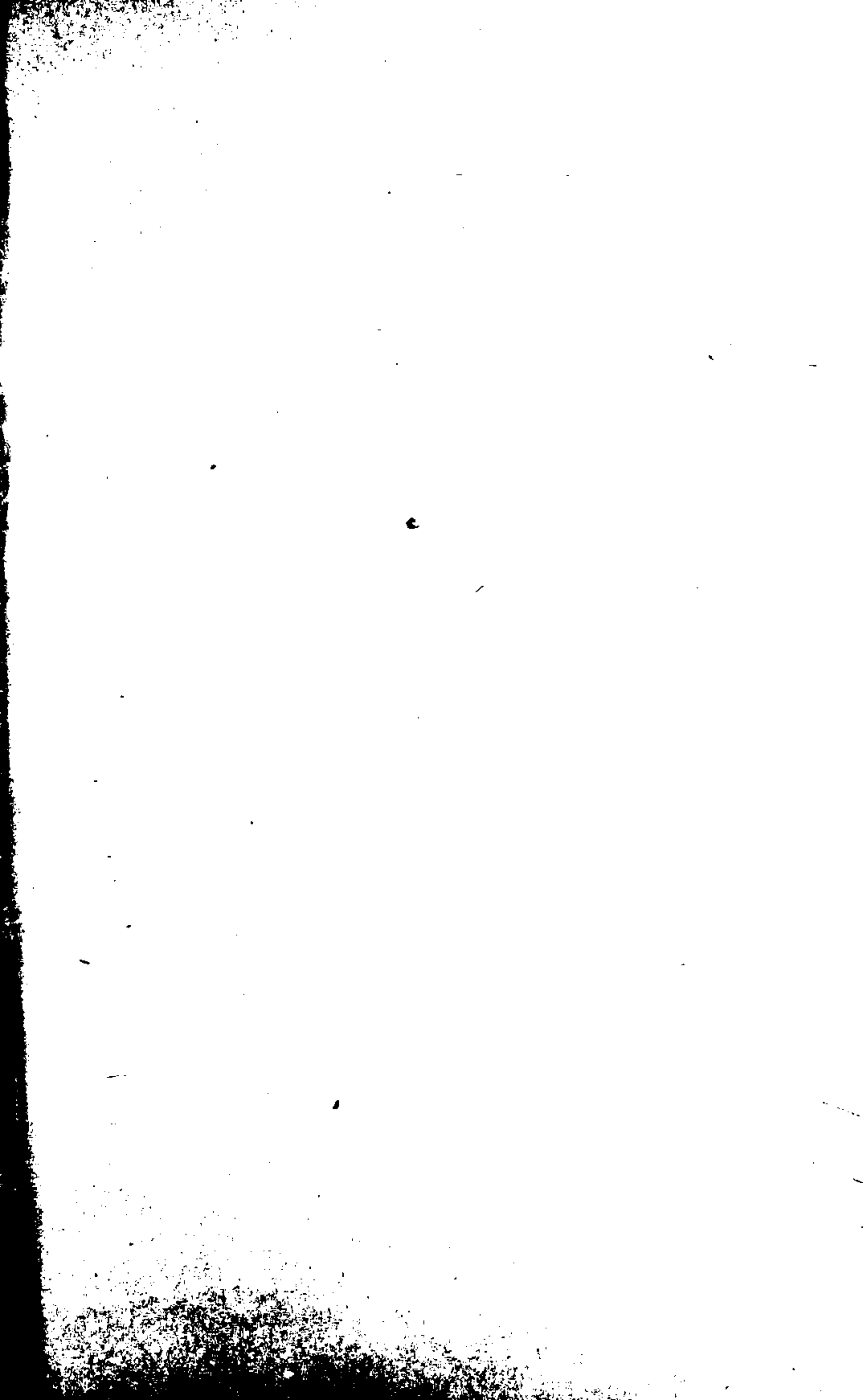
جسے پا کر وہ جاوداں اور متحرک ہو گئی، خاموشی سے ارتقا کی منزلیں طے کرنے لگی اور آہستہ آہستہ حیاتِ انسانی کے راز ہائے سرسبز کے انگنٹان کا ذریعہ بن گئی۔ مذہبی تصورات، فلسفیانہ خیالات، شاعرانہ جذبات اور تاریخی معلومات نے انھیں علامتوں سے پر پر واز پایا اور تہذیبی زندگی استوار ہونے لگی۔ فنِ تحریر کی انھیں خصوصیات کو پیشِ نگاہ رکھ کر مشہور اطالوی عالم ڈاکٹر ڈرنگر نے اسے تہذیبِ انسانی کی کلید سے تعبیر کیا ہے۔ قفلِ اجد کے طلسم کی طرح تحریروں کے پُرسحر نقوش نے انسانی دلوں کے راز کھولنے شروع کر دیئے۔ چٹانیں بولنے لگیں، پتھروں اور اینٹوں کے ٹکڑے تاریخِ بیان کرنے لگے، مبعدوں کے نقوش گیت گانے لگے اور انسان کا ماضی اپنے خول سے نکل کر باہر آ گیا۔

محمد اسحاق صدیقی نے اسی انسانی ایجاد کی دلکش تاریخ لکھی ہے اور اس شرح و بسط اور دیدہ ریزی سے لکھی ہے کہ انجمن ترقی اُردو اسے فخر کے ساتھ ہندوستانی زبانوں کے علمی خزانے میں ایک اضافہ کی حیثیت سے پیش کر سکتی ہے۔ ایک عام پڑھے لکھے شخص کے لئے یہ ایک خشک بحث ہے لیکن ذرا سا بھی خیال انگیز اور تجسس ذہن رکھنے والا اس کتاب کو پڑھ کر خود کو ایک طلسمی دنیا میں پائے گا، جہاں انسانی ذہن نے اظہارِ خیال کی کوششوں میں نہ جانے کیسے کیسے جادو جگائے، میں اور نہ جانے کس کس طرح آوازوں کو قید کرنے اور خیالات کو گرفت میں لانے کی جدوجہد کی ہے۔ اسحاق صدیقی نے غیر معمولی محنت اور بصیرت سے اس داستان کے نقوش اُبھارے ہیں اور ایسا ہے اس وقت تک تقریباً ہر قسم کی تحریری کوششوں کی تاریخِ بیان کر رہے ہیں۔

ج

سبح مطالعہ ، ذوقِ تحقیق اور انتہاکِ محنت نے ایک اعلیٰ پایہ کی
کتاب پیش کی ہے اور مجھے یقین ہے کہ علیٰ حلقے اس کا خیر مقدم
کریں گے۔

سید احتشام حسین



دیباچہ

۱۹۴۷ء کی بات ہے کہ ایک دن میں ہندی انسائیکلو پیڈیا "وشوا بھارتی" کی ورق گردانی کر رہا تھا کہ اُس میں ایک مضمون نظر سے گزرا جس کا عنوان تھا "مانڈ" نے لکھنا کیسے سیکھا۔" یہ مضمون فنِ تحریر کی تاریخ سے متعلق تھا اور اسی نے مجھے آمادہ کیا کہ میں بھی اس موضوع پر تحقیق کر کے اردو میں کچھ لکھوں۔ بہرچند میں تحقیق کی راہوں سے ناواقف تھا لیکن میرے شوق نے میری رہبری کی اور اس موضوع پر میرا سب سے پہلا مضمون "آدمی نے لکھنا کیسے سیکھا" نگار (لکھنؤ) بابت جون جولائی، اگست ۱۹۴۷ء میں شائع ہوا۔ میرے پہلے مضمون کا نگار کے ایسے مقتدر جریدے میں جگہ پانا اُس وقت میرے لئے بڑے فخر کی بات تھی لیکن اب اُسے دیکھتا ہوں تو محسوس کرتا ہوں کہ اُس میں بہت سی خامیاں تھیں۔

رسالہ نگار کے فاضل مدیر علامہ نیاز فتحپوری نے مجھے لکھتے رہنے پر آمادہ کیا۔ قبلہ شیخ ممتاز حسین جنپوری نے (جو فنِ خطاطی کے علمی و عملی دونوں پہلوؤں پر یکساں عبور رکھتے ہیں) میرے شوق کو سراہا۔ پروفیسر مسعود حسن رضوی ادیب (سابق صدر شعبہ اردو فارسی لکھنؤ یونیورسٹی) نے میرا جھلہ بڑھایا۔ گو میرے حالات ایسے تھے کہ میں اپنے شوق اور دلولے کے اندازے کے مطابق کافی وقت اپنی تحقیق میں صرف کر سکتا تاہم یہ سلسلہ جاری رہا۔ اسی دوران میں میں نے یہ بھی محسوس کیا کہ میرے مضمون سے پہلے تاریخِ عالم، آثارِ قدیمہ، علم الانسان، انسانیت اور دیگر موضوعات پر لکھنے والے آثار کا مطالعہ بھی ضروری ہے اس لئے قدرتا

میرے مطالعہ کے دائرے کو وسیع ہونا چاہئے تھا اور ہوا ظاہر ہے کہ میرا ذاتی کتب خانہ میرے ذوق کی آسودگی کے لئے کافی نہ ہو سکتا تھا اس لئے میں نے پبلک لائبریری، یونیورسٹی لائبریری اور اسمبلی لائبریری کی کتابوں سے استفادہ کیا۔ کئی سال کے مطالعہ کے بعد ۱۹۵۳ء، ۱۹۵۴ء اور ۱۹۵۵ء میں میرا مضمون ”فنِ تحریر کی تاریخ“ نگار میں مسلسل شائع ہوا اور جہاں تک مجھے علم ہے اہل علم و نظر نے اُس کو پسند بھی کیا۔ ۱۹۵۶ء میں میں نے اپنی تحقیقات مکمل کرنی اور انجمن ترقی اُردو نے میری کتاب کی اشاعت بھی منظور کر لی۔ چونکہ میرے مضامین اب کتابی صورت میں شائع ہونے والے تھے اس لئے میں نے اُن پر نظر ثانی کی اور مجھے اُن میں کافی رد و بدل کرنا پڑا۔ علامہ نیاذ فتحپوری ادریہ احتشام حسین صاحب (شعبہ اُردو، لکھنؤ یونیورسٹی) نے میرے سوسے کو دیکھا اور مفید شورے دئے جس کا میں ممنون ہوں۔

اس سلسلے میں مجھے اُن حضرات کا بھی شکریہ ادا کرنا ہے جنہوں نے ضروری کتابیں فراہم کرنے میں میری مدد کی۔ شری مدن موہن ناگر (ڈائریکٹر پرائیویٹ پبلسیشن، لکھنؤ)، مسٹر تارا سنگھ (لائبریرین یونیورسٹی لائبریری) شری بی، این سنگھ (لائبریرین ایچ سی او اسمبلی لائبریری) شری کرشن کار (لائبریرین امیرالدولہ پبلک لائبریری) نے مجھے خاص سہولتیں ہم پہنچائیں۔ ڈاکٹر نور الحسن ہاشمی جناب عبدالاحد خاں خلیل (لیکچرر شعبہ اُردو لکھنؤ یونیورسٹی) جناب محمد الحق صاحب (شعبہ ریاضی، لکھنؤ یونیورسٹی) شری بی۔ ایس تھالے، ہم جماعت بنا تھی شری راجیندر بہادر سرپو استوار (بی۔ اے ایل ایل بی) شری کبلاش ناٹھ (ایم۔ اے) شری جگموہن ٹنڈن (ایم، اے) اور شری پرکاش چندر راتھ (ایم۔ اے) کا اذہن شکر گزار ہوں کہ انہوں نے مجھے یہ کتابیں فراہم کی تھیں۔

سرے دسترس سے باہر تھیں۔ مجھے اپنے کرم فرماؤں میں صاحب کا بھی شکر یہ
 ادا کرنا ہے جنہوں نے اس کتاب کے لئے تصویریں بنانے میں سخت محنت کی
 اخیر میں میں انجمن ترقی اُردو اور اس کے معزز سکریٹری پروفیسر آل احمد سرور کا
 شکر یہ ادا کروں گا جنہوں نے اس خشک کتاب کو قابل اشاعت سمجھا اور کافی
 اہتمام کے ساتھ شایع کرنے کی ذمہ داریاں اپنے سر لیں۔

محمد اسحاق صدیقی

لکھنؤ دسمبر ۱۹۵۷ء

فہرست مضامین

صفحہ		
۱	.. .. .	تمہید
۱۲	.. .. .	فن تحریر سے پہلے
۲۹	.. .. .	فن تحریر کا آغاز
۴۱	.. .. .	نیم مہذب اقوام کا رسم خط
۵۷	.. .. .	میخی خط کا عروج و زوال
۸۲	.. .. .	مصر قدیم کے رسم خط
۹۸	.. .. .	وادی سندھ کا رسم خط
۱۱۶	.. .. .	چین کا رسم خط
۱۲۶	.. .. .	جاپان کا رسم خط
۱۳۰	.. .. .	جزیرہ ایٹر کا رسم خط
۱۳۳	.. .. .	جتنی رسم خط
۱۳۸	.. .. .	گریٹ کا رسم خط
۱۴۵	.. .. .	قبرص کا رسم خط
۱۴۸	.. .. .	ہائیس کا رسم خط
۱۵۰	.. .. .	سینا کا رسم خط
۱۵۳	.. .. .	عربوں کی ایجاد

۱۶۳	جنوبی سامی رسم خط	۱۶
۱۸۸	شمالی سامی رسم خط	۱۶
۲۰۳	عربی رسم خط	۱۸
۲۱۳	فن خطاطی اور مسلمان	۱۹
۲۳۵	ابجد اور مسلمانوں کے تصرفات	۲۰
۲۳۵	سامی خط کی غیر سامی شاخیں	۲۱
۲۶۲	یونانی رسم خط	۲۲
۲۷۷	رومن رسم خط	۲۳
۲۹۰	رونی اور اوگم رسم خط	۲۴
۲۹۲	ہندوستان کے رسم خط	۲۵
۳۵۶	خاتمہ	۲۶
۳۶۸	اصلاح و ترمیم	۲۶
۳۷۱	اشاریہ	۲۸
۳۸۱	کتابیات	۲۹

تہذیب

زمانہ قدیم میں لوگ زبان کو عطیہ خداوندی اور فنِ تحریر کو دیوتاؤں کی ایجاد سمجھتے تھے۔ چنانچہ سنسکرت کو "دیوتاؤں کی زبان" اور دیوناگری کو "دیوتاؤں کا خط" ماننے کا عقیدہ اب تک چلا آتا ہے۔ اسی طرح دیوناگری کا پیشرو برہمی خط برہما کی ایجاد مانا جاتا تھا۔ قدیم اہل مصر فنِ تحریر کا موجد تھا۔ دیوتا کو مانتے تھے جس کا جسم انسان کا لیکن سر آئی پس نامی پرند کا بنایا جاتا تھا۔ اسی دیوتا کو وہ ریاضی اور علم نجوم کا بانی سمجھتے تھے۔ عراق کے قدیم باشندے فنِ تحریر کو اونس دیوتا سے منسوب کرتے تھے۔ ان کی روایت کے مطابق وہ روزِ سمندر سے نکل کر انسان کو تہذیب و تمدن کی تعلیم دیا کرتا تھا۔ اسی لئے اُسے مچھلی کی کھال اور ہڈی دکھایا جاتا یا پھر اُس کا اوپر کا جسم انسان کا اور نیچے کا مچھلی کا بناتے تھے۔ ان روایات سے قطع نظر جب ہم تاریخ کی طرف آتے ہیں تو معلوم ہوتا ہے کہ دنیا کے تمام رسم خط خود انسان کی ایجاد ہیں اور ضروریات زندگی نے اُسے اس ایجاد پر مجبور کیا۔ زبان بلاشبہ خیالات و جذبات کے اظہار کا سب سے پہلا ذریعہ ہے لیکن ہم اُس سے صرف اُسی حد تک کام لے سکتے ہیں جہاں تک آواز آ سکتی ہے۔ علاوہ اس کے وہ قائم رہنے والی چیز نہیں۔ برخلاف اسکے

جس کے لیے فون، ریڈیو، گراموفون اور ٹیپ ریکورڈ وغیرہ جدید ایجادیں ہیں۔ ان میں خاص لوگ استعمال کر سکتے ہیں۔

تحریر ان قیود سے آزاد ہے۔ ہر شخص ہر وقت اُس سے فائدہ اٹھا سکتا ہے۔ ہم اُس کو آئندہ کے لئے محفوظ بھی کر سکتے ہیں اور دنیا کے ہر گوشے تک پہنچا بھی سکتے ہیں۔

مشہور ہے کہ ضرورت ایجاد کی ماں ہے۔ جب زمانہ قدیم کے انسان کو ضروری باتوں کی یادداشت محفوظ رکھنے اور ان کو دوسروں تک پہنچانے کی ضرورت محسوس ہوئی تو اُس نے اپنی سمجھ کے مطابق کچھ نشانات مقرر کئے جن میں سے آج بھی بعض کا وجود پایا جاتا ہے مثلاً شمار کے لئے لکیریں کھینچنے کا طریقہ اور سمیت بنانے کے لئے ہاتھ یا تیر کا نشان جو تہذیب کے دور اول کی یادگار ہیں۔

پھر چونکہ تمام قوموں نے اپنی اپنی جگہ نقوش و نشانات بنانے کی ضرورت محسوس کی تھی اس لئے ہم بہ آسانی یہ نتیجہ اخذ کر سکتے ہیں کہ فن تحریر کسی خاص قوم کی ایجاد نہ تھا بلکہ مختلف اقوام نے اپنے اپنے طور پر لکھنے کی کوشش کی البتہ بعد میں باہمی اختلاط کی بنا پر ایک دوسرے کے خط کو بھی متاثر کیا۔

فن تحریر کیا ہے

زبان کے بعد انسان کی سب سے بڑی ایجاد فن تحریر ہے جس پر ہماری تہذیب و شائستگی کا دار و مدار ہے۔ بغیر اس مفید فن کے ہم کسی تہذیب کا تصور بھی نہیں کر سکتے۔ اگر انسان نے لکھنا ایجاد نہ کیا ہوتا تو اُس کی زندگی آج بھی وحشیوں کی طرح بسر ہوتی۔

فن تحریر کے نشو و ارتقاء کا جائزہ لینے سے پہلے ہمارے سامنے یہ سوال آتا ہے کہ خود فن تحریر کیا ہے؟ بلاشبہ فن تحریر تقریر کا طلبہ کی طرف سے

ان دونوں کا صحیح تعلق سمجھنے کے لئے زبان کی ماہیت جاننا ضروری ہے۔
 زبان مفروضہ صوتی علامات کا مجموعہ ہے یعنی ان مفرد آوازوں کی ترکیب سے
 جنہیں انسان اپنے منہ سے نکال سکتا ہے ہزاروں مرکب آوازیں یا الفاظ بنتے ہیں
 یہ آوازیں مختلف چیزوں کے لئے بطور نام کے استعمال کی جاتی ہیں۔ مثلاً یہ ہوتا ہے
 کہ انسانی حافظہ ہر اس چیز کی تصویر کو چشم تصور کے سامنے پیش کر دے جس کا
 نام لیا جائے۔ مثلاً جب ہم قلم کہتے ہیں تو ہمارے دماغ میں قلم کی تصویر آتی ہے۔
 پنسل کی نہیں، پنسل کی تصویر اسی وقت سامنے آتی ہے جب ہم پنسل کہتے
 ہیں۔ گویا الفاظ انسان کے دماغ میں مختلف چیزوں کی تصویریں پیش کرنے کے
 ذرائع ہیں۔ الفاظ کی کثرت استعمال سے یہ تصویریں تحت الشعور میں چلی جاتی ہیں
 اور دماغ کو ہر وقت تصویر کشی نہیں کرنا پرتی۔

زبان کی طرح فن تحریر بھی ایک فرضی چیز ہے یعنی ان آوازوں کے لئے
 جنہیں انسان ادا کر سکتا ہے نشانات مقرر کر دئے گئے ہیں اور نوع انسان کے
 ایک خاص طبقے میں یہ چیز متفقہ طور پر تسلیم کر لی گئی ہے کہ فلاں نشان فلاں آواز کو
 ظاہر کرے گا۔ ایسے نشانات کو حروف ہجاء یا حروف تہجی کہتے ہیں۔ انہیں
 پڑھنے کے معنی یہ ہیں کہ انسان ان آوازوں کا اعادہ کرے جن کا منظر ان
 نشانات کو قرار دیا گیا ہے۔ مثلاً اگر لفظ گلاب لکھ کر کسی ایسے شخص کے سامنے
 رکھا جائے جو ہمارے خط سے ناواقف ہے تو وہ ہرگز ان حروف کا مطلب
 دیکھے گا لیکن جاننے والا فوراً پڑھ لے گا۔ اب اگر اس نے گلاب دیکھا ہے تو

الفاظ کا آواز بلند ادا کرنا ضروری نہیں۔ الفاظ بغیر منہ کھولے بھی ادا کئے جاسکتے ہیں جیسا
 کہ کتے یا بڑھے کھنے کے سلسلے میں ہوتا ہے۔ اس وقت ہم خود اپنے آپ سے باتیں
 کرتے ہیں اور ان الفاظ کے آواز کے ہونا ہے تاہم آلات نطق پر ایو حرکت کرتے رہتے ہیں۔

مطلب بھی سمجھ جائے گا ورنہ نہیں، اس لئے اصل چیز تو گلاب ہے۔ اس کے بعد وہ تصویر ہے جو گلاب کو دیکھنے کے بعد ذہن انسانی میں مرسم ہو جاتی ہے۔ تیسری چیز لفظ گلاب ہے جو انسانی دماغ کے سامنے ایک خاص پھول کی تصویر لاتا ہے اور چوتھی چیز وہ نشانات ہیں جنہیں دیکھ کر ہمیں لفظ گلاب یاد آتا ہے۔

پھر چونکہ گلاب کو جس آواز سے جی چاہے ظاہر کر سکتے ہیں اور اس کے نام کو جس طرح چاہیں لکھ سکتے ہیں اس لئے زبانوں اور رسوم خط کا اختلاف بالکل قدرتی بات ہے۔

فن تحریر کی تعریف یوں بھی کی جاسکتی ہے کہ وہ جذبات یا خیالات کے اظہار کا ایک طریقہ ہے جس کا تعلق قوت باصرہ سے ہے اور وہ ایک قائم رہنے والی چیز ہے۔ مافی الضمیر کے اظہار کے دوسرے طریقے کیا ہیں اور ان میں فن تحریر کا کیا مقام ہے، اسے ذیل کے نقشے سے سمجھا جاسکتا ہے۔

دیر پا	دقتی	
مختلف اشیاء سے خیالات کا اظہار مثلاً جھنڈوں کے ذریعہ پیغام رسانی تصاویر و تحریر کے ذریعہ اظہار خیال	اشاری گفتگو، چشم دابرو یا ہاتھوں کے ذریعہ آگ، روشنی یاد دہوں کے ذریعہ پیغام رسانی	قوت باصرہ سے متعلق
گراموفون کے ریکارڈ، ٹیپ ریکارڈ وغیرہ	زبان، سیٹی، سنگھ، ہارن بگل، تالی، ڈھول وغیرہ کے ذریعہ پیغام رسانی	قوت سامعہ سے متعلق
اندھوں کا اُبھرے ہوئے حروف یا نقوش سے مطلب کا سمجھنا	ہاتھ دباننا، ہاتھ پھیرنا، پیٹھ تھپتھپانا، چٹکی کاٹنا بوسہ لینا وغیرہ	قوت لامسہ سے متعلق

شکل ۱

فن تحریر کی اقسام

انسان کی زبانیں دو ہیں، ایک وہ جس میں الفاظ سے کام لیا جاتا ہے اور دوسری وہ جس میں چشم و ابرویا ہاتھوں کے اشاروں سے مدد لی جاتی ہے۔ اس اشاری گفتگو کا استعمال چار صورتوں میں کیا جاتا ہے۔

(۱) جب ہم بولنا نہ چاہتے ہوں یا بول نہ سکتے ہوں۔ اسی لئے گونگے اشاری گفتگو سے بہت زیادہ کام لیتے ہیں۔

(۲) جب ہمارا مخاطب ہماری زبان نہ جانتا ہو اور نہ ہم اُس کی زبان جانتے ہوں۔

(۳) حرکاتِ رقص جو اشاری گفتگو کی ترقی یافتہ صورت ہیں۔

(۴) جب ہم اپنے بیان کی وضاحت کے لئے بولنے کے ساتھ ساتھ چشم و ابرو اور ہاتھوں کے اشاروں سے مدد لیتے ہیں۔ یہ آخری صورت مقرروں اور واعظوں میں زیادہ پائی جاتی ہے۔

زبان کی طرح فن تحریر کی بھی دو صورتیں ہیں ایک وہ جس میں حروف سے کام لیا جاتا ہے اور دوسری وہ جس میں تصاویر استعمال کی جاتی ہیں۔ انھیں پڑھا نہیں جاتا بلکہ دیکھ کر سمجھا جاتا ہے۔ عہدِ قدیم کا انسان حروف سے نا آشنا ہونے کے باعث محض تصاویر کے ذریعہ خیالات کا اظہار کرتا تھا اور بعض نیم ہذب اقوام میں اب بھی یہ صورت پائی جاتی ہے۔ علاوہ ازیں جس طرح ہم لوگ اپنے مخاطب کی وضاحت کے لئے بولنے کے ساتھ ساتھ چشم و ابرو یا ہاتھوں سے مدد لیتے ہیں اسی طرح مضمون کی وضاحت کے لئے تصویروں سے مدد لیتے ہیں۔ افہامِ باری میں مصوری سے بڑی مدد ملتی ہے اور تصویروں کے

ذریعہ تعلیم (Visual Education) کا طریقہ دن بدن مقبول ہوتا جاتا ہے۔

فن تحریر کے مدارج ارتقاء

(۱) تصویری ارتقاء

تحقیق سے پتہ چلتا ہے کہ پہلے مختلف اقوام نے تصویریں بنانا سیکھا اور پھر تصویری خط (Pictorial Writing) ایجاد کیے۔ یہاں تصویر اور تصویری تحریر کا فرق سمجھ لینا چاہیے۔ اچھی تصویر وہ سمجھی جاتی ہے جو اصل کی ہو ہو نقل ہو لیکن تصویری تحریر کا مقصود تصویری کا کمال دکھانا نہیں ہوتا بلکہ کسی خیال کا ناظر کے دماغ میں منتقل کرنا ہوتا ہے اس لیے کاتب جزئیات و تفصیلات میں نہیں جاتا بلکہ تصویروں کے صرف وہی حصے پیش کرتا ہے جو اس کے مقصود کی طرف اشارہ کر سکیں۔ پھر یہ تصویریں مختصر ہو کر آڑی ترچھی لکیروں کا مجموعہ بن جاتی ہیں۔ اس طرح تصویری خط، لکیروں کی لگھائی (Linear Writing) میں بدل جاتا ہے۔ اس منزل تک نشانات کا تصویر بن برقرار رہتا ہے۔ اس کے بعد زود نویسی سے ان کی صورتیں مسخ ہو جاتی ہیں اور تصویر کا شائبہ تک باقی نہیں رہتا مثلاً الف (بمعنی "بیل") جس کے لیے اول اول بیل کا سر بنایا جاتا تھا۔ پھر تخیر ہوتے ہوئے وہ محض ایک عمودی خط رہ گیا۔ وضاحت کے لیے ذیل کے نقوش ملاحظہ ہوں جن سے معلوم ہوگا کہ کس طرح بیل کا چہرہ بدلتے بدلتے عربی، رومن اور دیوناگری کا پہلا حرف بنا۔

عربی	(ا ل ت)
------	-----------

رومن	Δ Δ Δ Δ Δ
------	-----------

ناگری	𑀓 𑀔 𑀕 𑀖 𑀗 𑀘 𑀙 𑀚 𑀛 𑀜 𑀝 𑀞 𑀟 𑀠 𑀡 𑀢 𑀣 𑀤 𑀥 𑀦 𑀧 𑀨 𑀩 𑀪 𑀫 𑀬 𑀭 𑀮 𑀯 𑀰 𑀱 𑀲 𑀳 𑀴 𑀵 𑀶 𑀷 𑀸 𑀹 𑀺 𑀻 𑀼 𑀽 𑀾 𑀿 𑁀 𑁁 𑁂 𑁃 𑁄 𑁅 𑁆 𑁇 𑁈 𑁉 𑁊 𑁋 𑁌 𑁍 𑁎 𑁏 𑁐 𑁑 𑁒 𑁓 𑁔 𑁕 𑁖 𑁗 𑁘 𑁙 𑁚 𑁛 𑁜 𑁝 𑁞 𑁟 𑁠 𑁡 𑁢 𑁣 𑁤 𑁥 𑁦 𑁧 𑁨 𑁩 𑁪 𑁫 𑁬 𑁭 𑁮 𑁯 𑁰 𑁱 𑁲 𑁳 𑁴 𑁵 𑁶 𑁷 𑁸 𑁹 𑁺 𑁻 𑁼 𑁽 𑁾 𑁿 𑂀 𑂁 𑂂 𑂃 𑂄 𑂅 𑂆 𑂇 𑂈 𑂉 𑂊 𑂋 𑂌 𑂍 𑂎 𑂏 𑂐 𑂑 𑂒 𑂓 𑂔 𑂕 𑂖 𑂗 𑂘 𑂙 𑂚 𑂛 𑂜 𑂝 𑂞 𑂟 𑂠 𑂡 𑂢 𑂣 𑂤 𑂥 𑂦 𑂧 𑂨 𑂩 𑂪 𑂫 𑂬 𑂭 𑂮 𑂯 𑂰 𑂱 𑂲 𑂳 𑂴 𑂵 𑂶 𑂷 𑂸 𑂹 𑂺 𑂻 𑂼 𑂽 𑂾 𑂿 𑃀 𑃁 𑃂 𑃃 𑃄 𑃅 𑃆 𑃇 𑃈 𑃉 𑃊 𑃋 𑃌 𑃍 𑃎 𑃏 𑃐 𑃑 𑃒 𑃓 𑃔 𑃕 𑃖 𑃗 𑃘 𑃙 𑃚 𑃛 𑃜 𑃝 𑃞 𑃟 𑃠 𑃡 𑃢 𑃣 𑃤 𑃥 𑃦 𑃧 𑃨 𑃩 𑃪 𑃫 𑃬 𑃭 𑃮 𑃯 𑃰 𑃱 𑃲 𑃳 𑃴 𑃵 𑃶 𑃷 𑃸 𑃹 𑃺 𑃻 𑃼 𑃽 𑃾 𑃿 𑄀 𑄁 𑄂 𑄃 𑄄 𑄅 𑄆 𑄇 𑄈 𑄉 𑄊 𑄋 𑄌 𑄍 𑄎 𑄏 𑄐 𑄑 𑄒 𑄓 𑄔 𑄕 𑄖 𑄗 𑄘 𑄙 𑄚 𑄛 𑄜 𑄝 𑄞 𑄟 𑄠 𑄡 𑄢 𑄣 𑄤 𑄥 𑄦 𑄧 𑄨 𑄩 𑄪 𑄫 𑄬 𑄭 𑄮 𑄯 𑄰 𑄱 𑄲 𑄳 𑄴 𑄵 𑄶 𑄷 𑄸 𑄹 𑄺 𑄻 𑄼 𑄽 𑄾 𑄿 𑅀 𑅁 𑅂 𑅃 𑅄 𑅅 𑅆 𑅇 𑅈 𑅉 𑅊 𑅋 𑅌 𑅍 𑅎 𑅏 𑅐 𑅑 𑅒 𑅓 𑅔 𑅕 𑅖 𑅗 𑅘 𑅙 𑅚 𑅛 𑅜 𑅝 𑅞 𑅟 𑅠 𑅡 𑅢 𑅣 𑅤 𑅥 𑅦 𑅧 𑅨 𑅩 𑅪 𑅫 𑅬 𑅭 𑅮 𑅯 𑅰 𑅱 𑅲 𑅳 𑅴 𑅵 𑅶 𑅷 𑅸 𑅹 𑅺 𑅻 𑅼 𑅽 𑅾 𑅿 𑆀 𑆁 𑆂 𑆃 𑆄 𑆅 𑆆 𑆇 𑆈 𑆉 𑆊 𑆋 𑆌 𑆍 𑆎 𑆏 𑆐 𑆑 𑆒 𑆓 𑆔 𑆕 𑆖 𑆗 𑆘 𑆙 𑆚 𑆛 𑆜 𑆝 𑆞 𑆟 𑆠 𑆡 𑆢 𑆣 𑆤 𑆥 𑆦 𑆧 𑆨 𑆩 𑆪 𑆫 𑆬 𑆭 𑆮 𑆯 𑆰 𑆱 𑆲 𑆳 𑆴 𑆵 𑆶 𑆷 𑆸 𑆹 𑆺 𑆻 𑆼 𑆽 𑆾 𑆿 𑇀 𑇁 𑇂 𑇃 𑇄 𑇅 𑇆 𑇇 𑇈 𑇉 𑇊 𑇋 𑇌 𑇍 𑇎 𑇏 𑇐 𑇑 𑇒 𑇓 𑇔 𑇕 𑇖 𑇗 𑇘 𑇙 𑇚 𑇛 𑇜 𑇝 𑇞 𑇟 𑇠 𑇡 𑇢 𑇣 𑇤 𑇥 𑇦 𑇧 𑇨 𑇩 𑇪 𑇫 𑇬 𑇭 𑇮 𑇯 𑇰 𑇱 𑇲 𑇳 𑇴 𑇵 𑇶 𑇷 𑇸 𑇹 𑇺 𑇻 𑇼 𑇽 𑇾 𑇿 𑈀 𑈁 𑈂 𑈃 𑈄 𑈅 𑈆 𑈇 𑈈 𑈉 𑈊 𑈋 𑈌 𑈍 𑈎 𑈏 𑈐 𑈑 𑈒 𑈓 𑈔 𑈕 𑈖 𑈗 𑈘 𑈙 𑈚 𑈛 𑈜 𑈝 𑈞 𑈟 𑈠 𑈡 𑈢 𑈣 𑈤 𑈥 𑈦 𑈧 𑈨 𑈩 𑈪 𑈫 𑈬 𑈭 𑈮 𑈯 𑈰 𑈱 𑈲 𑈳 𑈴 𑈵 𑈶 𑈷 𑈸 𑈹 𑈺 𑈻 𑈼 𑈽 𑈾 𑈿 𑉀 𑉁 𑉂 𑉃 𑉄 𑉅 𑉆 𑉇 𑉈 𑉉 𑉊 𑉋 𑉌 𑉍 𑉎 𑉏 𑉐 𑉑 𑉒 𑉓 𑉔 𑉕 𑉖 𑉗 𑉘 𑉙 𑉚 𑉛 𑉜 𑉝 𑉞 𑉟 𑉠 𑉡 𑉢 𑉣 𑉤 𑉥 𑉦 𑉧 𑉨 𑉩 𑉪 𑉫 𑉬 𑉭 𑉮 𑉯 𑉰 𑉱 𑉲 𑉳 𑉴 𑉵 𑉶 𑉷 𑉸 𑉹 𑉺 𑉻 𑉼 𑉽 𑉾 𑉿 𑊀 𑊁 𑊂 𑊃 𑊄 𑊅 𑊆 𑊇 𑊈 𑊉 𑊊 𑊋 𑊌 𑊍 𑊎 𑊏 𑊐 𑊑 𑊒 𑊓 𑊔 𑊕 𑊖 𑊗 𑊘 𑊙 𑊚 𑊛 𑊜 𑊝 𑊞 𑊟 𑊠 𑊡 𑊢 𑊣 𑊤 𑊥 𑊦 𑊧 𑊨 𑊩 𑊪 𑊫 𑊬 𑊭 𑊮 𑊯 𑊰 𑊱 𑊲 𑊳 𑊴 𑊵 𑊶 𑊷 𑊸 𑊹 𑊺 𑊻 𑊼 𑊽 𑊾 𑊿 𑋀 𑋁 𑋂 𑋃 𑋄 𑋅 𑋆 𑋇 𑋈 𑋉 𑋊 𑋋 𑋌 𑋍 𑋎 𑋏 𑋐 𑋑 𑋒 𑋓 𑋔 𑋕 𑋖 𑋗 𑋘 𑋙 𑋚 𑋛 𑋜 𑋝 𑋞 𑋟 𑋠 𑋡 𑋢 𑋣 𑋤 𑋥 𑋦 𑋧 𑋨 𑋩 𑋪 𑋫 𑋬 𑋭 𑋮 𑋯 𑋰 𑋱 𑋲 𑋳 𑋴 𑋵 𑋶 𑋷 𑋸 𑋹 𑋺 𑋻 𑋼 𑋽 𑋾 𑋿 𑌀 𑌁 𑌂 𑌃 𑌄 𑌅 𑌆 𑌇 𑌈 𑌉 𑌊 𑌋 𑌌 𑌍 𑌎 𑌏 𑌐 𑌑 𑌒 𑌓 𑌔 𑌕 𑌖 𑌗 𑌘 𑌙 𑌚 𑌛 𑌜 𑌝 𑌞 𑌟 𑌠 𑌡 𑌢 𑌣 𑌤 𑌥 𑌦 𑌧 𑌨 𑌩 𑌪 𑌫 𑌬 𑌭 𑌮 𑌯 𑌰 𑌱 𑌲 𑌳 𑌴 𑌵 𑌶 𑌷 𑌸 𑌹 𑌺 𑌻 𑌼 𑌽 𑌾 𑌿 𑍀 𑍁 𑍂 𑍃 𑍄 𑍅 𑍆 𑍇 𑍈 𑍉 𑍊 𑍋 𑍌 𑍍 𑍎 𑍏 𑍐 𑍑 𑍒 𑍓 𑍔 𑍕 𑍖 𑍗 𑍘 𑍙 𑍚 𑍛 𑍜 𑍝 𑍞 𑍟 𑍠 𑍡 𑍢 𑍣 𑍤 𑍥 𑍦 𑍧 𑍨 𑍩 𑍪 𑍫 𑍬 𑍭 𑍮 𑍯 𑍰 𑍱 𑍲 𑍳 𑍴 𑍵 𑍶 𑍷 𑍸 𑍹 𑍺 𑍻 𑍼 𑍽 𑍾 𑍿 𑎀 𑎁 𑎂 𑎃 𑎄 𑎅 𑎆 𑎇 𑎈 𑎉 𑎊 𑎋 𑎌 𑎍 𑎎 𑎏 𑎐 𑎑 𑎒 𑎓 𑎔 𑎕 𑎖 𑎗 𑎘 𑎙 𑎚 𑎛 𑎜 𑎝 𑎞 𑎟 𑎠 𑎡 𑎢 𑎣 𑎤 𑎥 𑎦 𑎧 𑎨 𑎩 𑎪 𑎫 𑎬 𑎭 𑎮 𑎯 𑎰 𑎱 𑎲 𑎳 𑎴 𑎵 𑎶 𑎷 𑎸 𑎹 𑎺 𑎻 𑎼 𑎽 𑎾 𑎿 𑏀 𑏁 𑏂 𑏃 𑏄 𑏅 𑏆 𑏇 𑏈 𑏉 𑏊 𑏋 𑏌 𑏍 𑏎 𑏏 𑏐 𑏑 𑏒 𑏓 𑏔 𑏕 𑏖 𑏗 𑏘 𑏙 𑏚 𑏛 𑏜 𑏝 𑏞 𑏟 𑏠 𑏡 𑏢 𑏣 𑏤 𑏥 𑏦 𑏧 𑏨 𑏩 𑏪 𑏫 𑏬 𑏭 𑏮 𑏯 𑏰 𑏱 𑏲 𑏳 𑏴 𑏵 𑏶 𑏷 𑏸 𑏹 𑏺 𑏻 𑏼 𑏽 𑏾 𑏿 𑐀 𑐁 𑐂 𑐃 𑐄 𑐅 𑐆 𑐇 𑐈 𑐉 𑐊 𑐋 𑐌 𑐍 𑐎 𑐏 𑐐 𑐑 𑐒 𑐓 𑐔 𑐕 𑐖 𑐗 𑐘 𑐙 𑐚 𑐛 𑐜 𑐝 𑐞 𑐟 𑐠 𑐡 𑐢 𑐣 𑐤 𑐥 𑐦 𑐧 𑐨 𑐩 𑐪 𑐫 𑐬 𑐭 𑐮 𑐯 𑐰 𑐱 𑐲 𑐳 𑐴 𑐵 𑐶 𑐷 𑐸 𑐹 𑐺 𑐻 𑐼 𑐽 𑐾 𑐿 𑑀 𑑁 𑑂 𑑃 𑑄 𑑅 𑑆 𑑇 𑑈 𑑉 𑑊 𑑋 𑑌 𑑍 𑑎 𑑏 𑑐 𑑑 𑑒 𑑓 𑑔 𑑕 𑑖 𑑗 𑑘 𑑙 𑑚 𑑛 𑑜 𑑝 𑑞 𑑟 𑑠 𑑡 𑑢 𑑣 𑑤 𑑥 𑑦 𑑧 𑑨 𑑩 𑑪 𑑫 𑑬 𑑭 𑑮 𑑯 𑑰 𑑱 𑑲 𑑳 𑑴 𑑵 𑑶 𑑷 𑑸 𑑹 𑑺 𑑻 𑑼 𑑽 𑑾 𑑿 𑒀 𑒁 𑒂 𑒃 𑒄 𑒅 𑒆 𑒇 𑒈 𑒉 𑒊 𑒋 𑒌 𑒍 𑒎 𑒏 𑒐 𑒑 𑒒 𑒓 𑒔 𑒕 𑒖 𑒗 𑒘 𑒙 𑒚 𑒛 𑒜 𑒝 𑒞 𑒟 𑒠 𑒡 𑒢 𑒣 𑒤 𑒥 𑒦 𑒧 𑒨 𑒩 𑒪 𑒫 𑒬 𑒭 𑒮 𑒯 𑒰 𑒱 𑒲 𑒳 𑒴 𑒵 𑒶 𑒷 𑒸 𑒹 𑒺 𑒻 𑒼 𑒽 𑒾 𑒿 𑓀 𑓁 𑓂 𑓃 𑓄 𑓅 𑓆 𑓇 𑓈 𑓉 𑓊 𑓋 𑓌 𑓍 𑓎 𑓏 𑓐 𑓑 𑓒 𑓓 𑓔 𑓕 𑓖 𑓗 𑓘 𑓙 𑓚 𑓛 𑓜 𑓝 𑓞 𑓟 𑓠 𑓡 𑓢 𑓣 𑓤 𑓥 𑓦 𑓧 𑓨 𑓩 𑓪 𑓫 𑓬 𑓭 𑓮 𑓯 𑓰 𑓱 𑓲 𑓳 𑓴 𑓵 𑓶 𑓷 𑓸 𑓹 𑓺 𑓻 𑓼 𑓽 𑓾 𑓿 𑔀 𑔁 𑔂 𑔃 𑔄 𑔅 𑔆 𑔇 𑔈 𑔉 𑔊 𑔋 𑔌 𑔍 𑔎 𑔏 𑔐 𑔑 𑔒 𑔓 𑔔 𑔕 𑔖 𑔗 𑔘 𑔙 𑔚 𑔛 𑔜 𑔝 𑔞 𑔟 𑔠 𑔡 𑔢 𑔣 𑔤 𑔥 𑔦 𑔧 𑔨 𑔩 𑔪 𑔫 𑔬 𑔭 𑔮 𑔯 𑔰 𑔱 𑔲 𑔳 𑔴 𑔵 𑔶 𑔷 𑔸 𑔹 𑔺 𑔻 𑔼 𑔽 𑔾 𑔿 𑕀 𑕁 𑕂 𑕃 𑕄 𑕅 𑕆 𑕇 𑕈 𑕉 𑕊 𑕋 𑕌 𑕍 𑕎 𑕏 𑕐 𑕑 𑕒 𑕓 𑕔 𑕕 𑕖 𑕗 𑕘 𑕙 𑕚 𑕛 𑕜 𑕝 𑕞 𑕟 𑕠 𑕡 𑕢 𑕣 𑕤 𑕥 𑕦 𑕧 𑕨 𑕩 𑕪 𑕫 𑕬 𑕭 𑕮 𑕯 𑕰 𑕱 𑕲 𑕳 𑕴 𑕵 𑕶 𑕷 𑕸 𑕹 𑕺 𑕻 𑕼 𑕽 𑕾 𑕿 𑖀 𑖁 𑖂 𑖃 𑖄 𑖅 𑖆 𑖇 𑖈 𑖉 𑖊 𑖋 𑖌 𑖍 𑖎 𑖏 𑖐 𑖑 𑖒 𑖓 𑖔 𑖕 𑖖 𑖗 𑖘 𑖙 𑖚 𑖛 𑖜 𑖝 𑖞 𑖟 𑖠 𑖡 𑖢 𑖣 𑖤 𑖥 𑖦 𑖧 𑖨 𑖩 𑖪 𑖫 𑖬 𑖭 𑖮 𑖯 𑖰 𑖱 𑖲 𑖳 𑖴 𑖵 𑖶 𑖷 𑖸 𑖹 𑖺 𑖻 𑖼 𑖽 𑖾 𑖿 𑗀 𑗁 𑗂 𑗃 𑗄 𑗅 𑗆 𑗇 𑗈 𑗉 𑗊 𑗋 𑗌 𑗍 𑗎 𑗏 𑗐 𑗑 𑗒 𑗓 𑗔 𑗕 𑗖 𑗗 𑗘 𑗙 𑗚 𑗛 𑗜 𑗝 𑗞 𑗟 𑗠 𑗡 𑗢 𑗣 𑗤 𑗥 𑗦 𑗧 𑗨 𑗩 𑗪 𑗫 𑗬 𑗭 𑗮 𑗯 𑗰 𑗱 𑗲 𑗳 𑗴 𑗵 𑗶 𑗷 𑗸 𑗹 𑗺 𑗻 𑗼 𑗽 𑗾 𑗿 𑘀 𑘁 𑘂 𑘃 𑘄 𑘅 𑘆 𑘇 𑘈 𑘉 𑘊 𑘋 𑘌 𑘍 𑘎 𑘏 𑘐 𑘑 𑘒 𑘓 𑘔 𑘕 𑘖 𑘗 𑘘 𑘙 𑘚 𑘛 𑘜 𑘝 𑘞 𑘟 𑘠 𑘡 𑘢 𑘣 𑘤 𑘥 𑘦 𑘧 𑘨 𑘩 𑘪 𑘫 𑘬 𑘭 𑘮 𑘯 𑘰 𑘱 𑘲 𑘳 𑘴 𑘵 𑘶 𑘷 𑘸 𑘹 𑘺 𑘻 𑘼 𑘽 𑘾 𑘿 𑙀 𑙁 𑙂 𑙃 𑙄 𑙅 𑙆 𑙇 𑙈 𑙉 𑙊 𑙋 𑙌 𑙍 𑙎 𑙏 𑙐 𑙑 𑙒 𑙓 𑙔 𑙕 𑙖 𑙗 𑙘 𑙙 𑙚 𑙛 𑙜 𑙝 𑙞 𑙟 𑙠 𑙡 𑙢 𑙣 𑙤 𑙥 𑙦 𑙧 𑙨 𑙩 𑙪 𑙫 𑙬 𑙭 𑙮 𑙯 𑙰 𑙱 𑙲 𑙳 𑙴 𑙵 𑙶 𑙷 𑙸 𑙹 𑙺 𑙻 𑙼 𑙽 𑙾 𑙿 𑚀 𑚁 𑚂 𑚃 𑚄 𑚅 𑚆 𑚇 𑚈 𑚉 𑚊 𑚋 𑚌 𑚍 𑚎 𑚏 𑚐 𑚑 𑚒 𑚓 𑚔 𑚕 𑚖 𑚗 𑚘 𑚙 𑚚 𑚛 𑚜 𑚝 𑚞 𑚟 𑚠 𑚡 𑚢 𑚣 𑚤 𑚥 𑚦 𑚧 𑚨 𑚩 𑚪 𑚫 𑚬 𑚭 𑚮 𑚯 𑚰 𑚱 𑚲 𑚳 𑚴 𑚵 𑚶 𑚷 𑚸 𑚹 𑚺 𑚻 𑚼 𑚽 𑚾 𑚿 𑛀 𑛁 𑛂 𑛃 𑛄 𑛅 𑛆 𑛇 𑛈 𑛉 𑛊 𑛋 𑛌 𑛍 𑛎 𑛏 𑛐 𑛑 𑛒 𑛓 𑛔 𑛕 𑛖 𑛗 𑛘 𑛙 𑛚 𑛛 𑛜 𑛝 𑛞 𑛟 𑛠 𑛡 𑛢 𑛣 𑛤 𑛥 𑛦 𑛧 𑛨 𑛩 𑛪 𑛫 𑛬 𑛭 𑛮 𑛯 𑛰 𑛱 𑛲 𑛳 𑛴 𑛵 𑛶 𑛷 𑛸 𑛹 𑛺 𑛻 𑛼 𑛽 𑛾 𑛿 𑜀 𑜁 𑜂 𑜃 𑜄 𑜅 𑜆 𑜇 𑜈 𑜉 𑜊 𑜋 𑜌 𑜍 𑜎 𑜏 𑜐 𑜑 𑜒 𑜓 𑜔 𑜕 𑜖 𑜗 𑜘 𑜙 𑜚 𑜛 𑜜 𑜝 𑜞 𑜟 𑜠 𑜡 𑜢 𑜣 𑜤 𑜥 𑜦 𑜧 𑜨 𑜩 𑜪 𑜫 𑜬 𑜭 𑜮 𑜯 𑜰 𑜱 𑜲 𑜳 𑜴 𑜵 𑜶 𑜷 𑜸 𑜹 𑜺 𑜻 𑜼 𑜽 𑜾 𑜿 𑝀 𑝁 𑝂 𑝃 𑝄 𑝅 𑝆 𑝇 𑝈 𑝉 𑝊 𑝋 𑝌 𑝍 𑝎 𑝏 𑝐 𑝑 𑝒 𑝓 𑝔 𑝕 𑝖 𑝗 𑝘 𑝙 𑝚 𑝛 𑝜 𑝝 𑝞 𑝟 𑝠 𑝡 𑝢 𑝣 𑝤 𑝥 𑝦 𑝧 𑝨 𑝩 𑝪 𑝫 𑝬 𑝭 𑝮 𑝯 𑝰 𑝱 𑝲 𑝳 𑝴 𑝵 𑝶 𑝷 𑝸 𑝹 𑝺 𑝻 𑝼 𑝽 𑝾 𑝿 𑞀 𑞁 𑞂 𑞃 𑞄 𑞅 𑞆 𑞇 𑞈 𑞉 𑞊 𑞋 𑞌 𑞍 𑞎 𑞏 𑞐 𑞑 𑞒 𑞓 𑞔 𑞕 𑞖 𑞗 𑞘 𑞙 𑞚 𑞛 𑞜 𑞝 𑞞 𑞟 𑞠 𑞡 𑞢 𑞣 𑞤 𑞥 𑞦 𑞧 𑞨 𑞩 𑞪 𑞫 𑞬 𑞭 𑞮 𑞯 𑞰 𑞱 𑞲 𑞳 𑞴 𑞵 𑞶 𑞷 𑞸 𑞹 𑞺 𑞻 𑞼 𑞽 𑞾 𑞿 𑟀 𑟁 𑟂 𑟃 𑟄 𑟅 𑟆 𑟇 𑟈 𑟉 𑟊 𑟋 𑟌 𑟍 𑟎 𑟏 𑟐 𑟑 𑟒 𑟓 𑟔 𑟕 𑟖 𑟗 𑟘 𑟙 𑟚 𑟛 𑟜 𑟝 𑟞 𑟟 𑟠 𑟡 𑟢 𑟣 𑟤 𑟥 𑟦 𑟧 𑟨 𑟩 𑟪 𑟫 𑟬 𑟭 𑟮 𑟯 𑟰 𑟱 𑟲 𑟳 𑟴 𑟵 𑟶 𑟷 𑟸 𑟹 𑟺 𑟻 𑟼 𑟽 𑟾 𑟿 𑠀 𑠁 𑠂 𑠃 𑠄 𑠅 𑠆 𑠇 𑠈 𑠉 𑠊 𑠋 𑠌 𑠍 𑠎 𑠏 𑠐 𑠑 𑠒 𑠓 𑠔 𑠕 𑠖 𑠗 𑠘 𑠙 𑠚 𑠛 𑠜 𑠝 𑠞 𑠟 𑠠 𑠡 𑠢 𑠣 𑠤 𑠥 𑠦 𑠧 𑠨 𑠩 𑠪 𑠫 𑠬 𑠭 𑠮 𑠯 𑠰 𑠱 𑠲 𑠳 𑠴 𑠵 𑠶 𑠷 𑠸 𑠹 𑠺 𑠻 𑠼 𑠽 𑠾 𑠿 𑡀 𑡁 𑡂 𑡃 𑡄 𑡅 𑡆 𑡇 𑡈 𑡉 𑡊 𑡋 𑡌 𑡍 𑡎 𑡏 𑡐 𑡑 𑡒 𑡓 𑡔 𑡕 𑡖 𑡗 𑡘 𑡙 𑡚 𑡛 𑡜 𑡝 𑡞 𑡟 𑡠 𑡡 𑡢 𑡣 𑡤 𑡥 𑡦 𑡧 𑡨 𑡩 𑡪 𑡫 𑡬 𑡭 𑡮 𑡯 𑡰 𑡱 𑡲 𑡳 𑡴 𑡵 𑡶 𑡷 𑡸 𑡹 𑡺 𑡻 𑡼 𑡽 𑡾 𑡿 𑢀 𑢁 𑢂 𑢃 𑢄 𑢅 𑢆 𑢇 𑢈 𑢉 𑢊 𑢋 𑢌 𑢍 𑢎 𑢏 𑢐 𑢑 𑢒 𑢓 𑢔 𑢕 𑢖 𑢗 𑢘 𑢙 𑢚 𑢛 𑢜 𑢝 𑢞 𑢟 𑢠 𑢡 𑢢 𑢣 𑢤 𑢥 𑢦 𑢧 𑢨 𑢩 𑢪 𑢫 𑢬 𑢭 𑢮 𑢯 𑢰 𑢱 𑢲 𑢳 𑢴 𑢵 𑢶 𑢷 𑢸 𑢹 𑢺 𑢻 𑢼 𑢽 𑢾 𑢿 𑣀 𑣁 𑣂 𑣃 𑣄 𑣅 𑣆 𑣇 𑣈 𑣉 𑣊 𑣋 𑣌 𑣍 𑣎 𑣏 𑣐 𑣑 𑣒 𑣓 𑣔 𑣕 𑣖 𑣗 𑣘 𑣙 𑣚 𑣛 𑣜 𑣝 𑣞 𑣟 𑣠 𑣡 𑣢 𑣣 𑣤 𑣥 𑣦 𑣧 𑣨 𑣩 𑣪 𑣫 𑣬 𑣭 𑣮 𑣯 𑣰 𑣱 𑣲 𑣳 𑣴 𑣵 𑣶 𑣷 𑣸 𑣹 𑣺 𑣻 𑣼 𑣽 𑣾 𑣿 𑤀 𑤁 𑤂 𑤃 𑤄 𑤅 𑤆 𑤇 𑤈 𑤉 𑤊 𑤋 𑤌 𑤍 𑤎 𑤏 𑤐 𑤑 𑤒 𑤓 𑤔 𑤕 𑤖 𑤗 𑤘 𑤙 𑤚 𑤛 𑤜 𑤝 𑤞 𑤟 𑤠 𑤡 𑤢 𑤣 𑤤 𑤥
-------	---

انسان کتابت نے حروف کی صورتوں کو کافی متاثر کیا۔ جب پتھر کی بسلوں، مٹی کی خام اینٹوں، لکڑی یا دھات کی تختیوں پر سخت اور نوکدار آلات سے لکھتے تھے تو نقوش زاویے دار تھے لیکن جب چمڑے، بھوج پتر، پیپرس یا کاغذ پر قلم سے لکھنے لگے تو ان میں گولائی پیدا ہو گئی۔

وقت اور محنت کی بچت کے خیال نے انسان کو زود نویسی پر مجبور کیا اور وہ قلم کو بغیر اٹھائے لکھنے کی کوشش کرنے لگا۔ نتیجہ یہ ہوا کہ حروف آپس میں ملنے لگے اور ان کی شکلیں بدل گئیں۔ اس طرح دو خط پیدا ہوئے۔ (۱) یادگاری یا آثاری خط (Monumental Writing) جسے پتھر کی بسلوں اور لکڑی یا دھات کی تختیوں پر احتیاط کے ساتھ کندہ کیا جاتا، اس کے حروف برابر اونچائی کے ہوتے۔ (۲) گھسیٹ یا رواروی کا خط (Cursive Writing) زم سطح پر تیزی سے لکھا جانے والا خط جس کے حروف متصل اور گولائیاں لیے ہوتے۔

پھر جس طرح کتابی زبان پر تکلف ہوتی ہے اور روزمرہ سادہ، اسی طرح کتابی خط میں تکلف و تصنع برتا جاتا ہے اور رسمی خط میں روانی و سادگی پائی جاتی ہے۔

(۲) معنوی ارتقاء

اول اول تصویروں کو پڑھا نہیں جاتا تھا بلکہ دیکھ کر سمجھا جاتا تھا۔ یہ تصویریں دو طرح کی ہوتیں (۱) حقیقی تعبیرات (Primary signs) جیسے سورج چاند بنا کر سورج چاند مراد لینا (۲) مجازی تعبیرات (Associative Signs) جیسے سورج بنا کر دن، سال یا سونا مراد لینا اور چاند بنا کر رات، مہینہ یا چاندی۔

مجازی تعبیرات معنوی ارتقاء کی پہلی منزل ہیں اور مجازی تعبیرات معنوی ارتقاء کی پہلی منزل ہیں۔ جب لکھنے والوں نے محسوس کیا کہ ہر خیال کی تصویر نہیں بنائی جا سکتی، لہذا انفرادی یا مرکب تصاویر کو مجازی معنوں میں استعمال کرنے لگے۔

مثلاً چینی خط میں وقت کی علامتیں جوہلی کی آنکھ کی پتلی کے پھیلنے اور سکڑنے کے پیش نظر بنائی گئی تھیں۔

دوپر ① شام ② آدھی رات ③

شکل ۳

چینی خط میں محبت یا ماتا کے لیے ”عورت اور بچے“ کی تصویر بنائی جاتی ہے اور باپ کے لیے ”چھڑی اور ہاتھ“ کی، یہ مجازی تصور کی مرکب علامات ہیں۔ زمانہ قدیم کے ہر تصویری خط میں حقیقی اور مجازی تعبیرات کا استعمال ساتھ ساتھ کیا جاتا تھا۔ چینی اور بعض نیم ہذب اقوام کے رسم خط میں اب بھی صورت پائی جاتی ہے۔

(۳) صوتی ارتقاء

فن تحریر کے ارتقاء کی پہلی منزل میں تصویری خط کو دیکھ کر سمجھا جاتا ہے، پڑھا نہیں جاتا۔ دوسری منزل میں ہر تصویر کو اس کے نام سے پکارتے ہیں۔ اگر کوئی تصویر ایک سے زائد خیالات کو ظاہر کرتی ہے تو اس کے متعدد نام ہوتے ہیں۔ عموماً ہر تصویر ایک لفظ کی قائم مقام ہوتی ہے۔ ایسے نشان کو ”لفظ کی علامت“ (Logogram) کہا جاتا ہے لیکن بعض ماہرین (Ideogram) کی اصطلاح استعمال کرتے ہیں جس کے معنی ”تصویر خیالی“ کے ہیں۔

تصویری خط کے ارتقاء میں ایک منزل ایسی بھی آتی ہے جب تصویر کے

اسی مفہوم کو نظر انداز کر کے اس کے ہم آواز کسی دوسرے لفظ کا مفہوم مراد لیا جاتا ہے مثلاً ہار (شکست) کا مفہوم ظاہر کرنے کے لیے گلے میں پہننے کا ہار بنانا اس طریقہ کو رئیس کا اصول (Rebus Principle) کہتے ہیں۔ اس کی وجہ سے بہت سے ایسے لفظوں کو لکھنے میں آسانی ہو گئی جن کی تصویر نہیں بنائی جاسکتی مثلاً انگریزی لفظ (بی لیف) بمعنی "عقیدہ" اس کے لیے شہد کی مکھی (بی) اور پتی (لیف) کی تصویر بنائیں گے۔

Bee + Leaf = Belief



شکل ۴

رئیس والے طریقے سے انہیں الفاظ کو لکھا جاسکتا ہے۔ جن کا لفظ ایک ہو لیکن معنی مختلف ہوں مثلاً گلہ، تلا، دیا، پھول، بھیجا وغیرہ۔ ایسے لفظ کو انگریزی میں (Homophone) کہتے ہیں جس کے معنی "ہم آواز" کے ہیں۔ اس کے برعکس جب ایک ہی خیال کے لیے متعدد الفاظ ہوں گے تو اس کے ظہر نشان کی متعدد آوازیں ہوں گی ایسے نشان کو "کثیرالصوات (Polyphone)" کہتے ہیں۔ ان کے استعمال کی صورت میں کہاں پر کون سی خاص آواز ملو ہے اس کا ہر بیان جہارت سے چلتا ہے یا پھر معادن نشانات استعمال کیے جاتے ہیں۔ پہلے ہر لفظ کے لیے علیحدہ نشان تھا۔ پھر لفظوں کے ٹکڑے کر کے لکھنے لگے۔ اس کا اصطلاحی نام "ارکان الفاظ" (Syllables) ہے جس کو کھائی یا کھانیاں کہتے ہیں۔ اسے رکنی خط (Syllabary) کہتے ہیں۔

مثلاً شمالی امریکہ کے کیری ہندیوں کی لکھائی کے یہ نشانات :-

	حروف علت ←	ا اے اے اے اے
ن	۵ ۵ ۵ ۵	▽ △ ▷ ◁
س	۶ ۴ ۴ ۴	۷ ۸ ۶ ۵
ل	۳ ۳ ۳ ۳	۴ ۳ ۳ ۳
ی	۴ ۴ ۴ ۴	۹ ۲ ۴ ۵
و	۷ ۵ ۷ ۷	۱ ۲ ۵ ۵
گھ	۶ ۶ ۶ ۶	۱ ۳ ۳ ۳

فصل ۵

انہیں حروف علت اور حروف صحیحہ کو ملا کر بائیں سے دائیں کو اس طرح پڑھیے:
پا، پے، پو، پاہ، تا، تے، تو، تاہ وغیرہ۔

حروف علت اور حروف صحیحہ جن کے اخیر میں حروف علت جڑے ہوں
”کھلے ارکان“ (Open Syllables) کہلاتے ہیں۔ ایسے ارکان جاپانی خط
اور افریقہ کے والی خط میں پائے جاتے ہیں۔ ایران کے متروک یعنی خط اور
قدیم قبرصی خط کے نشانات بھی اسی نوع کے تھے۔

حروف صحیحہ جن کے شروع میں حروف علت جڑے ہوں (مثلاً اب، اب)

لے کیری ہندیوں (Cree Indians) کے رسم خط کو مشہور میں ایک پادری مسی

جیمس ایونس (James Evans) نے ایجاد کیا تھا۔ اس کے بنیادی نشانات ۲۲

جھیں اد پر نیچے اور دائیں بائیں گھما کر ۴۸ آواز میں ظاہر کی جاتی ہیں۔

۲۵ والی خط (Vai Script) کو کسی نیگرو نے ۱۸۴۹ء یا ۱۸۵۰ء میں ایجاد کیا

اس میں ۲۲۶ نشانات کام آتے ہیں۔

اب وغیرہ) یا دو حروف صحیح جن کے درمیان حروف علت آیا ہو "بند ارکان
(Closed Syllables) کہلاتے ہیں۔

چونکہ بغیر حروف علت کے حروف صحیح کا تلفظ نہیں ہو سکتا، اسی لئے زمانہ قدیم
کی بیشتر ہندو اقوام حروف صحیح میں حروف علت جوڑ کر عرصہ دراز تک رکنی خط
استعمال کرتی رہیں۔ بالآخر حروف صحیح سے حروف علت کو جدا کر دیا گیا اور دونوں
کے لیے علیحدہ علیحدہ علامتیں مقرر کی گئیں۔ اس طرح "الف بانی خط (Alphabetic
Scripts) وجود میں آئے۔

الف بے کی ایجاد میں ایک خاص اصول سے مدد لی گئی جسے
(Acrophony) کہتے ہیں۔ یعنی کسی لفظ کے شروع کی آواز لے کر بقیہ حصے کو
حذف کر دینا۔ اس اصول سے فائدہ اٹھا کر سامی قوم نے لفظوں کی علامات کو
حروف تہجی میں منتقل کر دیا۔ چنانچہ آج بھی عربی خط میں یہ صورت پائی جاتی ہے
مثلاً الف (یعنی "بیل") کے شروع کی آواز آ لیتے ہیں اور ل اور ف کو
حذف کر دیتے ہیں۔ یہی اصول دوسرے حروف میں برتا جاتا ہے۔

ہندوستانی خط (اردو اور رومن کو چھوڑ کر) صوتی اعتبار سے رکنی ہیں
کیونکہ ہر حرف صحیح کے اخیر میں حروف علت آ کی آواز شامل رہتی ہے جیسے
کا، کھا، گا، گھا وغیرہ۔ جب اُسے نکالنا مقصود ہوتا ہے تو حرف کے نیچے
ایک آڑی لکیر بڑھا دیتے ہیں جسے وِرام کہتے ہیں (یہ لفظ سنسکرت مادہ
رَم سے نکلا ہے بمعنی "رکن"، "ٹھہرنا"۔ عبرانی، شہود اور عربی ساکن اس کے
مثال ہیں) حروف علت اور اعراب (ماترواں) نے ہندی رسم خط کو رکنی سے
تحت بانی خط بنا دیا ہے۔

نئی تاریخ میں حروف علت کی ایجاد خاص اہمیت رکھتی ہے۔

قدیم مصری اور سامی خط میں حروف علت کو نہیں ظاہر کرتے تھے سب سے پہلے اہل یونان نے سامی خط کے بعض نشانات کو حروف علت کے طور پر استعمال کیا ان کی پیروی سامی اقوام نے کی۔ عبرانی، سریانی اور عربی رسم خط میں حروف علت کے علاوہ اعراب بھی وضع کیے گئے۔

تاریخی تحقیق کی بنا پر ہم کہہ سکتے ہیں کہ صوتیات کی رو سے فن تحریر کے ارتقاء کی تین منزلیں ہیں۔

(۱) لفظی رکنی دور (Word Syllabic Stage) جب ہر نشان پورے ایک لفظ کا مفہوم ادا کرتا ہے البتہ بعض الفاظ کو ٹکڑوں میں تقسیم کر کے لکھتے ہیں۔

(۲) رکنی دور (Syllabic Stage) جب لفظوں کی علامات متروک ہو جاتی ہیں اور صرف رکنی علامات استعمال کرتے ہیں۔ نشانات کی تعداد کافی گھٹ جاتی ہے۔

(۳) الف بانی دور (Alphabetic Stage) اس منزل میں لفظوں کے ٹکڑے حروف صحیحہ اور حروف علت میں تقسیم ہو جاتے ہیں اور نشانات کی تعداد میں مزید کمی ہو جاتی ہے۔

لفظی رکنی منزل میں کتنے زیادہ نشانات کام آتے ہیں اس کا اندازہ ذیل کی جدول سے ہو سکتا ہے۔

رکنی علامات	کل نشانات	
تقریباً ۱۰۰-۱۵۰	تقریباً ۶۰۰	گھیری خط (عراق) متروک
تقریباً ۱۰۰	تقریباً ۷۰۰	ہیروغلپی خط (مصر) متروک
تقریباً ۶۰	تقریباً ۲۵۰ ×	حقی خط (ترکی) متروک
تقریباً ۱۰	تقریباً ۵۰۰	چینی رسم خط - مروجہ

بعض کئی خطوں میں نشانات کی تعداد اس طرح ہے :-
 فارس کا میخی خط (متروک) ۱۴ قبری خط (متروک) ۵۶
 جاپانی رقم خط (مروجہ) ۴۷ کبری ہندی (مروجہ) ۴۸
 الف بائی منزل میں حروف کی تعداد کتنی کم ہو جاتی ہے اس کا اندازہ ذیل کی
 جدول سے کیجیے جس میں دنیا کی مشہور ابجدوں کے حروف کی تعداد ظاہر کی گئی ہے۔

۲۴	یونانی	۴۰	پشتو	۲۲	عبرانی
۲۶	انگریزی	۵۲	سندھی	۲۸	عربی
۳۲	روسی	۳۸	آرمنی	۳۲	فارسی
۴۸	سنسکرت	۴۰	گرجی	۳۸	اردو

شکل ۷

فن تحریر سے پہلے (۱)

پیغامِ رسائی کے طریقے

زمانہ قدیم کے انسان کے بارے میں ہماری معلومات کا خاص ذریعہ آثارِ قدیمہ ہیں۔ نیمِ مہذب قبائل کی زندگی کو سامنے رکھ کر، ہم قدیم انسان کے جذبات و خیالات کا بہت کچھ اندازہ کر سکتے ہیں کیونکہ یہ قبائل آج ارتقاء کی جن منزلوں میں ہیں۔ ان منزلوں سے دنیا کی کل مہذب قومیں گزر چکی ہیں۔

فن تحریر کی ایجاد سے پہلے اُس کی ضرورت کو پورا کرنے کے لیے قدیم انسانوں نے کیا ذرائع اختیار کیے تھے اس کا کوئی یقینی جواب نہیں دیا جاسکتا البتہ نیم مہذب اقوام میں جو طریقے رائج ہیں، ان سے ہم اس بات کا ضرور اندازہ کر سکتے ہیں کہ فن تحریر کی عدم موجودگی میں اُس کی کمی کو کس طرح پورا کیا جاتا ہے۔

تجربے سے معلوم ہوتا ہے کہ اگر بات کرنے والوں کے درمیان کوئی چیز حائل ہو یا دونوں تاریکی میں ہوں تو اشاری گفتگو ناممکن ہو جاتی ہے۔ اسی طرح زیادہ فاصلہ ہونے پر زبانی بات چیت نہیں کر سکتے۔ ان خامیوں کو محسوس کر کے انسان نے مافی الضمیر کے اظہار کے لیے بعض مادی وسائل سے کام لیا اور پیغامِ رسائی کے مختلف طریقے ایجاد کیے جن میں سے خاص یہ ہیں۔

ڈھول کی زبان۔ اس کا استعمال ان علاقوں میں پایا جاتا ہے جہاں آبادی گنجان ہوتی ہے اور لوگ کھیتی باڑی کرتے یا مویشی پالتے ہیں۔ اٹلی، آسٹریلیا، نیوگنی اور جنوبی امریکہ کے نیم مہذب قبائل میں آج بھی یہ طریقہ

پایا جاتا ہے۔ افریقہ میں تو اس نے خصوصاً بڑی ترقی کر لی ہے۔ وہاں کے ڈھول دراصل درخت کے پورے پورے تنے ہوتے ہیں جنہیں اندر سے کھوکھلا کر لیا جاتا ہے۔ ڈھول کے دونوں سرے بند ہوتے ہیں صرف اوپر ایک لمبا شنگاں ہوتا ہے اور تھوڑے تھوڑے فاصلے پر گول سوراخ ہوتے ہیں۔ جب اس ڈھول پر ہلکے یا بھاری ہاتھ سے جلدی جلدی یا ٹھٹھہر کے موگری سے ضرب مارتے ہیں تو اندر کی ہوا مختلف انداز سے گونجتی ہے۔ آواز کے ہلکے یا بھاری ہونے، ضربات کی تعداد، ان کے تسلسل یا وقفوں کا مفہوم مقرر ہوتا ہے جسے وہاں کے لوگ خوب سمجھتے ہیں۔

چونکہ ڈھول کی آواز میلوں سنی جا سکتی ہے اس لیے ایک گاؤں سے دوسرے گاؤں تک ضروری خبریں پہنچانے میں ان سے بڑی مدد ملتی ہے۔ اس طرح یہ ڈھول بے تار کے ٹیلیگراف کا کام دیتے ہیں۔

روشنی کے پیغامات۔ بعض امریکی ہندیوں میں دھوپ کے ذریعہ پیغام رسانی کا طریقہ پایا جاتا ہے۔ وہ آئینے کے ذریعہ روشنی کو منعکس کر کے خبریں نشر کرتے ہیں۔ اسی کی ترقی یافتہ صورت ہیلیوگراف (Helio Graph) ہے جسے تمام دنیا کی فوجیں کام میں لاتی ہیں۔

بعض غیر مذہب اقوام رات کو آگ کے ذریعہ پیغام رسانی کرتی ہیں۔ جب آگ سے شعلے بلند ہونے لگتے ہیں تو اس کے سامنے کسی چیز کی آڑ کر کے روشنی کو کبھی چھپا لیتے ہیں اور کبھی مختلف انداز سے ظاہر ہونے دیتے ہیں اس کا مطلب جاننے والے سمجھ لیتے ہیں۔

بعض ملکوں میں اونچے مقامات پر آگ جلا کر لوگوں کو خطرے سے آگاہ کرنے کے لیے ایسی روشنی کو انگریزی میں (Beacon) کہتے ہیں۔ عرب میں

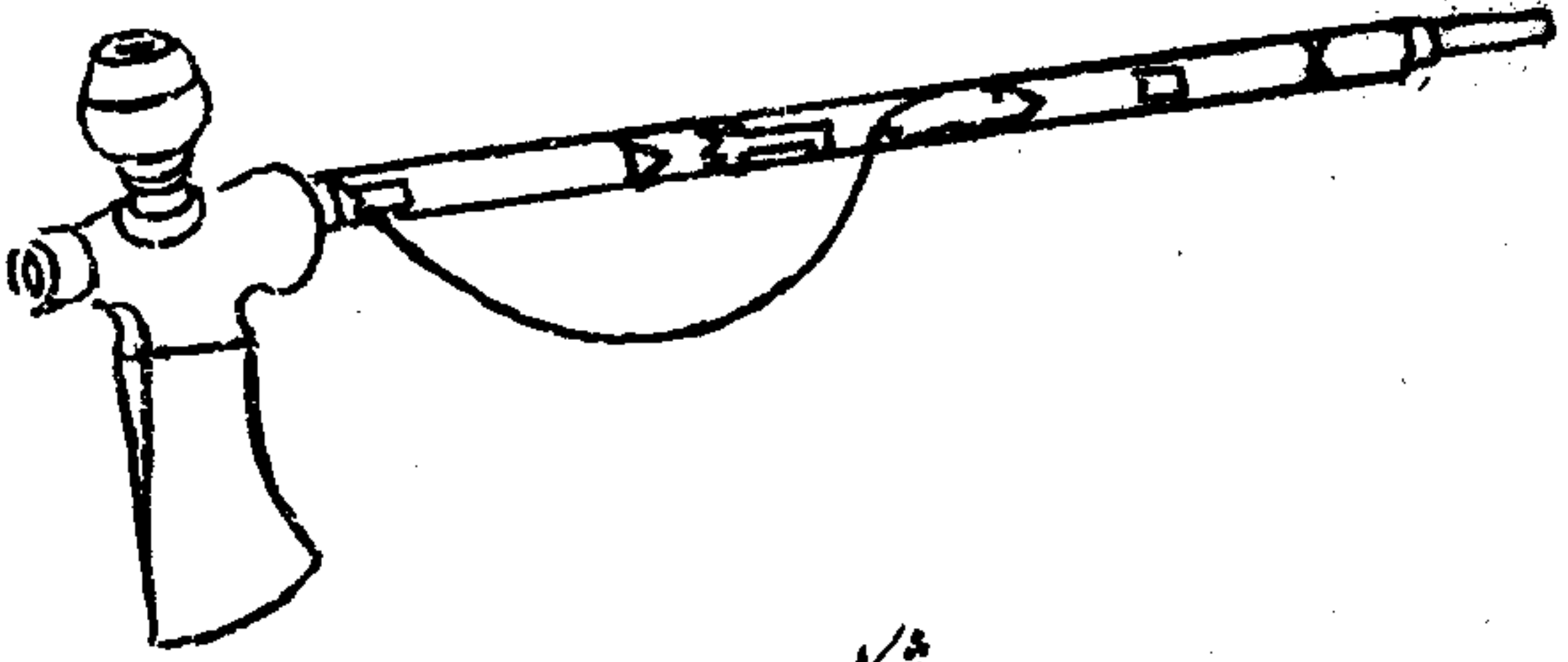
یہ قاعدہ تھا کہ رات کو راستہ دکھانے کے لیے اونچے مقامات پر آگ روشن کرتے تھے جنہیں منار (منار یا مینار) کہتے تھے اس کے معنی ہیں "آگ کی جگہ" (منار یعنی "آگ") بعد میں یہ لفظ "لائٹ ہاؤس" کے لیے استعمال کیا جانے لگا اور پھر منار اس اونچی عمارت کو کہنے لگے جہاں کھڑے ہو کر اذان دی جاتی ہے۔ اخیر میں وہ عمارت کا محض ایک آرائشی جزو بن کر رہ گیا۔

دھویں کے پیغامات - اس کے لیے پہلے آگ روشن کی جاتی ہے پھر اس پر گھاس ڈال کر دھواں پیدا کیا جاتا ہے اور بعد ازاں اس دھویں کو ایک چادر سے چھپا کر کم یا زیادہ نکلنے کا موقع دیا جاتا ہے۔ جسے دیکھ کر جاننے والے مطلب سمجھ جاتے ہیں۔ اس کا استعمال خانہ بدوش اقوام میں زیادہ پایا جاتا ہے وہ سیر و شکار کی زندگی بسر کرتی ہیں اور چونکہ ان کے خاندان دور دور آباد ہوتے ہیں اس لیے پیغام رسانی کا یہ طریقہ بڑا مفید ثابت ہوتا ہے۔

یہ تمام پیغامات جن کا ہم نے ابھی ذکر کیا، وقتی ہوتے ہیں۔ دیر پایا مستقل پیغامات کے لیے مختلف اشیاء کو علامات کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے اور ضروری باتوں کو گرہ لگا کر یا کسی چیز پر نشان بنا کر یاد رکھتے ہیں۔ ان کی تفصیل یہ ہے :-

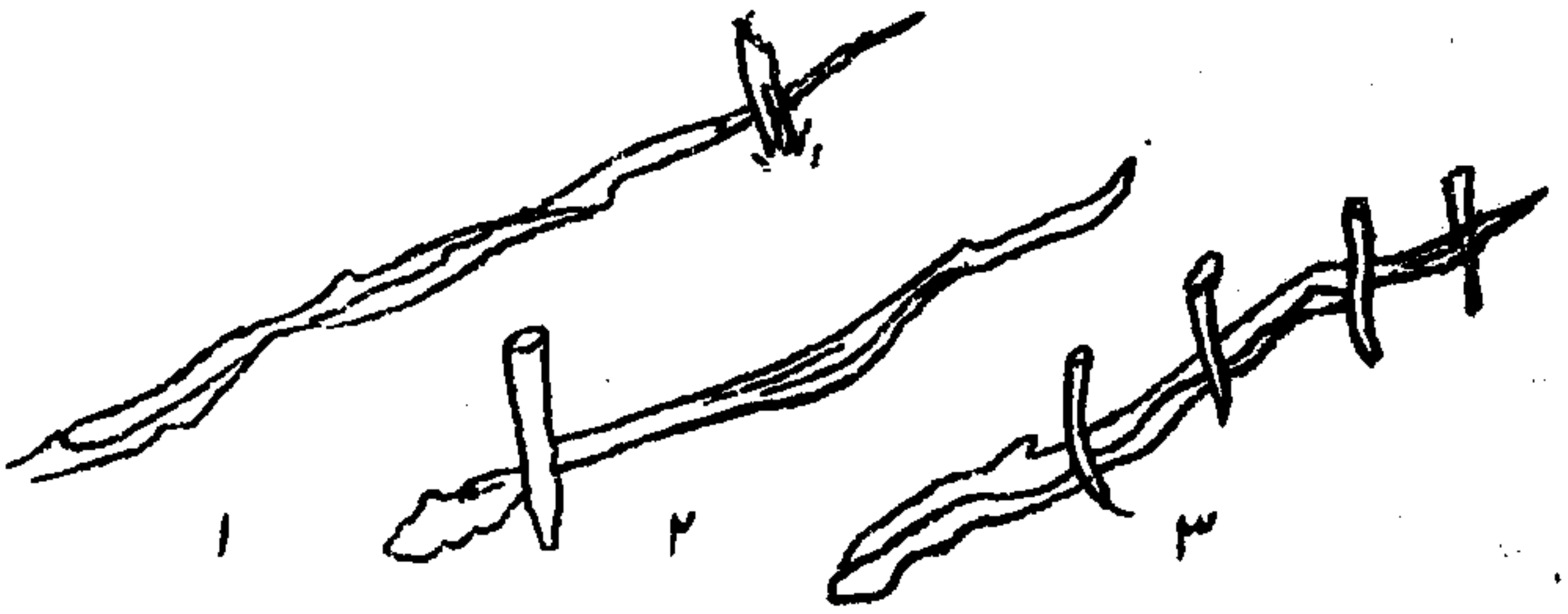
مختلف اشیاء سے خیالات کا اظہار

سرخ ہندیوں کا طریقہ۔ شمالی امریکہ کے سرخ ہندیوں (Red Indians) میں کلہاڑی جنگ کی اور تبا کو پینے کا پائپ صلح کی علامت تھا کیونکہ صلح کے موقع پر وہ بل جل کر پائپ پیتے تھے۔ بعد میں تبا کو کے پائپ اور کلہاڑی کو ایک ساتھ ملا کر بنایا جانے لگا۔



شکل ۸

اور اب صلح کے اظہار کی صورت بدل گئی یعنی کلہاڑی کو زمین پر رکھ کر اس کے پھل کو گاڑ دیتے۔ اسی سے انگریزی کا محاورہ (Bury the hatchet) نکلا ہے۔ سرخ ہندیوں کا یہ بھی قاعدہ تھا کہ وہ سفر پر روانہ ہونے سے پہلے درخت کی ٹہنیوں کو خاص انداز سے آنے والوں کی اطلاع کے لیے رکھتے تھے مثلاً :-



شکل ۹

(۱) اگر ایک لمبی شاخ زمین پر رکھی ہوئی اور اس کے پچھلے سرے کے پاس ایک کھونٹی گڑھی ہوئی تو اس کا مطلب ہوتا کہ میں دور جا رہا ہوں (۲) اگر لمبی شاخ کے اگلے سرے کے پاس کھونٹی ہوئی تو اس کا مطلب ہوتا کہ میں قریب ہی گیا ہوں (۳) اگر لمبی شاخ سے ملی ہوئی کئی کھونٹیاں گڑھی ہوتیں تو اس کا مطلب ہوتا کہ میں قریب ہی جا رہا ہوں۔ جیسے والا کہہ گیا ہے اس کا پتہ

گڑی کے رخ سے چلتا۔

ٹاپسن ہندیوں کا طریقہ۔ یہ لوگ برٹش کولمبیا میں آباد ہیں۔ ان میں سے اگر کسی کے خیمے کے سامنے چار لڑیاں گڑی ہوں تو اس کا مطلب ہوگا کہ چار آدمی اس طرف گئے ہیں جدھر لکڑیوں کا جھکاؤ ہے۔ اگر وہیں پر گھوڑے کے بال ہوں تو انہیں گن کر یہ معلوم کیا جاسکتا ہے کہ ان کے پاس کتنے گھوڑے تھے اور اگر گھوڑے کے بالوں سے ہرن کے بال بندھے ہوں تو اس کا مطلب ہوگا کہ وہ اپنے ساتھ ہرن کا گوشت کھانے کو لے گئے ہیں۔ اگر کوئی چھتری دور پر رکھی ہو اور اس سے مچھلی کے کانٹے یا جڑیں بندھی ہوں تو اس کا مطلب ہوگا کہ وہ لوگ بھوکے مر رہے تھے اور مچھلی کے کانٹے اور جڑیں کھا کر دن گزار رہے تھے۔

چھپیوں کی پیغام رسانی۔ چھپی یورپ کی ایک خانہ بدوش قوم ہے جو غالباً ہندوستان سے زمانہ قدیم میں ہجرت کر کے وہاں جا بسی۔ اب سے کچھ پہلے ان میں یہ طریقہ تھا کہ اگر ان کے قافلے میں سے کوئی شخص اپنی گاڑی کے آگے درخت کی خشک شاخ ڈال دیتا تو اس کا مطلب ہوتا کہ ان کے یہاں کوئی بیمار ہے۔ اگر شاخ جلی ہوئی ہوتی تو موت کا اظہار ہوتا اور ہری شاخ ولادت کو ظاہر کرتی۔ اگر برادری کو دعوت دینا مقصود ہوتا تو راستے میں کھال کا ایک ٹکڑا ڈال دیتے جس میں چوکھٹے اور گول سوراخ ہوتے۔ چوکور سوراخوں سے شہر اور گول سے گاؤں مراد ہوتے۔ انہیں گن کر یہ معلوم کر سکتے تھے کہ کتنے شہروں یا یہاتوں کے بعد وہ مقام ملے گا جہاں دعوت ہے۔

General Anthropology, Edited by F. Boas (1938)

Page 271

لے علامہ نیاز فقہوری "مجموعہ کی اصطلاحات" نگار جنوری ۱۹۷۱ء

ترکستانی لڑکی کا محبت نامہ۔ مشرقی ترکستان کی ایک دوشیزہ نے اپنے

سب کو ایک تھیلا بھیجا جس میں کئی چیزیں تھیں۔ ان میں سے ہر چیز ایک خاص
مہنوم کو ظاہر کرتی تھی۔ ان کی تفصیل یہ ہے: (چائے کی ٹکیہ) "اب مجھ سے
چائے نہیں پی جاتی" (بھوسے کا تنکا) "تمھاری محبت میں میرا رنگ زرد
ہو گیا" (سرخ پھول) "جب میں تمھارا تصور کرتی ہوں تو میرا چہرہ سرخ ہو جاتا
ہے" (سوکھی خوبانی) "میں اس پھل کی طرح سوکھ گئی ہوں" (جلا ہوا کونلمہ) "میرا
دل تمھاری محبت میں سُلاگ رہا ہے" (ایک خوشنما پھول) "تم حسین ہو"
(شکر کی ڈلی) "تم شیریں ہو" (پتھر کا ٹکڑا) "کیا تمھارا دل پتھر کا بنا ہے؟"
(باز کا پر) "اگر میرے پر ہوتے تو میں تمھارے پاس اڑ کر پہنچ جاتی" (اخروٹ
کی گری) "میں اپنے کو تمھیں سونپتی ہوں"

ایک تاریخی واقعہ۔ مختلف اشیاء کے ذریعہ سے اظہار خیال کی کلاسیکی
مثال یونانی مورخ ہیرودوٹس کی تاریخ میں پائی جاتی ہے۔ وہ لکھتا ہے کہ جب
شہنشاہ ایران دارا نے سیٹیوں Scythians کے ملک پر حملہ کیا تو اسے دشمن
کی طرف سے بجائے خط کے ایک چڑیا، ایک چوہا، ایک مینڈک اور چند تیر
بھیجے گئے۔

ان سے دارا نے یہ مطلب نکالا کہ "دشمن نے ہتھیار ڈال دیے ہیں۔ وہ مثل
بند کے بھاگ کھڑے ہوئے ہیں۔ چوہا خشکی کا منظر ہے اور مینڈک پانی کا، گویا
انہوں نے مجھے اپنے وطن کی زمین اور پانی کا بادشاہ تسلیم کر لیا ہے" لیکن

یہ کہ جب تو جو بحیرہ اسود کے شمال میں آباد تھی۔ ان لوگوں کو مغلوب کرنے کے لیے دارا
(اساتے درمانہاں) کے پار اتر اور ڈینیوب پر کشتیوں کا پل باندھ کر ان کی سرزمین
پر پہنچا۔ (مطبوعہ ۱۹۱۵ء) صفحہ ۳۰

یہ تاویل غلط ثابت ہوئی کیونکہ اسی روز دشمن نے شیخون مارا اور سخت نقصان پہنچایا بعد میں دارا کو معلوم ہوا کہ اس عجیب و غریب پیغام کا واقعی مطلب یہ تھا کہ "جب تک ایرانی پرند کی طرح ہوا میں اڑنا، چوہے کی طرح زمین میں گھسنا اور میٹک کی طرح پانی میں چھپنا نہ سیکھ لیں وہ سستھی تیروں سے نہیں بچ سکتے۔"

اد پر کی مثالوں میں اشیاء اور ان سے ظاہر کئے جانے والے خیالات میں کچھ نہ کچھ تعلق موجود ہے لیکن بسا اوقات ایسا ہوتا ہے کہ اشیاء اور خیالات میں کوئی تعلق نہیں ہوتا بلکہ یہ فرض کر لیا جاتا ہے کہ فلاں چیز سے فلاں بات مراد ہوگی مثلاً یوروبا (افریقہ) کے جیبو لوگوں میں رواج ہے کہ وہ کوڑیوں کو مختلف وضع سے ملا کر تاگوں میں پرو لیتے ہیں اور ان سے مختلف مطلب ظاہر کرتے ہیں۔ یہ کوڑیاں سرداروں کے پاس بطور خط کے بھیجی جاتی ہیں۔

کسی حد تک ہم لوگ بھی اشیاء کے ذریعہ سے خیالات کا اظہار کرتے ہیں جیسے کسی بڑے آدمی کے مرنے پر جھنڈا نیچا کرنا، شادی میں بلاوسے کے طور پر ہلدی پھینکا یا دعوت نامے میں ہلدی کا رنگ لگانا اور موت سے مطلع کرنے والے خط کا ایک کونا پھاڑنا یا اس کے گرد سیاہ حاشیہ کھینچنا۔

رنگوں سے کئی طرح کے خیالات وابستہ ہیں۔ سیاہ رنگ موت اور غم کی علامت ہے۔ سفید اور سبز سکون کے مظہر ہیں۔ زرد بیماری کی اور سرخ خون اور خطرے کی نمائندگی کرتا ہے۔

ہندو کام خاستری کتابوں سے معلوم ہوتا ہے کہ صنفی تعلقات کے سلسلے میں بعض خیالات و جذبات کا اظہار اشیاء سے کیا جاتا تھا مثلاً اگر کسی مرد کی

"The History of the World", Edited by H.S.

(London, 1908) Vol. I Pages 39-40.

علامت) کے بیچ میں تیر کا نشان بنا ہوتا تو اس کا مطلب محبت کی زیادتی ہوتی لیکن اگر وہ بیچ سے ٹوٹی ہوتی اور اُس کے گرد سیاہ دھاگا لپٹا ہوتا تو اس سے تعلقات محبت کا منقطع ہونا مراد لیا جاتا۔

(۲) گرہوں کی یادداشت

اگرچہ زمانہ قدیم میں مذہبی لٹریچر کو زبانی یاد رکھنے کا رواج عام تھا لیکن روز کی زندگی میں اکثر باتوں کو گرہوں کی مدد سے بھی یاد رکھتے تھے چنانچہ ”بات کو گرہ میں باندھنا“ مشہور محاورہ ہے۔ بات کو یاد رکھنے کے لیے بھلکڑے مردرو مال میں اور عورتیں آنچل میں گرہ لگاتی ہیں۔ حالی نے مرزا غالب کے متعلق لکھا ہے کہ ”وہ اکثر بات کو عالم سرخوشی میں فکر کیا کرتے تھے اور جب کوئی شعر سر انجام ہو جاتا تھا تو کمر بند میں ایک گرہ لگایا کرتے تھے۔ اسی طرح آٹھ آٹھ دس دس گرہیں لگا کر سورتے تھے اور دوسرے دن یاد پر سوچ کر تمام اشعار کو قلب بند کر لیا کرتے تھے“ (یادگار غالب)

بعض گھرانوں میں رواج ہے کہ جب بچہ ایک سال کا ہو جاتا ہے تو کسی دھاگے میں ایک گرہ لگا دیتے ہیں جسے ”سالگرہ“ یا ”ورش گانٹھ“ کہتے ہیں۔ اسی طرح ہر سال ایک نئی گرہ لگائی جاتی ہے۔ ان گرہوں کو دیکھ کر بتایا جاسکتا ہے کہ جس کے نام کا وہ بچہ ہے اُس کی عمر کیا ہے۔

اصل میں یہ طریقہ اُس زمانے کی یادگار ہے جب انسان لکھنا نہ جانتا تھا۔

گنتی اور ضروری باتوں کو گرہ کے ذریعہ یاد رکھتے تھے۔ گرہوں کا استعمال

کتنا عام تھا، یہ بات ذیل کی مثالوں سے ظاہر ہوگی :-

یونانی مورخ، ہیرودوٹس لکھتا ہے کہ دارا نے چند یونانیوں کو دریائے ڈینیوب کے ایک پُل پر تعین کیا اور انھیں ایک چرمی تسمہ دیا جس میں دو جینے کے لیے ساٹھ گرہیں پڑی ہوئی تھیں۔ اُس نے کہا ”یونان کے لوگو! اس تسمے کو اپنے پاس رکھو اور جیسا میں کہوں ویسا کرو، میرے سیلتھیوں کے مقابلے پر جانے کے بعد ہر دن ایک گرہ کھولنا اور جب ساری گرہیں کھل جائیں اور میں واپس نہ آؤں تب تم اپنے وطن کو واپس چلے جانا لیکن اس سے پہلے نہیں۔“

مشہور چینی فلسفی لاوتزو اپنی کتاب ”تاؤ تہہ کنگ“ (زمانہ تصنیف چھٹی صدی ق م) میں لکھتا ہے ”لوگوں کو گردارستلیوں کی طرف پھر جانے دو تاکہ وہ اُن کا استعمال کریں۔“

چین کے علاوہ تبت اور بعض دوسرے ملکوں میں بھی گرہ دارستلیاں کام آتی تھیں اور پیرو (جنوبی امریکہ) کے انکا لوگوں میں تو یہ رسم انتہائی ترقی کو پہنچ چکی تھی۔ اُن کا طریقہ یہ تھا کہ ایک موٹی رستی میں بہت سے دھاگے جھار کی طرح باندھ دیتے جو کئی گچھوں میں منقسم ہوتے۔ ہر گچھے کے درمیان کچھ فصل ہوتا اور ہر گچھے میں دھاگوں کی تعداد برابر ہوتی۔ یہ دھاگے سفید یا رنگین ہوتے۔ اُن میں سُرخ دھاگا سیاہی کی، زرد سونے کی، سفید چاندی کی اور سبز اناج کی علامت تھا۔ ان دھاگوں میں مختلف طرح سے گرہیں لگائی جاتی تھیں اور کبھی کبھی تاگوں کو آپس میں ملا کر مختلف شکلیں بنائی جاتی تھیں جن میں سے ہر گرہ اور ہر شکل ایک خاص واقعہ کی طرف اشارہ کرتی تھی۔ ان جھاروں کو توپس (Quipus)

Encyclopaedia Britannica (14th. Edition) Article on

"Quipus" 136364

کوئپو (Quipu) کہتے تھے جس کے لفظی معنی "گرہ" کے ہیں۔

اول اول ان گرہوں سے گنتی یا تعداد کا شمار رکھا جاتا تھا بعد کو تاریخی واقعات قوانین اور فرماؤں کو بھی محفوظ کیا جانے لگا۔ انھیں پیغام رسانی کے لیے بھی استعمال کرتے تھے۔

زمانہ قدیم کے بسے سے کوئپو ابھی تک محفوظ ہیں لیکن وہاں کے لوگ ان کا بنانا اور سمجھنا بھول گئے ہیں اس لیے ہم یقین کے ساتھ نہیں کہہ سکتے کہ ان کی گرہوں میں کیا کیا راز پنہاں ہیں۔

وہاں کے باشندوں میں اب صرف پوناکے گلہ بان اپنے مویشیوں کی تعداد یاد رکھنے کے لیے گرہوں کا استعمال کرتے ہیں۔ جھالہ کی پہلی رستی پر وہ بیلوں کو ظاہر کرتے ہیں اور دوسری پر گایوں کو اور پھر اس کے دو حصے کر دیتے ہیں۔ ایک پر تو ان گایوں کی تعداد ظاہر کی جاتی ہے جو دودھ دیتی ہیں اور دوسری پر ان کی جن کا دودھ سوکھ گیا ہے۔ اس کے بعد والی رستی پر بھڑے ظاہر کیے جاتے ہیں اور پھر وہ رستی ہوتی ہے جس پر بھڑے میں ظاہر کی جاتی ہیں۔ اسی طرح وہ دودھ وغیرہ کا حساب بھی کوئپو کی مدد سے رکھتے ہیں اور یہ سب کچھ دھاگوں کے رنگ اور گرہ لگانے کے انداز پر منحصر ہے۔

کیلیفورنیا کے پالوئی ہندیوں کے متعلق ڈاکٹر ہوفمین نے لکھا ہے کہ ان میں ہر سال کچھ لوگ کبل بیچنے کے لیے سین جبریل بھیجے جاتے ہیں۔ ہر شخص کبل بیچتا ہے انھیں پٹے ہوئے بالوں یا اون کی دو رتیاں دیتا ہے تاکہ جب وہ واپس آئے تو ایک رسی پر ایک گرہ کبل کے لیے لگا دے اور دوسری رسی پر (بکٹ) کے لیے جو اسے قیمت کے طور پر ملے جب اس کے پاس

دس ریل یعنی ایک ڈاکر ہو جاتا ہے تو وہ ایک دوہری گرہ لگا دیتا ہے۔ جب یہ لوگ کبیل بیچ کر واپس لوٹتے ہیں تو کبیل دینے والے فوراً آجاتے ہیں اور گرہ دارستلیوں کو دیکھ کر دام لے لیتے ہیں۔

اسی طرح بعض نیم ہندب اقوام روزانہ گفتگو میں تعداد کا اظہار گروہوں سے کرتی ہیں۔ مثلاً ٹینگٹیکا (افریقہ) میں کونڈے نامی ایک قبیلہ آباد ہے۔ ان لوگوں میں اظہار اعداد کی جو صورت ہے اُسے یوں سمجھئے کہ ایک شخص نے اپنی بیوی کو رستی کا ایک فٹ لمبا ٹکڑا دیا جس میں گیارہ دن کے لیے گیارہ گرہیں پڑی ہوئی تھیں۔ اُس نے پہلی گرہ کو چھوتے ہوئے کہا "اس سے مراد آج ہے جب میں جا رہا ہوں"۔ پھر اُس نے دوسری، تیسری اور چوتھی گرہ پر انگلی رکھی اور کہا "میں ان دنوں برابر چلتا رہوں گا"۔ پانچویں گرہ پکڑ کر بولا "میں اس دن اپنی منزل پر پہنچ جاؤں گا"۔ اس طرح چھٹی گرہ سے قیام کا دن اور ساتویں گرہ سے روانگی کا دن ظاہر کیا اور کہا "بیوی روزانہ ایک گرہ کھولنا بھول جانا اور دسویں دن تمہیں میرے لیے کھانا پکانا ہوگا کیونکہ دیکھو، یہ گیارہواں دن ہے (گرہ کو چھوتے ہوئے) جب میں واپس آ جاؤں گا"۔

ہندوستان کا ایک واقعہ ملاحظہ ہو۔ ۱۸۶۲ء میں سنتھال لوگوں کو سنتھال پرگنے کی مردم شماری کرنا تھی۔ اُن کے سردار نے چار رنگ کی چار ڈوریاں لیں، سیاہ، سرخ، سفید اور زرد، سیاہ سے مراد مرد بچے، سرخ سے عورتیں، سفید سے لڑکے اور زرد سے لڑکیاں۔ وہ ہر گھر پر جاتا اور گھر والوں کو دیکھ کر ستلیوں میں ضروری گرہیں ڈال لیتا۔ اسی طرح اُس نے سارے علاقے کی آبادی کا شمار کر لیا۔ اُس کا یہ کارنامہ مدراس کے عجائب گھر میں اب بھی محفوظ ہے۔

الغرض گرہوں کے ذریعہ گنتی اور ضروری باتوں کو یاد رکھنے کا طریقہ آج

زمانہ قدیم میں بہت عام تھا اور اب بھی جاپان، پالی نیشیا، وسطی اور مغربی افریقہ، کیلیفورنیا اور جنوبی پیروی کی بعض نیم ہندب اقوام میں اس کا رواج ہے کسی حد تک یہ طریقہ جزائر سلیمان، کیرو لائن، پے لوار مار کوئٹس جزائر میں بھی مستعمل ہے۔

(۳) کٹاؤ دار چھڑیاں

جس طرح گنتی کو یاد رکھنے کے لیے ستلیوں میں گراہیں لگائی جاتی تھیں۔ اسی طرح پتھر، لکڑی اور ہڈی وغیرہ پر کھڑے یا آڑے نشانات بنائے جاتے تھے۔ یہ ترکیب کتنی پرانی ہے اس کا اندازہ اس بات سے کیجیے کہ فرانس کے مقام (Masd' Azil) میں جہاں عہدِ حجری کے درمیانی زمانے (Mesolithic Age) کی تہذیب کا اکتشاف ہوا ہے، چند پتھر کے ٹکڑے ملے ہیں جن پر منجملہ دیگر نشانات کے سیدھی لکیریں کھینچی ہوئی ہیں اور قیاس غالب یہی ہے کہ ان سے مراد اعداد ہیں اسی طرح اسپین کے ایک غار میں جو زمانہ قدیم کے انسان کا مسکن تھا رینڈیر (بارہ سگھے) کے سینگ کا ایک ٹکڑا ملا ہے جس پر کسی سخت چیز غالباً پتھر سے سیدھی لکیریں کھینچی گئی تھیں۔ ان سے غالباً شکار یا دنوں کی تعداد مراد ہے۔

مصر قدیم کے بعض نقوش سے معلوم ہوتا ہے کہ وہاں لکڑی پر دندانے بنا کر گنتی کو یاد رکھا جاتا تھا۔ مثلاً شکل نمبر ۱۰، جس میں دیوتاؤں کے کاتب تھانہ کو گنتی کا شمار کرتے دکھایا ہے۔

قرون وسطیٰ کے یورپ میں کٹاؤ دار چھڑیوں سے روپے کا حساب



شکل ۱۰

کہتے تھے۔ بڑے کٹاؤ... ۱ پونڈ
 اُن سے چھوٹے ۱۰۰ پونڈ اور
 اُن سے چھوٹے ۱۰ پونڈ ظاہر
 کرتے تھے۔ یہاں تک کہ اُن پر
 شنگ اور پتیس بھی ظاہر کیے
 جاتے تھے۔ روپے کے لین دین
 کے وقت ۸ یا ۱۰ اونچ لمبی پٹری
 یا قلم لیا جاتا۔ اُس پر رقم کے
 مطابق دندائے بناٹے جاتے
 اور پھر لمبائی کی طرف سے اُسے
 چیر کر دو ٹکڑے کر دیتے۔ جن میں
 سے ایک روپیہ لینے والا رکھتا
 اور دوسرا روپیہ دینے والا جب
 روپیہ واپس کیا جاتا تو روپیہ لینے

اور دینے والے ان کٹاؤ دار لکڑیوں کو آپس میں ملا کر دیکھتے تھے۔ حساب لانے کو
 انگریزی میں Tally کہتے ہیں لیکن اصل میں ٹیلی "کٹاؤ دار چٹری" کو
 کہتے ہیں چنانچہ شکسپیر اپنے ایک ڈرامے میں لکھتا ہے:

"Our Forefathers had no other books but the Score
 and the Tally."

—2, Henry, VI, IV, VIII, 38

اسکور کے اصلی معنی ہیں نشان جو کسی چیز پر کاٹ کر بنایا جائے۔

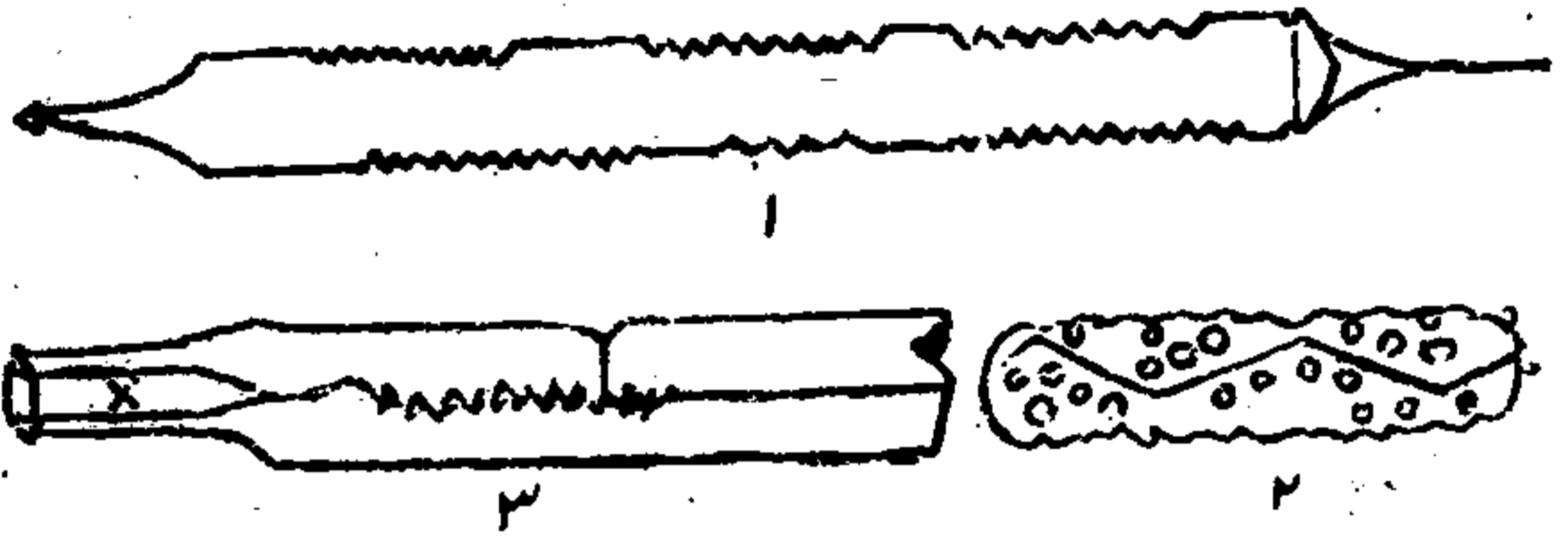
جو کہ پہلے حسابی قلموں پر بیسواں نشان زیادہ گہرا اور بڑا کاٹا جاتا تھا اس لیے
اسکو "مینی" میں " کے بھی ہو گئے۔

عوام کے علاوہ انگلستان کا "بینک آف ایسیچیکر" بھی کٹاؤ دار چھڑیوں کا
استعمال کرتا تھا۔ جب کوئی شخص روپیہ جمع کرتا تو رسید کی جگہ اُسے لکڑی کا ایک
ٹکڑا ملتا جس پر رقم کے نشانات بنے ہوتے۔ جارج سوم کے زمانے میں کسی
شخص نے یہ سوال اٹھایا کہ جب ہمیں لکھنا پڑھنا آ گیا ہے تو پھر ان کے استعمال
کی کیا ضرورت ہے۔ آخر بڑی رد و قدح کے بعد ۱۸۲۶ء میں یہ رسم منسوخ ہو گئی
لیکن ۱۸۳۳ء میں سوال پیدا ہوا کہ بینک میں اس قسم کی سڑی گلی اور کرم خوردہ
لکڑیوں کا جو انبار لگا ہے اُس کا کیا ہو؟ کتنا اچھا ہوتا اگر انھیں غریب لوگوں میں
جلانے کے لیے تقسیم کر دیا جاتا مگر قانوناً انھیں بینک سے باہر نہ لے جاسکتے
تھے۔ لہذا یہ قرار پایا کہ انھیں پارلیمنٹ ہی کے کسی حصے میں جمع کر کے جلا دالا جائے
اور جب اس حکم پر عملدرآمد ہوا تھا تو عمارت میں آگ لگ گئی۔ دارالامرار اور
دارالعوام دونوں جل کر خاک ہو گئے اور ان کے دوبارہ تعمیر کرنے میں لاکھوں روپیہ
صرف ہوا۔ چارلس ڈکنس نے اس حادثے کا اپنی ایک تقریر میں بڑا مذاق
اڑایا ہے۔

خیر یورپ سے تو یہ رسم اٹھ گئی لیکن آج بھی مغربی افریقہ، آسٹریلیا، سیلانیشیا،
انڈونیشیا، ہند چین، منگولیا، شمالی امریکہ اور برٹش کولمبیا کی نیم ہذب قوموں میں
کٹاؤ دار چھڑیوں کا استعمال پایا جاتا ہے۔

Outline of Knowledge, Edited by J.A. Richards

(New York, 1924) Vol. VIII Pages 448-49



شکل ۱۱ کٹاؤ دار چھڑیاں ۱ لاؤس ۲ آسٹریلیا ۳ کیلیفورنیا

عموماً کٹاؤ دار لکڑیوں کا استعمال حساب رکھنے کے لیے کیا جاتا ہے لیکن بعض ملکوں میں انھیں پیغام رسانی کے لیے بھی استعمال کرتے ہیں مثلاً آسٹریلیا میں جہاں پیشہ ور پیغامبر ہوتے ہیں۔ وہ خبریں سنتے جاتے ہیں اور درخت کی ایک ٹہنی پر سیپ کے کنارے یا چاقو سے نشانات بناتے جاتے ہیں۔ یہ نشانات مختلف وضع کے ہوتے ہیں اور یہ لکڑیاں بھی مختلف ناپ کی ہوتی ہیں جنہیں جالی کے تھیلوں میں لے جایا جاتا ہے۔ منزل مقصود پر پہنچ کر یہ چھڑیاں مرسل الیہ کے حوالے کر دی جاتی ہیں اور سارا پیغام سنا دیا جاتا ہے۔ یہ پیغامات کئی طرح کے ہوتے ہیں جیسے کسی دعوت یا مذہبی رسم میں شرکت کا بلا دیا کوئی تجارتی فرمائش۔ بسا اوقات قیدیوں کو کٹاؤ دار چھڑیاں بھیجی گئیں اور وہ ضروری ہدایات پر عمل کر کے آزاد ہو گئے۔

۱۱ J. Deniker 'The Races of Man' (London, 1900)

Page 136

۱۲ Encyclopaedia Britannica (14th Edition) Article on "Message sticks"

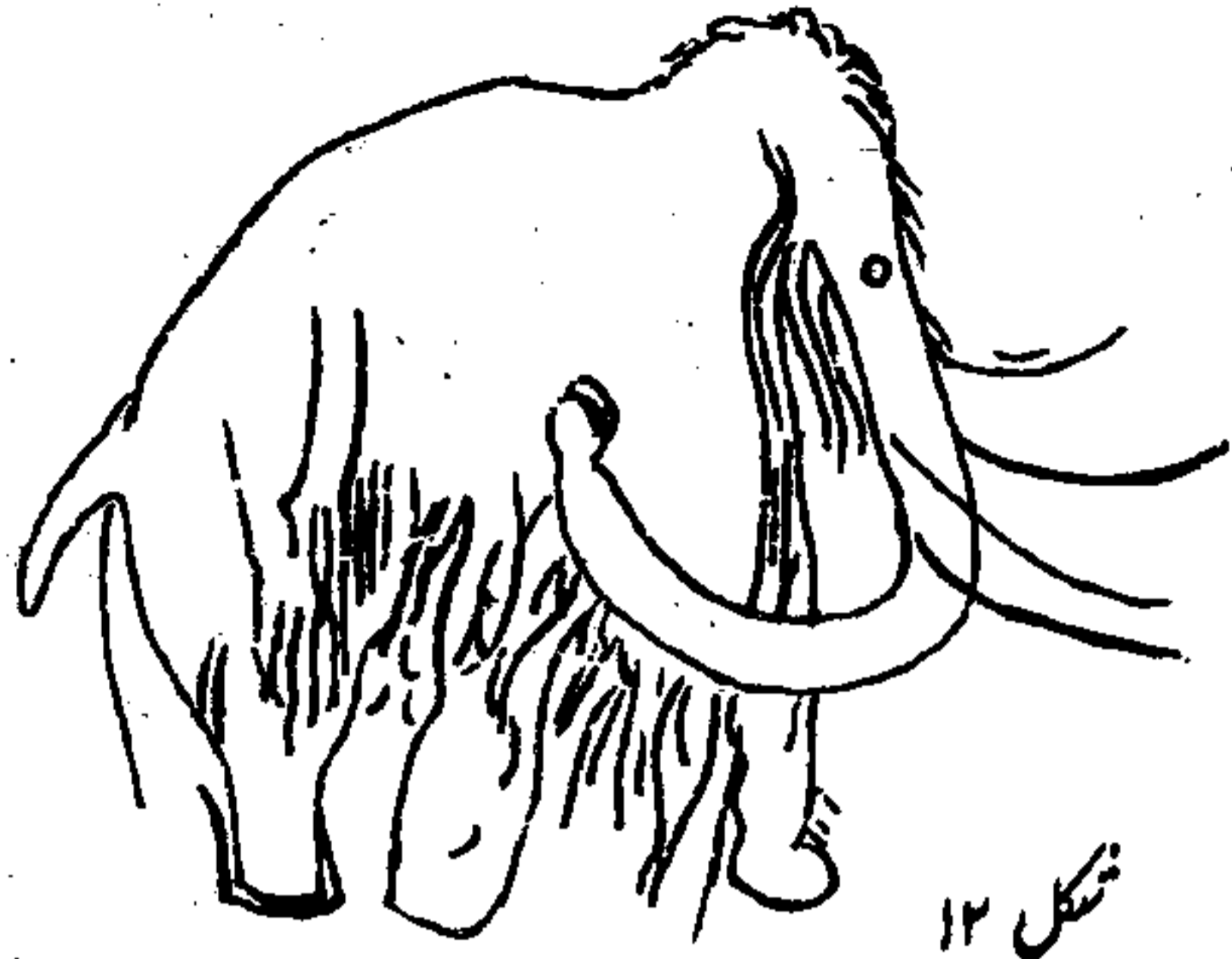
فنِ تحریر کا آغاز

فنِ تصویر کشی مصوری کا آغاز کب اور کیونکر ہوا، یقین کے ساتھ نہیں کہا جاسکتا۔ مجسم اشیاء کی تصویریں بنانے کی ابتدا غالباً یوں ہوئی ہوگی کہ جن چیزوں کا سایہ زمین پر پڑتا ہوگا ان کے سائے کے گرد لکیریں کھینچ دیتے ہوں گے۔ اسے سائشی (Silhouette) کہتے ہیں۔ جہاں تک اس فن کی قدامت کا تعلق ہے، قدیم عصرِ حجری (Palaeolithic Age) کا انسان اس سے واقف تھا۔ اب سے تقریباً بیس ہزار سال پہلے کی بات ہے۔ اسپین اور فرانس میں اب تک ایسے ۳ غاروں کا پتہ چلا ہے جن میں اس زمانے کی مصوری کے نمونے ملتے ہیں (ملاحظہ ہو اشکال ۱۲ - ۱۷) عموماً تصویروں کو غار کے بعد ترین حصوں میں بنایا گیا ہے، غالباً اس لیے کہ وہاں تک عورتیں نہ پہنچ سکیں کیونکہ ان کے جانے کا مقصد جادو ٹونا تھا۔

ہندوستان، وسط ایشیا، سوئیڈین اور شمالی افریقہ کی بعض چٹانوں پر نہایت قدیم زمانے کے نقوش ملتے ہیں۔ جنوبی افریقہ میں بشمین (Bushmen) لوگوں کے آباء و اجداد نے غاروں میں تصویر کشی کے اچھے نمونے چھوڑے ہیں ان کا فن غالباً مذہبی رسوم سے تھا جیسا کہ آسٹریلیا کی نیم مہذب اقوام میں اب بھی ملتا ہے۔

ایک سیاح نے وسطی آسٹریلیا کے ایک قبیلے کے متعلق لکھا ہے کہ وہ کسی

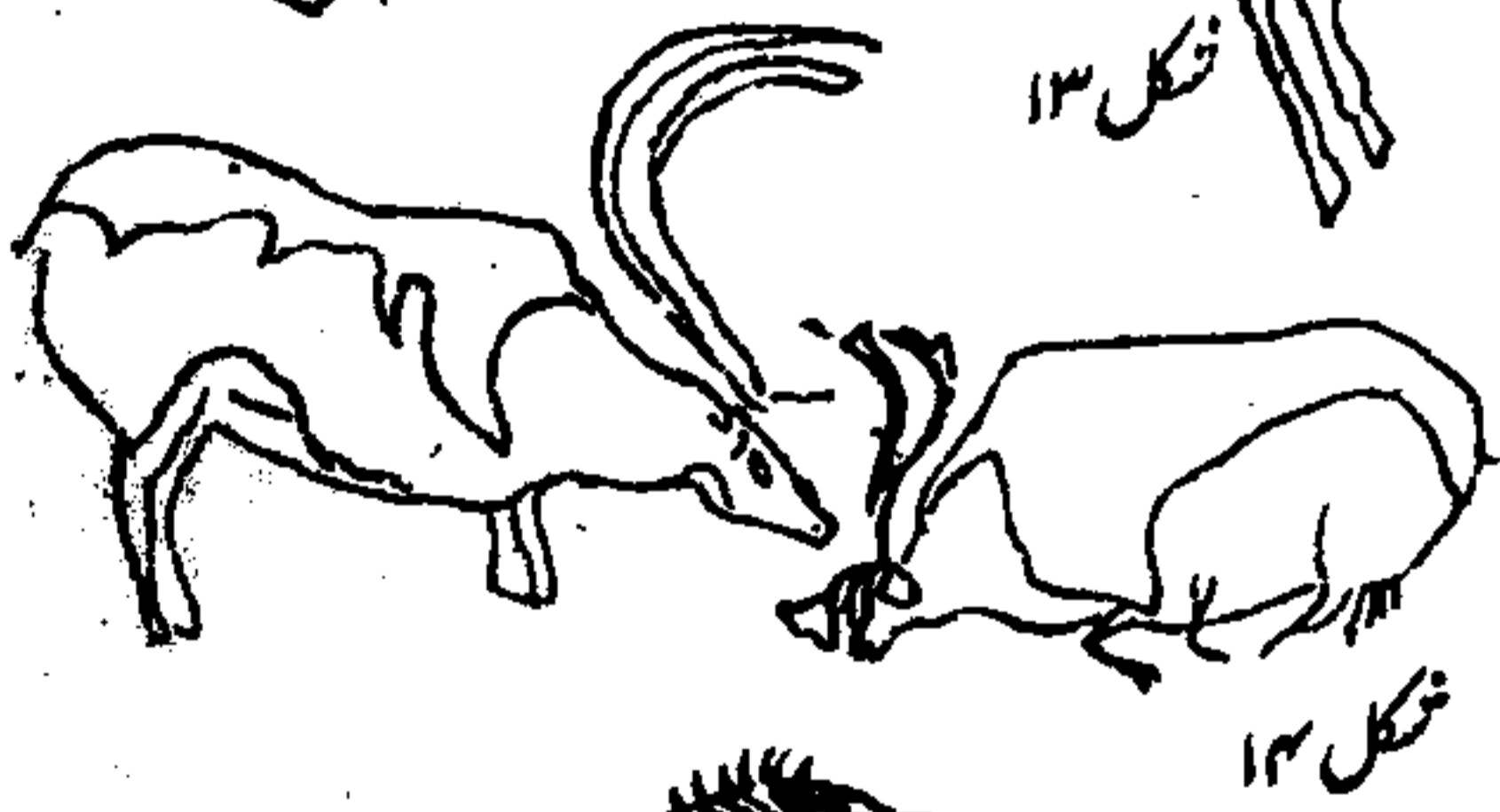
نقشہ کی پہلی تصاویر کا اصطلاحی نام (Petroglyph) ہے اور رنگوں سے
کھینچے گئے نقشوں کو (Petrogram) کہلاتی ہیں۔



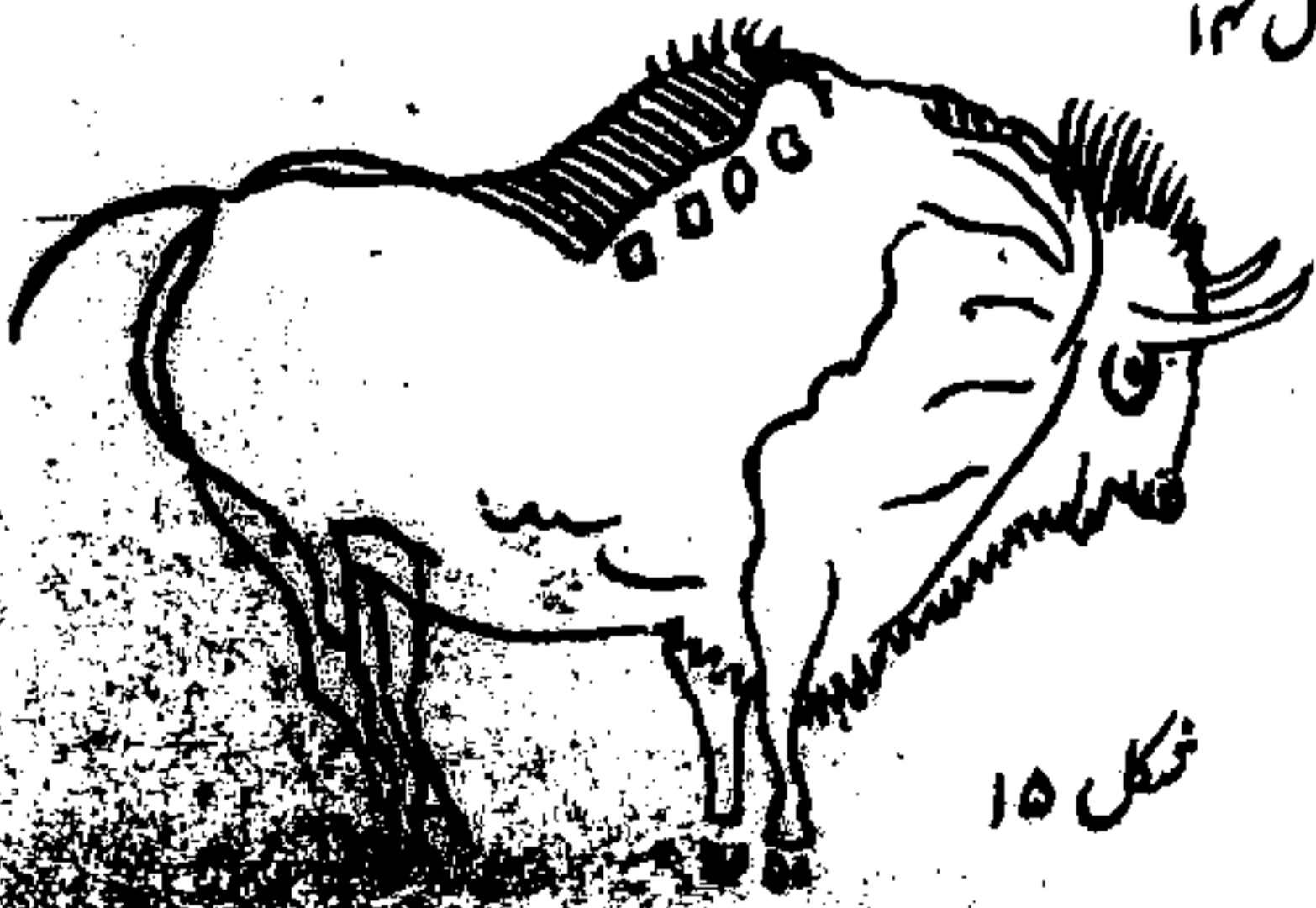
شکل ۱۲



شکل ۱۳



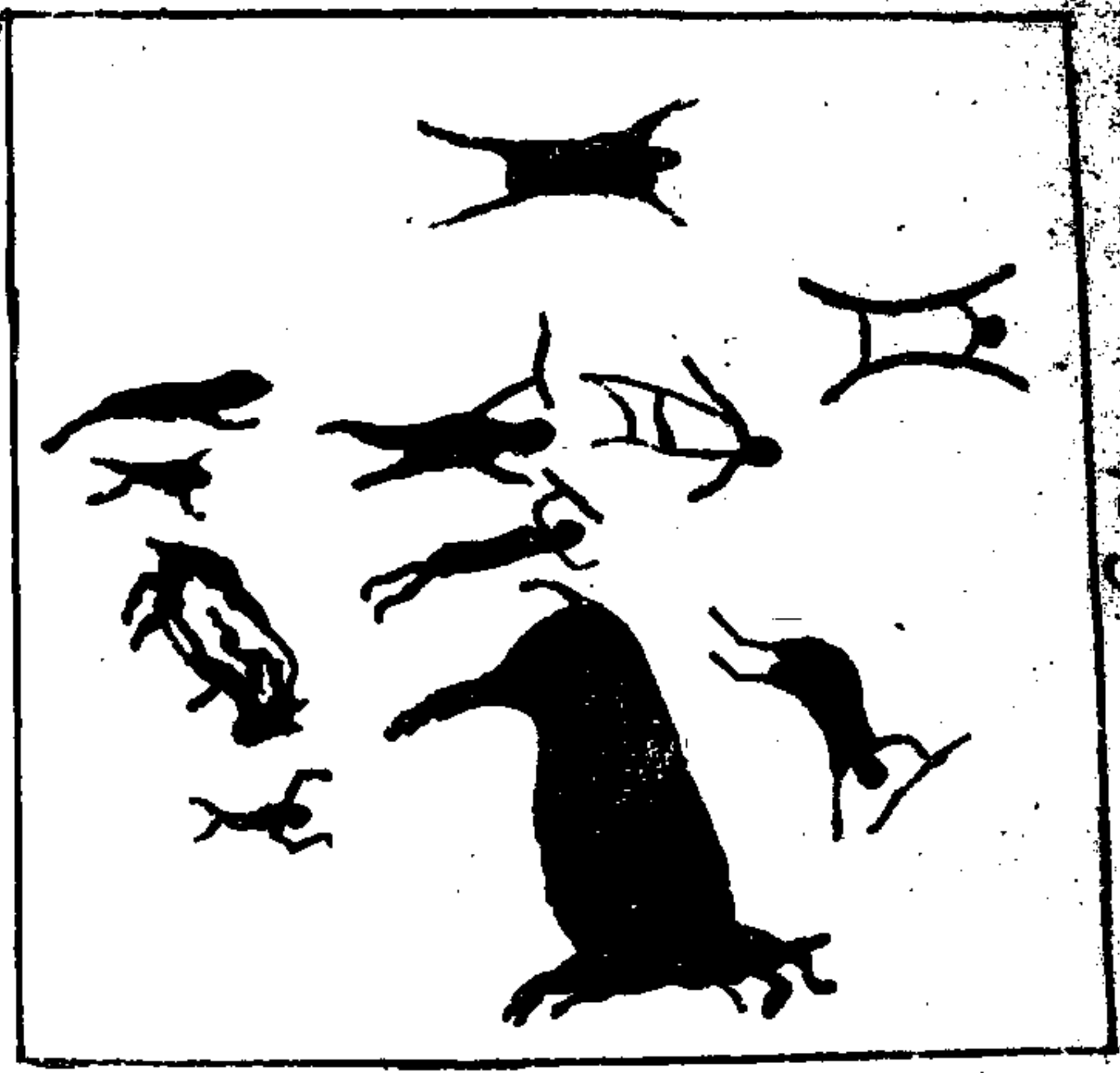
شکل ۱۴



شکل ۱۵

دُنیا کی سب سے پرانی تصویریں

فرائس (۱۲، ۱۳) اور اسپین (۱۵، ۱۳) کے غاروں میں پائی جانے والی یہ تصویریں کم از کم پندرہ یا بیس ہزار سال پرانی ہیں



یہ تصویر سنگن پڑھنے پر وضع رائے گروہ اڑو اڑو ہندوستان کے ایک غار میں بنی ہے۔



یہ تصویر چین کے ایک غار میں پایا جاتا ہے۔ اسے اب تقریباً دس ہزار سال پہلے بنایا گیا تھا۔

چٹان پر ایک خاص قسم کے کیٹروں کی تصویریں بناتے ہیں اور پھر گاکرافٹزیشن نسل کی التجا کرتے ہیں کیونکہ یہ کیٹراؤن کی خاص غذا ہے۔ اسی طرح ایک دوسرے قبیلے کے لوگ جن کی خوراک ایو نامی پرند ہے اُس کی افزائش کے لیے زمین کو اپنے خون سے رنگتے ہیں اور پھر اُس پر ایو اور اُس کے انڈوں کی تصویریں بنا کر کچھ رسمیں ادا کرتے ہیں۔ یہ رسوم عورتوں سے چھپا کر ادا کی جاتی ہیں۔

بعض امریکی ہندی (خصوصاً نواجو) زمین پر بالو بچھا کر رنگین تصویریں بناتے ہیں اور وہاں بھی یہ چیز مذہب سے وابستہ ہے۔

خود ہمارے ملک میں بعض موقعوں پر ہندو عورتیں دیوار یا فرش پر تصویریں بناتی ہیں میں نے جیدر آباد (دکن) میں تلنگا عورتوں کو ہر مہینے دہلیز کے سامنے نقش و نگار بناتے دیکھا ہے۔ اس آرائش کو وہ ”گکو“ کہتی ہیں۔ بھٹی کے علاقے میں یہی چیز ”رنگولی“، بنگال میں ”اپونا“ اور سیون میں ”کو لم“ کہلاتی ہے۔

مذہبی رسوم کے علاوہ فن تصویر کشی کا استعمال آرائش و زیبائش کے لیے

۱۔ James Hastings "Ency of Religion and Ethics" 1908

Article on "Art" Vol. I Page 821

۲۔ Modern Review (Calcutta) Dec. 1923 Pages 685-86

"Navajo Sand Paintings"—Illustrated London News
March 5, 1949.

۳۔ "Dangol" Illustrated Weekly of India, Feb. 1953

۴۔ "Alpona" by T.M. Chatterji (Calcutta, 1948)

۵۔ Illustrated Weekly of India April 2, 1950

پرانے زمانے پر کیا جاتا رہا ہے۔ پرانے زمانے سے لے کر آج تک خانگی
سماں کی چیزوں کو گل بوٹوں سے سجاتے آئے ہیں۔

مصورى کا تیسرا مصرف اظہار خیال ہے۔ اس کی سب سے ادنیٰ صورت
امتیازی نشانات، نشانات ملکیت اور وہ نشانات ہیں جنہیں راہگیروں کی اطلاع
کے لیے راستے میں بنایا جاتا ہے۔

امتیازی نشانات۔ ان کا آغاز غالباً اس طرح ہوا کہ پرانے زمانے کا
انسان لہردی، گرمی اور پانی کے اثرات سے بچنے کے لیے اپنے جسم پر چربی اور
مٹی وغیرہ ملا کرتا تھا۔ پھر عورتوں کو لبھانے، دشمنوں کو ڈرنے اور ارواح خبیثہ کو
بھگانے کے لیے اُن میں رنگ بلائے لگا۔ اس آرایش میں ماحول کا بھی دخل تھا
بسا اوقات اُس نے جانوروں کی رنگین کھالوں اور چڑیوں کے خوش رنگ پردوں کی
نقل اتاری (جیسا کہ نیوگنی کے باشندوں میں اب بھی نظر آتا ہے) پہلے سارا جسم
پوتا جاتا تھا۔ بعد میں ادھر ادھر چند لکیریں کھینچنا کافی سمجھا گیا۔ کبھی کبھی یہ لکیریں
سماج میں اُس شخص کا مرتبہ ظاہر کرتی تھیں۔ ہندوؤں کے قشتے جنہیں سینے،
فانے اور پیشانی پر بناتے ہیں اسی قبیل کی چیز ہیں۔ ان کے دیکھنے سے
معلوم ہوتا ہے کہ وہ کس دھرم کے ماننے والے ہیں۔ دیشنواہیں۔ شیوت کے
ماننے والے ہیں۔ شکتی کے پجاری ہیں یا سناتن دھرمی ہیں وغیرہ۔ ہو سکتا ہے
کہ ان علامتوں کا تصور نیم ہندو اقوام سے ماخوذ ہو اور یا پھر یہ اُس دور کی باقیات
ہوں جب وہ خود تہذیب کے ابتدائی مدارج طے کر رہے تھے۔

چونکہ پہلے انسان کپڑے بہت کم پہنتا تھا (خصوصاً گرم ملکوں میں) اس لیے

C. Coleman "Mythology of the Hindus" (London

1832) Fig 2

ایسے نشانات عموماً جسم پر رنگوں سے یا گودنا گود کر بناائے جاتے تھے لیکن جب اُس نے کپڑے پہننا شروع کئے تو ان آرائشی یا امتیازی نشانات کو کپڑوں میں منتقل کر دیا گیا۔ فوجیوں کے تھے کسیتے اور پٹیاں اسی قبیل کی چیزیں جن کا تخیل نیم مذہب اقوام کے امتیازی نشانات سے ماخوذ ہے :-



شکل ۱۸

اسی سلسلے میں "انتخابی نشانات" کا ذکر بھی کیا جاسکتا ہے مثلاً کانگریس کا نشان دو بیلوں کی جوڑی، سوشلسٹ پارٹی کا برگد اور پرجا سوشلسٹ پارٹی کا جھونپڑا وغیرہ -

دوسروں سے اپنے کو ممتاز کرنے کے لیے نیم مذہب اور مذہب اقوام نے نشانات کے علاوہ بعض اور ترکیبوں کا بھی استعمال کیا ہے جیسے بالوں کو مخصوص وضع کا بنانا اور خاص طرح کے زیور اور لباس پہننا۔ مختلف تحریکوں، پیشوں اور آب و ہوا کے لحاظ سے بھی لباس میں فرق ہوتا آیا ہے -

نشانات ملکیت - جس طرح ہم اپنی چیزوں پر اپنا نام یا اپنے نام کے پہلے حروف لکھتے ہیں اسی طرح نیم مذہب اقوام اپنی چیزوں پر اپنا یا اپنے قبیلے کا مخصوص نشان بناتی ہیں۔ عموماً یہ نشانات اُس مذہب سے تعلق رکھتے ہیں جسے (Totemism) کہتے ہیں۔ اس مذہب کے ماننے والے اپنا مورت ال کسی جانور یا پتھر پودے کو مانتے ہیں جس کی وہ حفاظت کرتے ہیں۔ اس کی تصویر ان کا امتیازی نشان بن جاتی ہے۔ جسے وہ اپنی چیزوں کا نشان



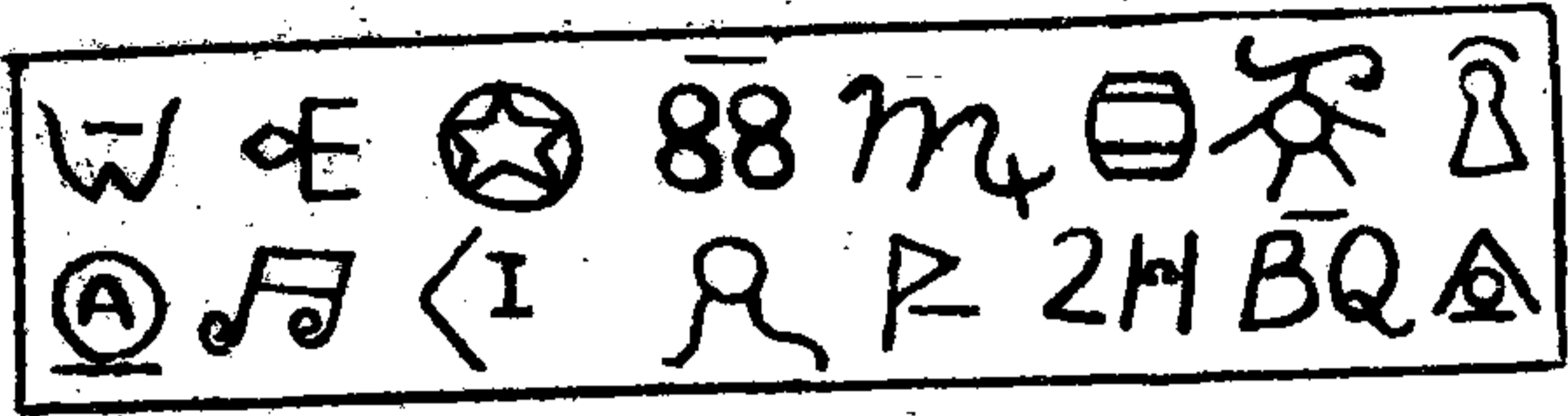
شکل ۱۹ لہ

کے لیے بناتے ہیں۔ اسی سلسلے میں
 (Totem pole) کا بھی ذکر کیا جاسکتا
 ہے۔ جو الاسکا میں ہرڈیسی باشندے کے
 گھر کے سامنے نظر آتا ہے یہ ایک نقشی
 ستون ہوتا ہے جس پر اوپر سے نیچے کو
 انسانوں اور حیوانوں کی تصویریں کھدی
 ہوتی ہیں اور ان پر رنگ چڑھا ہوتا ہے۔
 یہ تصویریں مالک مکان کے روایتی
 آباؤ اجداد کو ظاہر کرتی ہیں گویا یہ
 ستون "خاندانی شجرے" کا کام دیتا ہے۔
 جیسے آج کل گھوڑوں کو داغنے کا
 رواج ہے اسی طرح پرانے زمانے میں
 پالتو جانوروں پر کسی نہ کسی طرح کے نشان

بنائے جاتے تھے۔ رگ وید میں اکثر جگہ ایسی گایوں کا ذکر آیا ہے جن کے
 کان پر ہنسے وغیرہ کے نشان بنائے گئے تھے۔ عرب اور عراق کے گڑبے
 اب بھی ایسے نشانات کا استعمال کرتے ہیں جنہیں دسم کہتے ہیں دسم کے لغوی معنی
 "نشان" اور "داغ" کے ہیں۔ شمالی امریکہ کے (Cow boys) میں بھی ایسے
 نشانات کا رواج ہے جنہیں Cattle brands کہتے ہیں۔

Indians in pop-up action pictures by E. Joseph
 dreany.

Cow Boys and Indians (Pleasure Books) pages 5-6



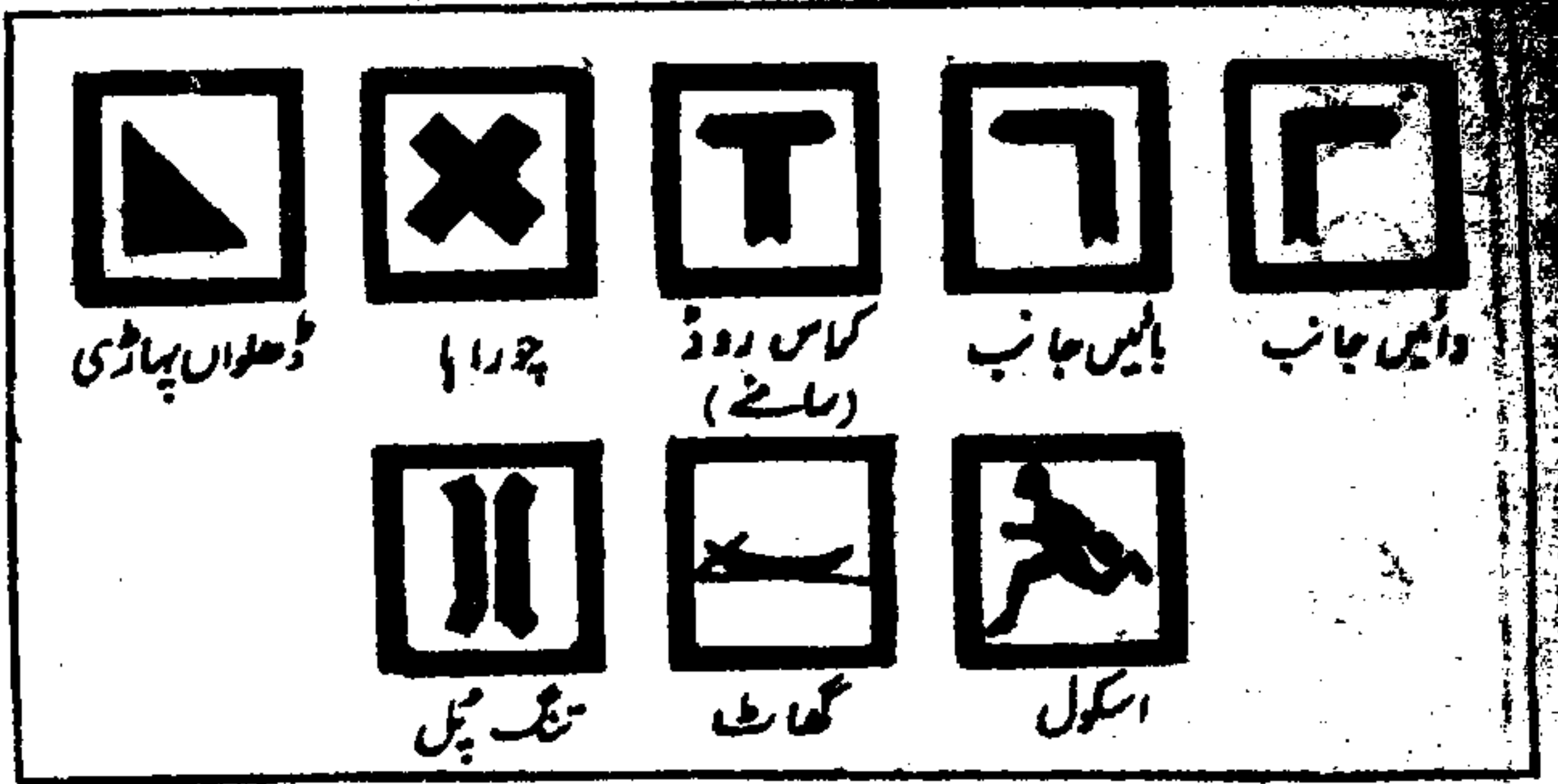
شکل ۲۱

بحر روم کے اطراف سے لے کر جنوبی ہند تک زمانہ قدیم کے جو برتن دستیاب ہوئے ہیں ان سے پتہ چلتا ہے کہ انظار ملکیت کے لئے سب جگہ تقریباً یکساں نشانات بنائے جاتے تھے۔ بعض ماہرین خصوصاً سرفلنڈرس پٹری (Sir flinders petrie) کا خیال ہے کہ یہی نشانات ہمارے حروف تہجی کا ماخذ ہیں۔

راستہ بتانے والے نشانات۔ ان کا استعمال نیم مذہب اقوام میں عام ہے خصوصاً ان لوگوں میں جو خانہ بدوش زندگی بسر کرتے ہیں۔ وہ راستے میں کچھ نشانات بناتے جاتے ہیں تاکہ آنے والوں کو راستے کے حال سے آگاہی ہو جائے۔ نیم مذہب اقوام سے ان نشانات کا خیال مذہب اقوام میں منتقل ہوا چنانچہ موٹر چلانے والوں کی ہدایت کے لئے جو نشانات آپ سڑک کے کنارے دیکھتے ہیں اسی قبیل کی چیز ہیں۔

اے "ہندوستان کی شاہراہوں کے حالات اور قاعدے" (شائع کردہ انڈیا ایجوکیشنل بورڈ، لاہور)

(برکینی لیٹڈ)



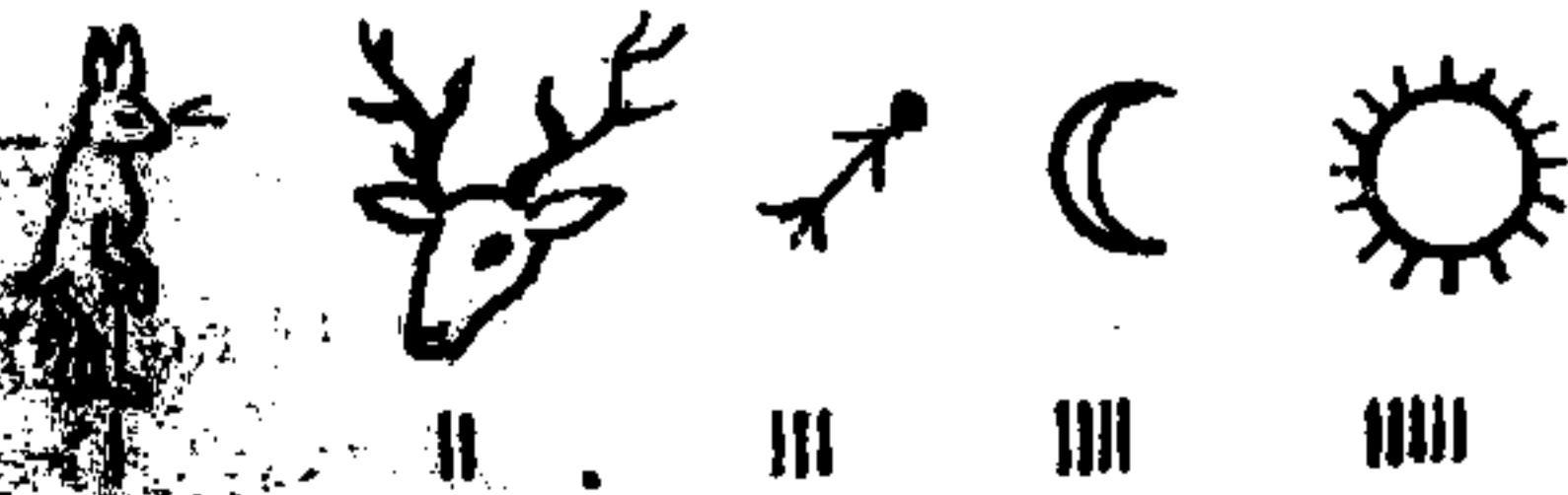
شکل ۲۲

اسی سلسلے میں اسکاؤٹ لوگوں کی علامتوں کا ذکر بھی کیا جا سکتا ہے۔ جب کوئی اسکاؤٹ آگے آگے جاتا ہے اور اُس کے ساتھی پیچھے رہ جاتے ہیں تو وہ اپنے دائیں ہاتھ کی طرف کچھ نشانات بناتا جاتا ہے۔ یہ نشانات عام طور سے دھول میں انگلی سے بنائے جاتے ہیں۔ بسا اوقات انہیں درخت کی شاخوں، گھاس پھوس یا کنکریوں سے بنایا جاتا ہے۔ ایسے نشانات کا کھربا سے بنانا یا دھتوں پر نقش کرنا بڑا سمجھا جاتا ہے کیونکہ اس طرح وہ آسانی سے نظر نہیں آسکتے۔ اسکاؤٹ لوگوں کے بعض نشانات ملاحظہ ہوں:-

→	اس طرف جاؤ	△	خیمہ اس طرف ہے
×	اس طرف سمت جاؤ	»»	فضا پُر امن ہے
⊙	میں گھر چلا گیا ہوں	»» <	بھگڑے کا اندیشہ
□	یہاں انتظار کرو	4 →	چار قدم پر خراب چھپا ہے
⊕	اس طرف اچھا پانی مٹا ہے	≡	دریا پار کرنا ہوگا
↗ = ↘ =	دو بائیں طرف گئے ہیں اور تین دائیں طرف	3	اس ٹولی کا تیسرا اسکواڈ جس کا نشان لومڑی ہے

شکل ۲۳

تصویری حساب - زمانہ قدیم کے انسان کو شکار کئے ہوئے جانوروں،
ایسے ہوئے دشمنوں، دونوں، ہمینوں اور خرید و فروخت کا حساب رکھنے کے لئے
بار بار گنتی کی ضرورت پڑا کرتی تھی۔ پہلے تو وہ شمار کے لئے رتی یا سٹلی میں
گرہیں ڈال لیا کرتا تھا پھر لکیریں کھینچنے لگا۔ حساب کتاب رکھنے میں تصویروں
سے بھی مدد لی گئی۔ ضروری اشیاء کی تصویروں بنا کر ان کے نیچے گنتی کی لکیریں
کھینچ دیتے تھے۔ یہ ترکیب اتنی آسان ہے کہ بہت سے ان پڑھ لوگ بغیر کسی
بتائے اس طریقے پر کام بند ہو گئے اور اب بھی بہت سے جاہل لوگ اس پر
عمل کرتے ہیں۔



شکل ۲۴

منظر کشی۔ یہ عری کا اصول یہ ہے کہ پہلے ہر چیز کی الگ الگ تصویریں
بنائی جاتی ہیں۔ پھر تصویروں کو باہمی ربط کا خیال رکھتے ہوئے یکجا کرنا بتایا
جاتا ہے اسے اصطلاح میں "کپوز" کرنا کہتے ہیں۔ یہ چیز نیم ہند اور ہند
دوام دونوں کے آرٹ میں نظر آتی ہے۔ نیم ہند قبائل میں مناظر فطرت کی
تصویر کشی کا رجحان کم پایا جاتا ہے۔ عموماً وہ مذہبی اغراض یا آرائش کے لئے
خاص خاص واقعات کی تصویریں بناتے ہیں مثلاً۔



شکل ۲۵

یہ تصویر، جسے شمالی آسٹریلیا کے ایک غیر ہند قبائل نے درخت کی
پھال پر بنایا تھا۔ اس میں کانگریڈ کا شکار دکھایا ہے۔



شکل ۲۶

اس تصویر کو آلاسکا کے ایک باشندے نے بنایا تھا۔ اس میں اسکیمو
لوگوں کا سفر دکھایا ہے۔ بیلیج پر سامان لدا ہے اور کتے انھیں گھسیٹ رہے ہیں۔

Leon hard Adam "Primitive Art" (Paintings)

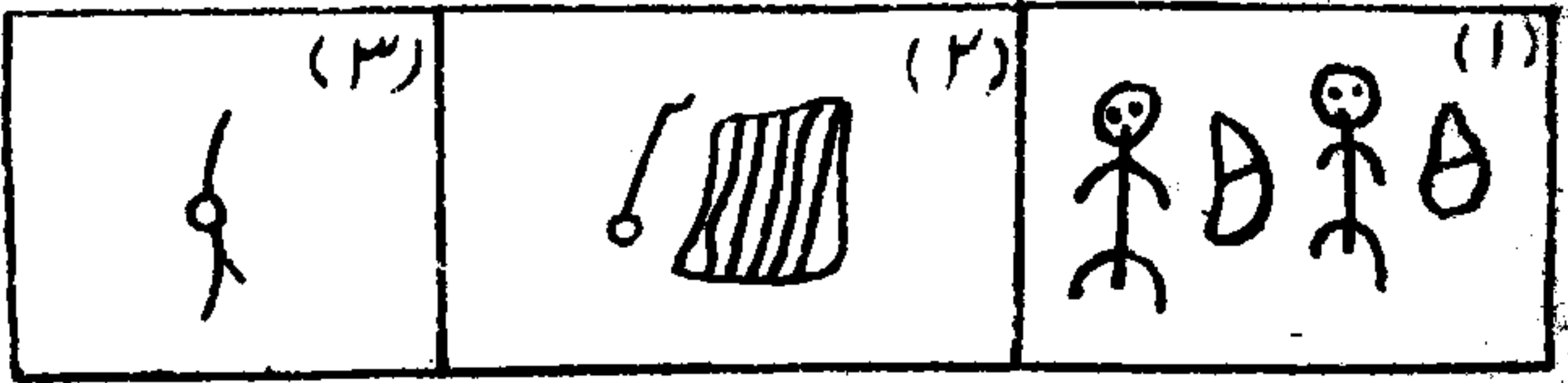
Barks, 1957 pages 47, 192)

اس قسم کی منظر کشی کو ہم تصویری خطا نہیں کہہ سکتے کیونکہ جب تک تصویریں بنانے کا مقصد کسی بات کو یاد رکھنا یا دوسرے تک خبر کا پود پچانا نہ ہو وہ تصویری خطا کے ذیل میں نہیں آتیں۔ بہر حال منظر کشی خصوصاً کسی واقعہ کو تصاویر میں ظاہر کرنا تصویری رسم خط کی طرف ایک ضروری قدم ہے۔

نیم ہند اقوام کا رسم خط

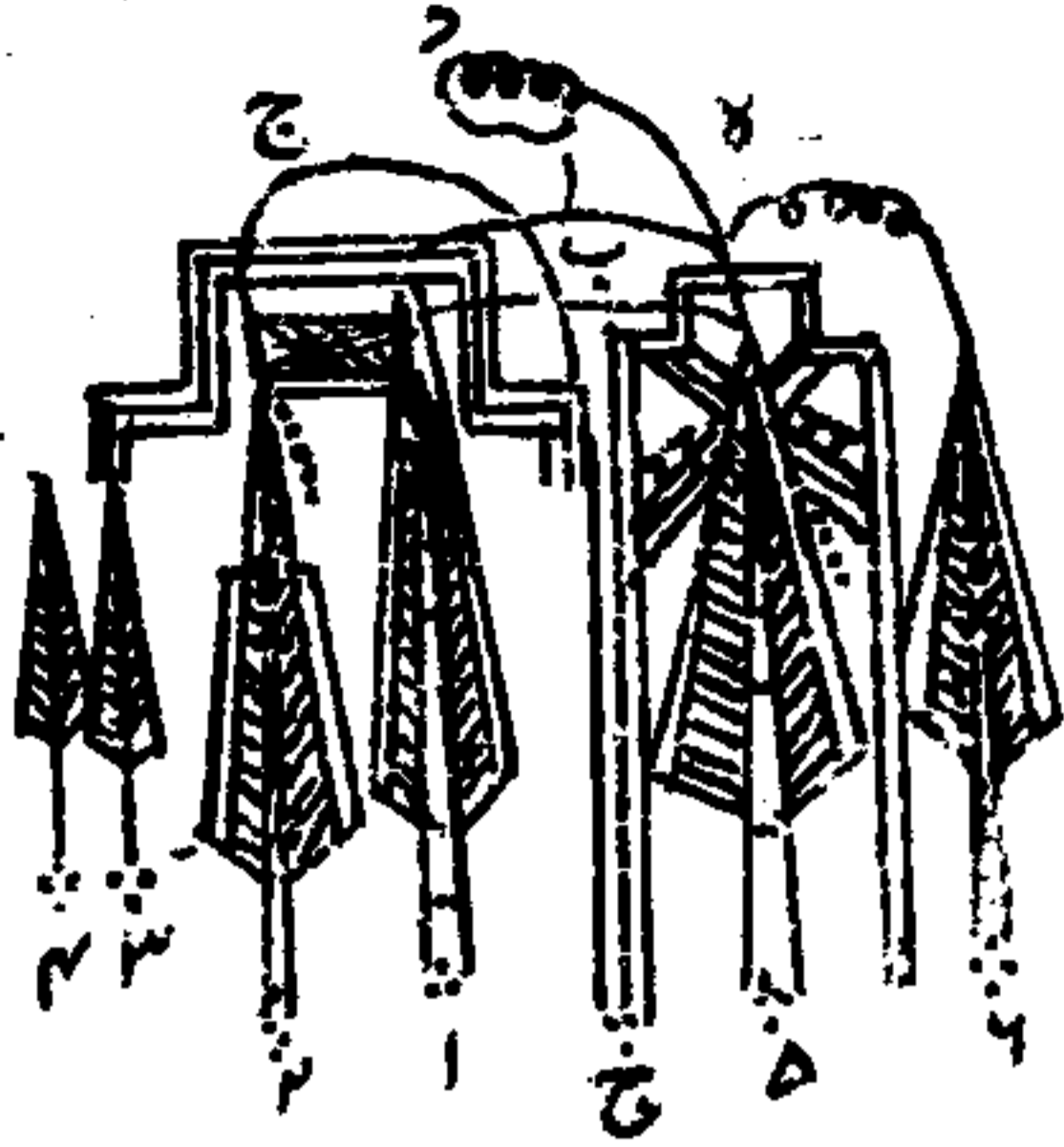
زمانہ قدیم کے بیشتر ملکوں میں تصویری خط رائج تھے۔ اُن کی ابتدا کس طرح ہوئی اس کا جاننا مشکل ہے غالباً شروع میں اُن کی وہی صورت رہی ہوگی جو نیم ہند اقوام میں نظر آتی ہے۔ اس لحاظ سے نیم ہند اقوام کے تصویری خط کا جائزہ لینا بے حد ضروری ہے۔

افریقہ۔ نیچے ایسے زبان بولنے والے نیگرو لوگوں کی چند ضرب الامثال ملاحظہ ہوں۔ یہ لوگ ڈوگو میں آباد ہیں۔



شکل ۲۷

(۱) ”دو جنگجو ایک میدان میں نہیں رہ سکتے“ (۲) ”سوئی بڑے بڑے کپڑے بیٹی ہے“ یعنی چھوٹی چھوٹی چیزوں سے بڑے بڑے کام ہوتے ہیں۔
(۳) ”تاگا سوئی کے ساتھ چلتا ہے“ یعنی لڑکے باپ کی پیروی کرتے ہیں۔
سائیریا۔ یہاں کسی حد تک تصویری خط مستعمل ہے نیچے دی ہوئی
کشت کی ایک درد بھری داستان ہے :-



شکل ۲۸

(۱) شوہر ہے اور (۲) اُس کی بیوی، سر کے پاس نقطوں سے مراد چوٹی ہے (۳) اور (۴) اُس کے بچے ہیں لیکن وہ اس شادی سے خوش نہیں ہے جیسا کہ گھر کے درمیان صلیب سے ظاہر ہوتا ہے وہ ایک دوسری لڑکی (۵) سے محبت کرنے لگتا ہے۔ (الف) اور وہ بھی اُسے چاہنے لگتی ہے (ب) لیکن اُس مرد کی بیوی بچ میں حائل ہو جاتی ہے اور رشتہ محبت منقطع ہو جاتا ہے (ج) تاہم وہ لڑکی اُسے چاہے جاتی ہے (د) اگرچہ ایک دوسرا نوجوان (۶) بھی اُس سے محبت کرتا ہے۔ (ک) اس طرح دونوں کی زندگی تلخ ہو جاتی ہے۔ گھر کے درمیان صلیبیں ملاحظہ ہوں۔

الاسکا۔ یہاں کے باشندوں میں تصاویر کے ذریعہ پیغام رسانی کا علاج تھا۔ عموماً یہ پیغامات لکڑی کی کھپاچوں پر نقش کر کے مکان کے سامنے کے دروازے کی اطلاع کے لئے رکھ دئے جاتے۔ بچے اس کی دو مثالیں لے کر آتے ہیں۔

A. C. Haddon "Evolution in Art" (London 1895)

107-108



شکل ۲۹

(دائیں سے بائیں کو) گھریں — کچھ کھلنے کو — نہیں ہے۔



شکل ۳۰

(بائیں سے دائیں کو) میں اُس طرف جاؤں گا — ناؤ کے ذریعہ (اور) ایک رات سوؤں گا — جزیرے کے ایک بھونپڑے میں — (پھر وہاں سے) میں جاؤں گا — (ایک) دوسرے جزیرے میں — (اور وہاں) دو راتیں سوؤں گا — میں شکار کروں گا — ایک بھری شیر تیرکان سے — (پھر نوٹ آؤں گا) ناؤ سے — اپنے گھر کو۔

شمالی امریکہ۔ یہاں کے اصلی باشندے منگیل نسل سے تعلق رکھتے ہیں غالباً وہ اب سے ... ۱۵۰۰ سال پہلے آبنائے بیڑنگ کو پار کر کے آسکا ہوتے ہوئے امریکہ پہنچے۔ اُن کی ابتدائی تاریخ پر وہ خفا میں ہے۔ ۱۹۲۰ء میں جب کوئٹیس نے امریکہ کا پتہ چلایا تو وہ خانہ بدوشوں کی زندگی بسر کر رہے تھے۔ کوئٹیس نے اُن کا نام سُرخ ہندی Red Indians رکھا کیونکہ اُن کا رنگ تانبے کی طرح سُرخ تھا اور وہ غلطی سے یہ سمجھ بیٹھا تھا کہ میں ہندوستان سے آیا ہوں۔ رفتہ رفتہ یورپی اقوام نے ویسی باشندوں کو مغلوب کر لیا اب یہ تعداد گھٹ کر تقریباً ۵ لاکھ رہ گئی ہے۔

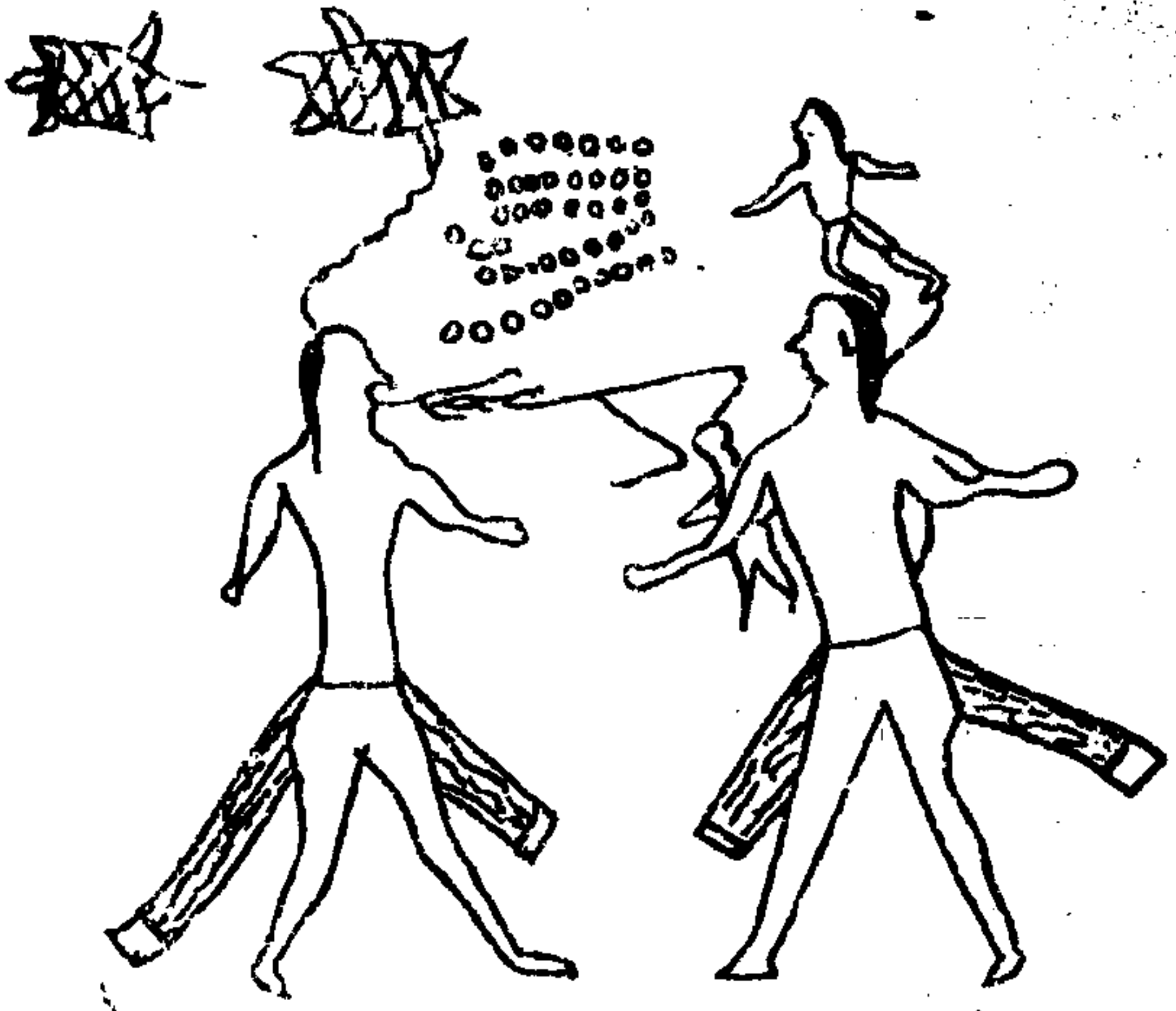
یہاں پر ایک ذریعہ مانی الضمیر کے اظہار کا جتنا مکمل طریقہ امریکی ہندیوں میں

پایا جاتا تھا شاید ہی کسی نیم ہندب قوم میں پایا جاتا ہو۔ وہ تصاویر کے ذریعہ کس میں
تاسو پیام کرتے، خرید و فروخت کا حساب رکھتے اور اہم واقعات کی یادداشت
مرب کرتے۔ نیچے ان کے تصویری خط کے چند نمونے ملاحظہ ہوں۔



شکل ۱۳

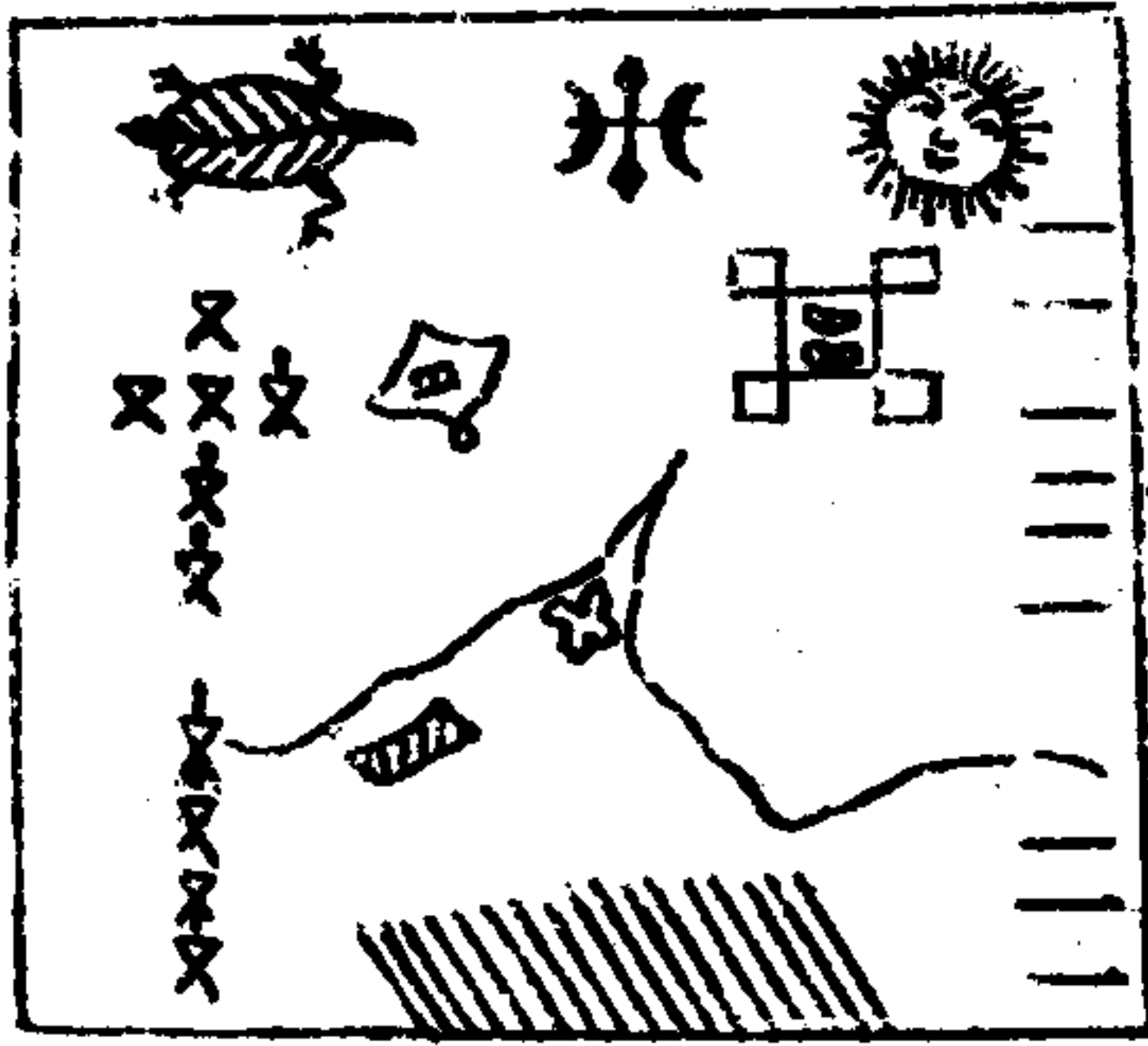
ادپر کی ہر تصویر گیت کے ایک بند کی قائم مقام ہے۔ گیت کا صحیح مفہوم
ہمیں نہیں معلوم۔ بہر حال تصاویر کی تشریح یوں ہے (۱) عاشق کھڑا ہے۔
(۲) بیٹھ کر جادو کا ڈھول بجا رہا ہے (۳) ایک جھونپڑے میں چھپا منتر
پڑھ رہا ہے۔ (۴) مطلوب طالب سے آملتا ہے۔ (۵) محبوبہ کسی دوسری جگہ
چلی گئی ہے (۶) وہ سو رہی ہے اور عاشق اُس کے دل پر جادو کر رہا ہے
(۷) اُس کا دل۔ (۸) کنوار پن کی علامت ہے۔



شکل ۳۲

بائیں طرف کا آدمی باپ ہے۔ اُس کا نام ہے کچھوا اپنی مادہ کے تعاقب میں۔ یہ بات اُن تصاویر سے ظاہر ہے جنہیں ایک لکیر کے ذریعہ اُس کے سر سے ملایا ہے۔ دائیں طرف لڑکے کی تصویر ہے۔ اُس کا نام ہے ”چھوٹا آدمی“۔ باپ کے منہ سے نکلی ہوئی لکیریں چھوٹے آدمی کو اپنی طرف گھسیٹ رہی ہیں گویا اُسے بلا یا جا رہا ہے۔ اُن کے درمیان چھوٹے چھوٹے دائرے ڈالر کی علامت ہیں۔ اس خط کا مطلب ہے کہ میں تمہیں ۳۵ ڈالر سفر خرچ کے لئے لے کر لے رہا ہوں تم فوراً چلے آؤ۔

ایک اور نقش صفحہ ۳۶ پر ملاحظہ ہو۔



شکل ۳۴

دلاورے خاندان نے اپنے سردار وینج منڈ کی اُس فتح کا حال جو اُس نے انگریزوں کے خلاف ۱۶۶۲-۶۳ء میں حاصل کی تھی اوہیو ریاست میں ایک پٹر کی چھال پر تصویروں میں کندہ کیا تھا۔ اس میں نیچے کی طرف ۳۳ متوازی لکیریں سیاہیوں کا اظہار کرتی ہیں جو میدان جنگ کو جا رہے ہیں۔ سورج کے نیچے کھنچی ہوئی لکیریں اس سے پہلے لڑائی میں گئی ہوئی دو فوجوں کے ایام سفر کو ظاہر کرتی ہیں۔

تصویر کے وسط میں تین انگریزی قلعے ہیں۔ دریا کے سنگم پر واقع قلعہ کا نام "فورت پٹ" ہے۔ دائیں طرف والا قلعہ جس میں دو تجارتی کوٹھیاں ہیں "ڈیلرٹ" کا ہے اور تیسرا قلعہ ایری جھیل میں واقع ہے بائیں طرف جو دس انسانی شکلیں ہیں اُن میں ۶ بے سروالے مقتولین کو ظاہر کرتے ہیں اور چار سروالے اُن کے مردوں کو عورتوں کی جو قید کر لئے گئے۔ (مردوں کو عورتوں سے ممتاز کرنے کے لئے

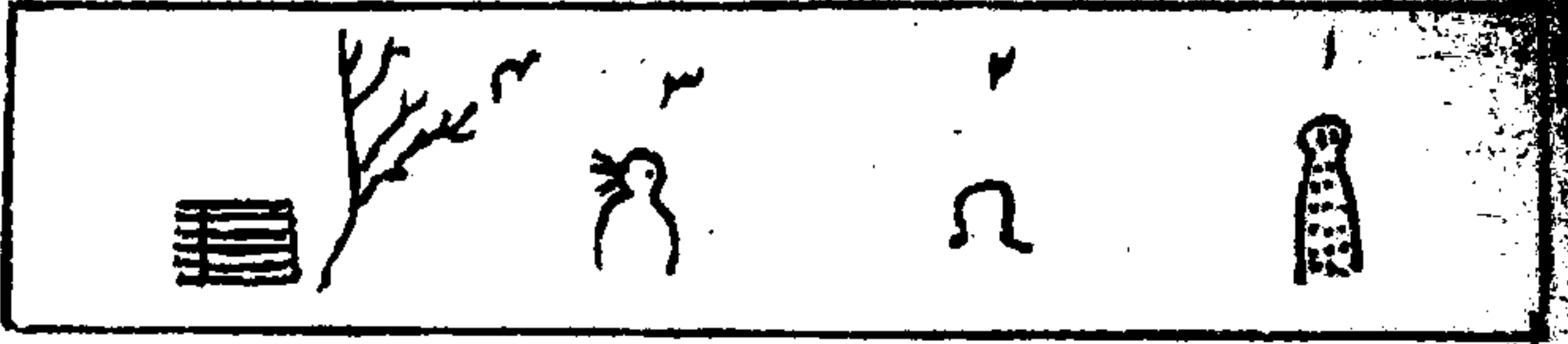
Sir John Ludbock "Origin of Civilisation" (London 1870) page 44

اُن کی ٹانگوں کے درمیان ایک لکیر پچی ہے (کچھوا غالباً خاندانی علامت ہے
ہلالی شکل کا مفہوم غیر واضح ہے -



شکل ۳۵

یہ تصویریں سوپیر رجمیل کے پاس ایک چٹان پر بنی تھیں۔ اس میں
ایک سردار کے جھیل پار کرنے کا حال ہے۔ سردار کا نام ”کنگ فیٹر“ تھا
جسے اس نام کے پرندے اوپر (بائیں جانب) ظاہر کیا ہے۔ اُس کے
۵۵ سپاہی ۵ کشتیوں میں سوار تھے۔ اس سفر میں تین دن لگے جسے سوچ کے
تین مرقبہ نکلے ڈوبنے سے تعبیر کیا ہے۔ کچھوا خشکی یعنی منزل مقصود کا منظر ہے۔
امریکی ہندیوں کی ایک شاخ ڈیکوٹا کے نام سے مشہور ہے۔ اُن کے
وہاں سالوں کا شمار بہت دلچسپ طریقے سے کیا جاتا ہے یعنی وہ ہماری طرح
کسی اہم واقعہ کے بعد سے سالوں کا شمار نہیں کرتے۔ اُن کا سال جانے
سے شروع ہوتا ہے اور اُس جاڑے کے خاص واقعہ سے منسوب کر دیا
جاتا ہے۔ اُن میں سے ایک شخص سمی لون ڈاگ نے بھینس کی صاف
کی ہوئی کھال پر ۱۸۷۰ء سے لے کر ۱۸۷۵ء تک کے واقعات کی یادداشتیں
رکھی تھی۔ اُن میں سے چند مثالیں نیچے نقل کی جاتی ہیں۔ اب یہ کمال
”امریکن میوزیم آف نیچرل ہسٹری“ (نیویارک) میں محفوظ ہے۔

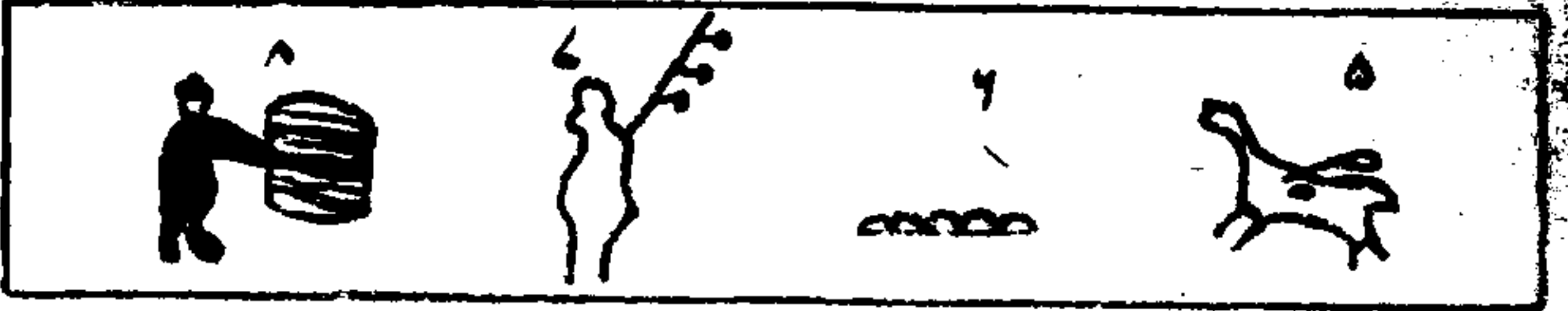


۶۱۸۱۶

۶۱۸۱۳

۶۱۸۰۲

۶۱۸۰۱



۶۱۸۵۳

۶۱۸۲۸

۶۱۸۲۵

۶۱۸۲۴

شکل ۳۶

(۱) چچک کی وبا پھیلی (۲) نعل بند گھوڑے چوڑے (۳) کالی کھانسی کا زور
(۴) سوکھی لکڑی سے گودام بنایا (۵) سردار کے گھوڑے مارے گئے (۶) سیلاب
میں بہت سے ہندی ڈوب گئے۔ (۷) کبیرا نامی ہندی بھالے سے مارا گیا۔

(۸) مشر جان رچوڑے سے کبیل خریدے

بائیں طرف کی تصویر دا بوجیگ نامی سردار کا

ننگ مزار ہے جو ٹوکوپیر رھیل کے نزدیک ۱۷۹۳ء

میں مرا تھا۔ اُس کے قبیلے کا نشان رینڈیر (بارہ نگھا)

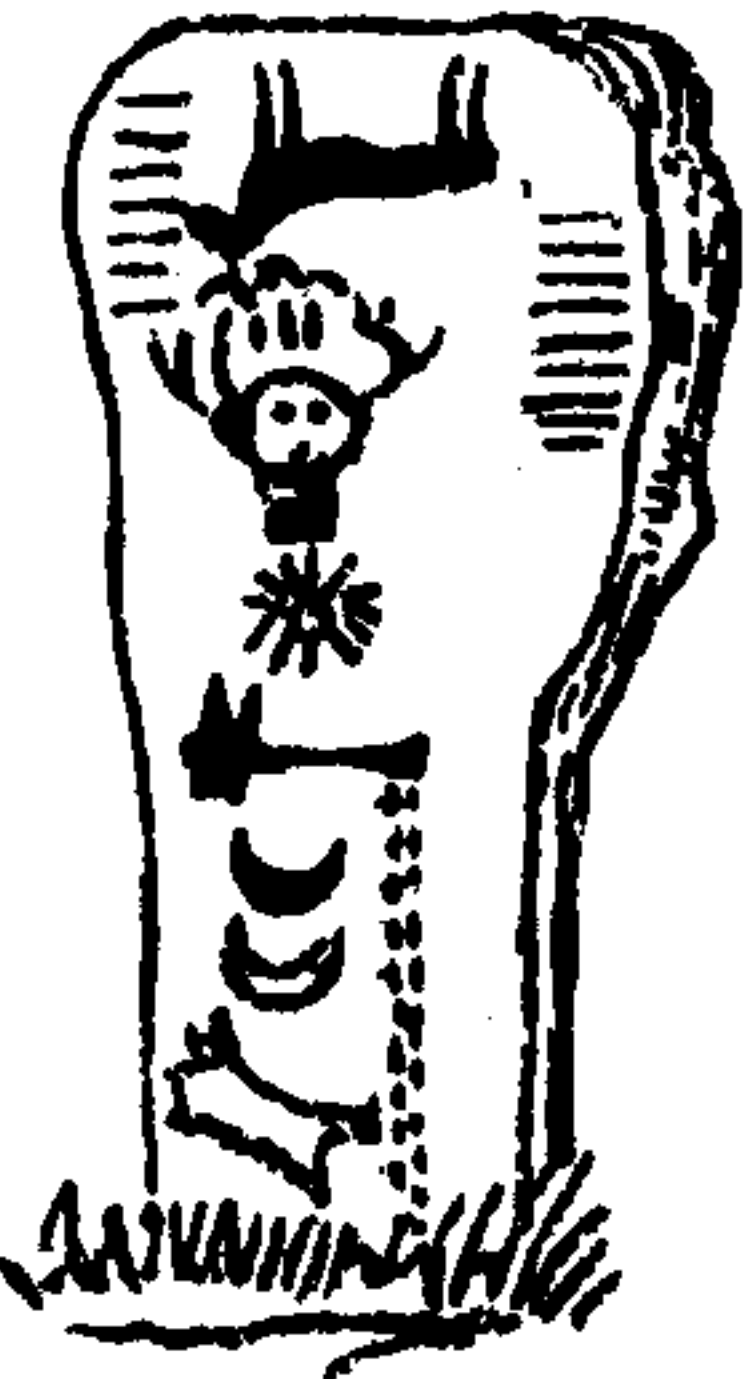
تھا جسے اُلٹا بنانے سے اُس کی موت مراد ہے۔

رینڈیر کے نیچے پنچھی ہونی لکیریں اُس کے زخموں کو

ظاہر کرتی ہیں اور دائیں بائیں جانب کی آڑی

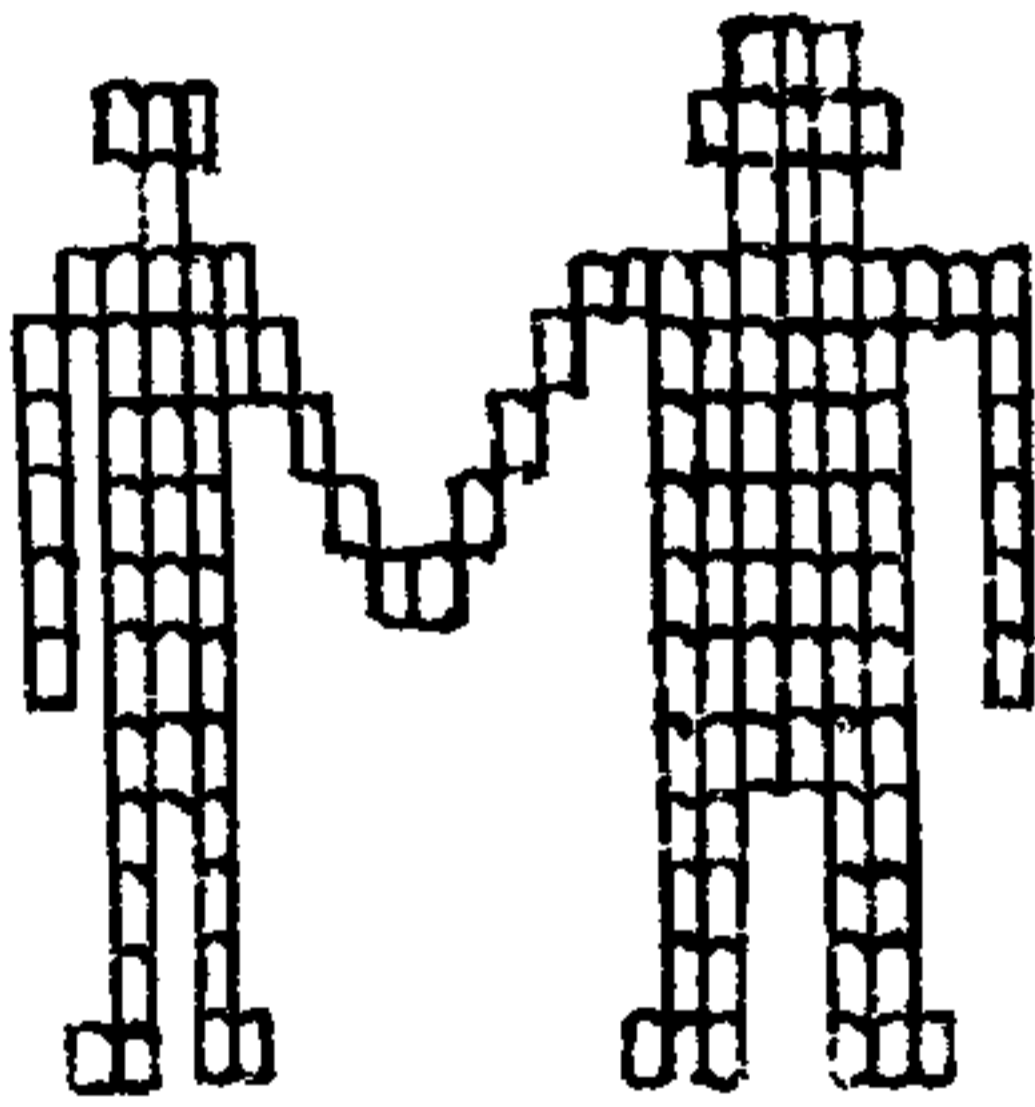
لکیریں اُن لڑائیوں کی جن میں وہ شریک ہوا تھا۔

شکل کا مطلب غیر واضح ہے۔



شکل ۳۷

امریکی ہندی عموماً صاف کٹے ہوئے چڑے پر رنگوں سے لگتے تھے لیکن اُن میں سے بعض قبائل پوتوں کی بنائی یا ٹکائی میں تصویریں بنا کر خاص خاص مطلب مراد لیتے۔ اس پوت کو جو ایک خاص قسم کی سیپ کو گھس کر بنائی جاتی تھی ولیم پم (Wampum) کہتے تھے۔ ایسی پوت کی لکھائی "کاسب سے اچھا نمونہ وہ پیٹی ہے جسے لیننی کینیپ خاندان کے سردار نے ۱۶۸۶ء میں ولیم پم کو صلح کے موقع پر پیش کیا تھا۔ اس میں ایک انگریز اور ایک ہندی کو مصافحہ کرتے ہوئے دکھایا ہے (صلح کی علامت) اب یہ پیٹی "پینسلوانیا ہٹاریکل سوسائٹی" میں محفوظ ہے۔



شکل ۳۰

اگرچہ اب بھی بعض امریکی ہندی تصویری خط کا استعمال کرتے ہیں لیکن انہیں وہ ہمارے حاصل نہیں جو اُن کے آباؤ اجداد کو تھی۔ وسطی امریکہ - کولمبس کی دریافت امریکہ سے پہلے وہاں کی زبان تسموہ میں آیا اور اذیتوں قوم کی تہذیبیں خاص تھیں جن کا مرکز میکسیکو تھا۔ آیا قوم میں ایک تصویری خط راج تھا جس کے پڑھنے میں دشواری تھی۔

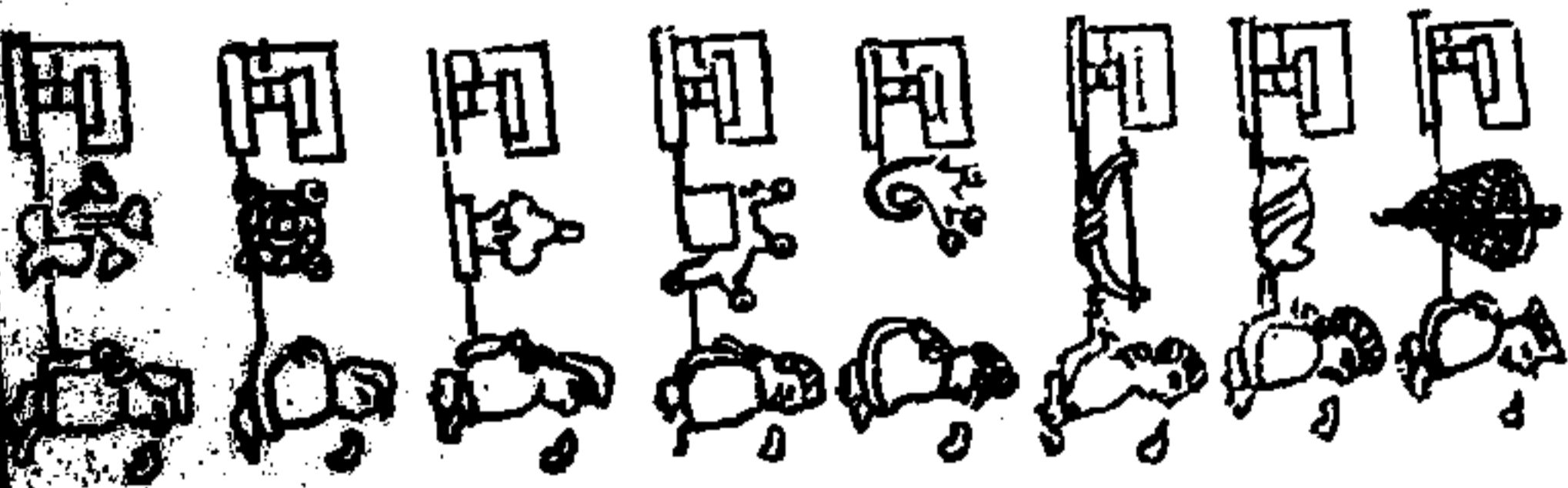
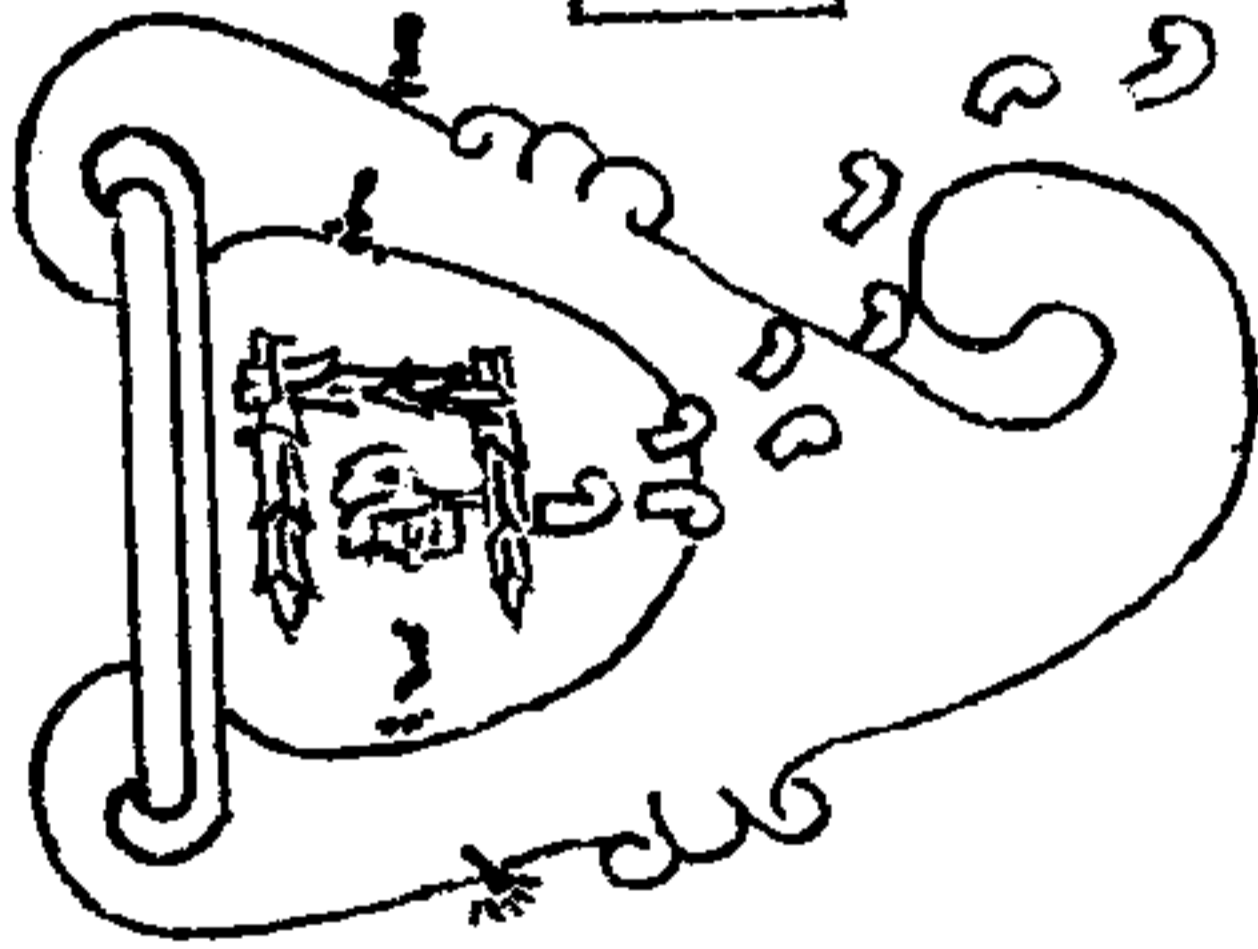
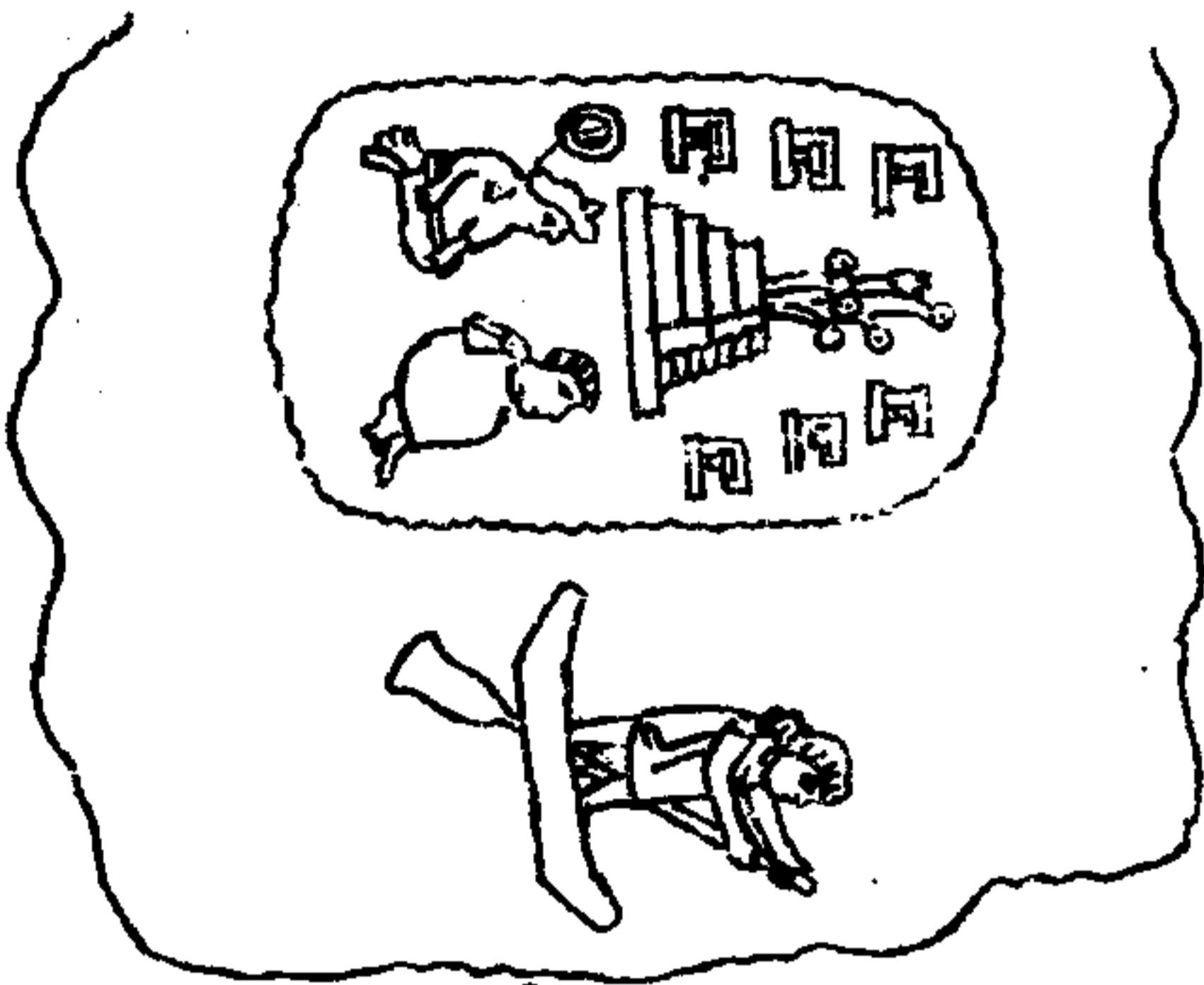
کی کامیابی نہیں ہوئی ہے۔ غالباً ان کے رسم خط کا ہر نشان ایک لفظ یا تخیل کو
 ہر کرتا تھا۔ ان نشانات میں دیوی دیوتاؤں اور نجوم کی علامات کا علم حاصل ہو چکا ہے۔
 مایا قوم کے سال میں ۱۸ مہینے اور ہر مہینے میں ۲۰ دن ہوتے تھے گویا ان کا
 سال ۳۶۰ دن کا ہوتا تھا۔ ہر دن اور ہر مہینے کو ظاہر کرنے کے لئے علیحدہ علامتیں
 تھیں۔ بعد ازاں انھوں نے سال میں ۵ دنوں کا اضافہ کیا جنہیں نخوس مانا جاتا
 تھا انھیں ”یو ایپ“ کہتے تھے اور ان کے لئے بھی ایک علیحدہ علامت تھی۔
 انھوں نے اپنی تقویم کا حساب ۲۰۰ سال کی مدت میں محدود کیا تھا جس کی
 منزلیں اور ان کے نشانات شکل ۳۸ (صفحہ ۵۳) میں ملاحظہ ہوں۔

مایا تہذیب کو تالیتق لوگوں نے برباد کیا (دہ جنوبی میکسیکو میں آباد تھے)
 جب کہ کولمبس امریکہ پہنچا تو تالیتق اور مایا تہذیبیں مٹ چکی تھیں اور میکسیکو میں
 ازبئق لوگوں کا دور دورہ تھا۔ اگرچہ ان لوگوں نے اپنے سے پہلے کی تہذیبوں
 سے بہت سی باتیں سیکھی تھیں تاہم ان کا تمدن ۱۵۱۹ء میں (اسپین والوں کی
 آمد کے وقت) اسی منزل میں تھا جہاں عراق اور مصر ۳۰۰۰ ق۔ م تھے
 یعنی پتھر کا زمانہ ختم ہو رہا تھا اور دھاتوں کا استعمال شروع ہوا تھا۔

۱۰ چند سال پہلے یہ خبر شائع ہوئی تھی کہ ایک روسی عالم مایا خط کو پڑھنے میں کامیاب ہو گیا
 ہے۔ اس کی دریافت کے مطابق اس خط میں ۲۰۰ نشانات کام آتے تھے جن کے استعمال کا
 مصری ہیروغلیفی یا چینی خط کے ماثل تھا۔ (روزنامہ پائیر کنٹو، مئی ۱۹۵۵ء)

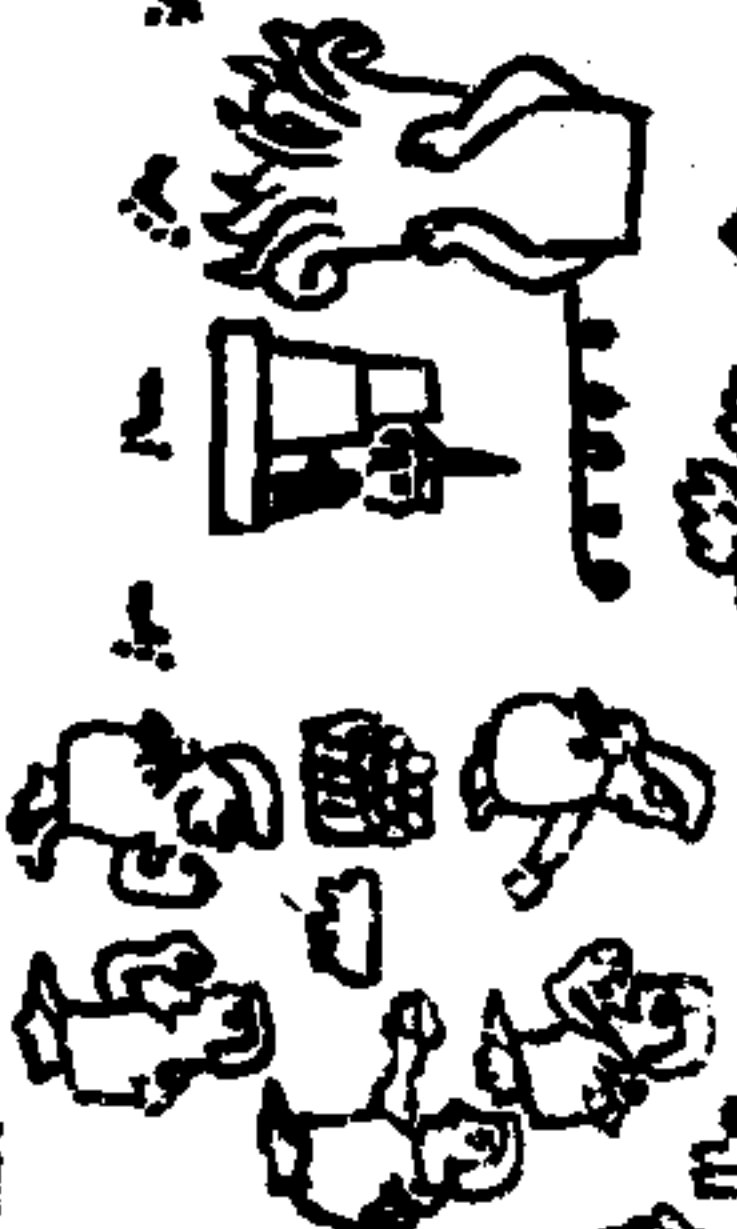
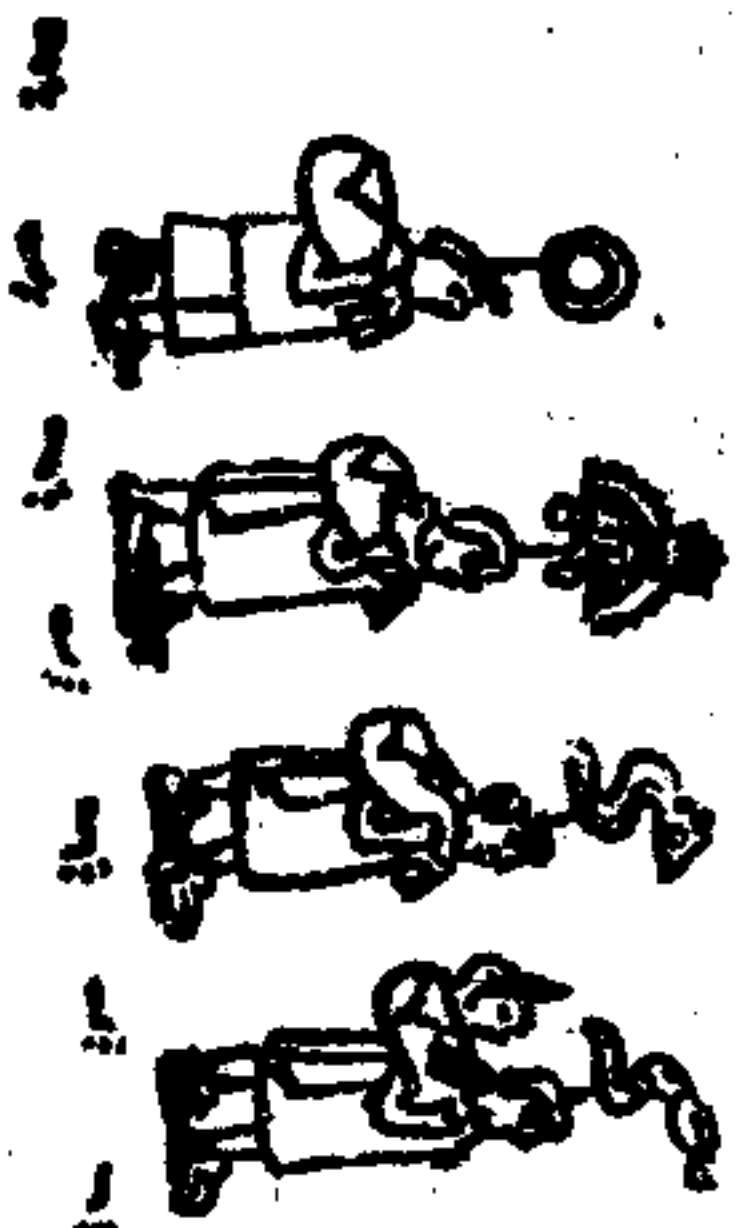
British museum guide to the maudslay collection
 of maya sculptures (London 1923)

A. Hyatt Verrill "Old Civilizations of the Maya"



پہلی ۳۱
 آئینہ قوم کا رسم خط و بائیں سے دائیں کو (ہجرت کا منظر) باقی صفحہ ۵۳ پر

سفر ۵۲ ساله



سفر ۵۲ ساله

سفر ۵۲ ساله



توت (۳۹۰۰۰ دن یا یک سال)

موتیل (۲۰۰ دن)

توت (۳۹۰۰۰ دن)



توت (۱۴۴۰۰۰ دن یا ۴۰۰ سال)

توت (۶۲۰۰۰ دن یا ۲۰ سال)

توت (۳۹۰۰۰ دن یا یک سال)

ازتین قوم کا آخری بادشاہ مانٹی زوما (Monte zuma) تھا جسے ہسپانوی سردار کارٹیز (Cortez) نے دھوکے سے گرفتار کر کے میکسیکو پر قبضہ کر لیا۔ یہ ۱۵۲۱ء کا واقعہ ہے۔

ازتین قوم کا رسم خط غالباً مایا خط کی بگڑی ہوئی صورت تھا۔ مایا قوم کی طرح ان کے سال میں بھی ۱۸ مہینے اور ہر مہینے میں ۲۰ دن ہوتے تھے۔ یہاں ان کے دونوں کی علامتیں "نقل کی جاتی ہیں"۔



شکل ۳۹

- (۱-۵) گر ، ہوا ، مکان ، چھکی ، سانپ
 (۶-۱۰) موت ، ہرن ، خرگوش ، پانی ، کتا
 (۱۱-۱۵) بند ، گھاس ، نرکل ، بتی ، عتاب
 (۱۶-۲۰) گدہ ، حرکت ، چاقو ، بارش ، پھول

L. G. C. Vaillant "The Aztecs of Mexico (Pelican

series, 1950) page 187

نیچے ازتین رسم خط میں بعض "مقامات کے نام" ملاحظہ ہوں:-



شکل ۴۰

(۱) کال تے پیک = کلی زگر + تے پیک (پھاڑ)

(۲) کو تے پیک = کوتل (سانپ) + تے پیک (پھاڑ)

(۳) از تے پیک = از (کتا) + تے پیک (پھاڑ)

(۴) از تلان = از (کتا) + تلان (دانت)

(۵) بذ تلان = بذ (بادل) + تلان (دانت)

(۶) ماز تلان = ماز (رہن) + تلان (دانت)

شکل ۴۰ اس خط کا ایک اہم نمونہ ہے۔ اس میں "ازتین قوم کی ہجرت کو دکھایا ہے۔ وہ ایک روایتی جزیرے از تلان (لفظی معنی "مقام ازتین") سے ہجرت کر کے "چھان کے چاؤ" کے پہلے سال مطابق ۱۱۰۰ء میں "ویت زیلو پو چلی" نامی غار میں پہنچی اور وہاں سے ان کے آٹھ قبیلے اپنے اگلے

Aztecs of Mexico plate 62

Maxschmitt-Primitive Races of Man kind (1926)

page 527

F. Bodmer-Loom of Language (London 1941)

سفر پر روانہ ہوئے۔ آگے گئے گئے ہوئے درخت سے "تاموا مکان" (منزل) مراد ہے۔ وہیں ایک قربانگاہ بنی ہوئی ہے جہاں وہ کھاپی رہے ہیں اور دائیں طرف انھیں ایک دوسرے سے بخصت ہوتے دکھایا ہے۔ چلنے کے لئے نقش قدم اور بولنے کے لئے منہ کے پاس بھاپ کا نشان بنایا ہے۔ ہر قبیلے کا مخصوص نشان مکان کے ساتھ بنایا گیا ہے۔ آدمیوں کے نام لکھنے کے لئے ان کی علامتوں کو سروں سے ملا دیا گیا ہے۔ نام لکھنے کا بالکل یہی طریقہ سُرخ ہندپوں میں رائج تھا۔

تصادیر کے ذریعہ خیالات کے اظہار میں نیم ہنڈب اقوام کہاں تک کامیاب ہوئی ہیں اس کا اندازہ آپ نے اوپر کی مثالوں سے کر لیا ہوگا۔ اب ہم زمانہ قدیم کی ہنڈب اقوام کے تصویری خط کا جائزہ لیں گے۔

مسخی خط کا عروج و زوال

دنیا کے خطوں میں مسخی خط کی تاریخ بہت قدیم و طویل ہے۔ اُس کا استعمال تقریباً ۳۰۰۰ قبل مسیح سے شروع ہوا اور سنہ عیسوی کے آغاز تک جاری رہا۔ ایک زمانہ تھا جب وہ ایران سے لے کر ایشیا کے کوچک تک ہر جگہ مستعمل تھا اور اُس نے بین الاقوامی حیثیت اختیار کر لی تھی حتیٰ کہ ذرا بعد مصر کا حکمہ خارجہ بھی اسی خط میں مراسلت کیا کرتا تھا۔

چونکہ اس خط کی بنیاد ایسے نشانات پر ہے جو کبھی کھونٹی (مسخ) کبھی تیر کے پھل (پیکان) اور کبھی کیل (سماں) سے مشابہ ہوتے ہیں اس لئے اسے مسخی، پیکانی اور سماںی تین ناموں سے یاد کیا جاتا ہے :-



شکل ۲۲

انگریزی میں اسے کیونیفارم (Cuneiform) کہتے ہیں جو لاطینی لفظ کیونیس (Cuneus) "مسخ" اور فارما (Forma) "شکل" سے مرکب ہے۔

یہ نام اول اول سنہ ۱۸۰۰ء میں مسٹر ٹامس ہائیڈ (Mr. Thomas Hyde)

نے استعمال کیا تھا جو آکسفورڈ یونیورسٹی میں عبرانی کے پروفیسر تھے۔

یہاں اس امر کی وضاحت ضروری ہے کہ ابتداءً اس خط کے حروف

تھے بلکہ تصویری تھے۔ کیونکہ دنیا کے دوسرے رسوم خط کی طرح اس

خط کی تصویروں سے ہوا تھا، لیکن جب خاص وضع کے قلموں سے

گیلی مٹی کی تختیوں پر نقش و نگار بنانے کا رواج ہوا تو نشانات کا تصویر بن
غائب ہو گیا اور مینحی خط وجود میں آیا۔

اس خط کو دنیا بھول چکی تھی یہاں تک کہ اصرخر (Persepolis)
کے کھنڈروں میں پائے جانے والے مینحی کتبوں کی طرف مغربی سیاحوں اور
عالموں کی توجہ مبذول ہوئی۔ جرمن عالم جی ایف گروٹ فینڈ (G. E.
Grotefend) نے ۱۸۰۲ء میں اس کے بعض اصول و قواعد اور چند نشانات
کی آوازیں معلوم کیں۔ اس کے بعد چند اور مستشرقین نے مینحی رسم خط کا یاز معلوم
کرنے کی کوشش کی لیکن کوئی خاص کامیابی حاصل نہ ہوئی۔ میجر جنرل سر ہنری
رائلنسن (Sir Henry Rawlinson) نے اس کام کو پورا کیا۔ وہ ۱۸۴۶ء
کی محنت کے بعد ۱۸۴۶ء میں بے ستون کا کتبہ پڑھنے میں کامیاب ہو گئے۔
یہ کتبہ کرمان شاہ کے نزدیک بے ستون نامی پہاڑی کی ایک سٹ
چٹان پر مینحی رسم خط میں کندہ ہے۔ کل نو تختیاں ہیں جن میں سے ہر ایک
کی اونچائی تین یا چار آدمیوں کے برابر ہے۔ زمین سے ان کی اونچائی
۲۰۰ فٹ ہے۔ اتنی بلندی پر ان کے نقش کئے جانے کا نشانہ یہ تھا کہ
کوئی آدمی وہاں تک پہنچ کر انہیں ضرور نہ پہنچا سکے لہذا جب کام ختم ہو گیا
تو کاریگروں نے وہاں تک پہنچنے والے تمام راستے کاٹ کر چٹان کو ہوا کر دیا۔
رائلنسن نے پہلے دور بین کی مدد سے کتبوں کو نقل کرنے کی کوشش کی

لے مولانا ابوالکلام آزاد نے "عبار خاطر" کے مقدمے میں لکھا ہے "ایران کے قدیم آثار
میں ایک اثر "بے ستون" کے نام سے مشہور ہے اور داستان سراؤں نے اسے فراد کوہ کی
طرف منسوب کر دیا ہے مگر اصل یہ "بے ستون" نہیں "بے ستون" داستان سراؤں نے
قدیم فارسی میں باغ "خدا" یا "دیوتا" کو کہتے تھے یعنی یہ مقام خداؤں کی جلالت کا

لیکن جب بالائی حصے کے حروف صاف نظر نہ آئے تو سوا اس کے اور کوئی چارہ نہ رہا کہ اوپر چڑھ کر انہیں نقل کیا جائے۔ یہ ظاہر یہ بہت مشکل کام تھا لیکن رائٹسن اپنی جان خطرے میں ڈال کر وہاں تک پہنچ گئے اور کسی نہ کسی طرح کتبوں کی نقل حاصل کر کے ان کے پڑھنے میں کامیاب ہو گئے۔ ان کتبوں کو دارا یوش اعظم (۲۱ ۵ ق۔ م ۲۸۶ ق۔ م) نے تین زبانوں۔ فارسی، ایلی اور بابلی۔ میں کندہ کرایا تھا۔

اسی زمانے میں جب رائٹسن مسیحی رسم خط کی کلید دریافت کرنے میں مصروف تھے سر آگسٹس ہینیری نے ایرڈ (Sir A. H. Layard) نینوا کے کھنڈروں میں کھدائی کر رہے تھے۔ ۱۸۵۲ء میں انہوں نے شہنشاہ آشوری پال (۶۶۸ - ۶۲۶ ق۔ م) کا کتب خانہ دریافت کیا۔ وہاں سے ۲۲۰۰۰ مٹی کی تختیاں برآمد ہوئیں جو اب برٹش میوزیم (لندن) میں محفوظ ہیں۔ یہ تختیاں جن پر کئی حروف کے کتبے ہیں گویا اُس زمانے کی کتابیں تھیں۔ ان میں بعض بابلی اور سیمیٹری زبان کی لغات تھیں اور الفاظ کے معنی آشوری خط میں لکھے تھے۔ اُس وقت تک سیمیٹری قوم کا کسی کو علم نہ تھا اور نائس کے آثار ہی دریافت ہوئے تھے لہذا جب رائٹسن نے ان لغتوں کا مطالعہ کرنے کے بعد یہ رائے ظاہر کی کہ یہ کتبے ایک ایسی قوم کی نشان دہی کرتے ہیں جو سامی قوم سے پہلے عراق میں آباد تھی تو مختلف عالموں نے اسے ماننے سے انکار کر دیا لیکن بالآخر یہ بات صحیح نکلی۔ اسی لئے سر ہینیری رائٹسن کو آشوریات کا علم اولاً کہا جاتا ہے۔

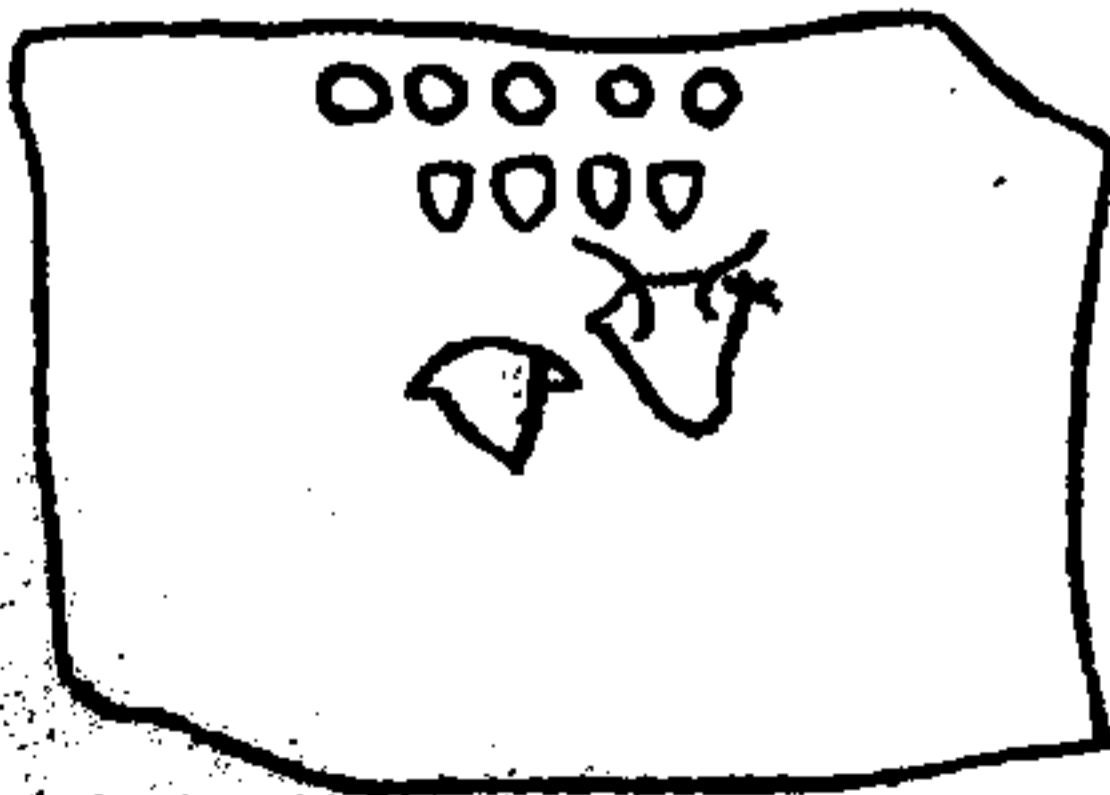
سیمیٹری رسم خط

۱۸۵۲ء میں عراق میں دو قومیں آباد تھیں جن میں ایک سیمیٹری تھی

اور دوسری کوئی اور، لہذا بعض عالموں کا خیال ہے کہ جس خط کو سُمری کہا جاتا ہے وہ ممکن ہے دوسری قوم کی ایجاد ہو۔

ابھی تک اس امر کی پوری تحقیق نہیں ہو سکی کہ سُمری قوم کہاں سے ہجرت کر کے آئی تھی اور نسلی و لسانی اعتبار سے اُس کا تعلق کس گروہ سے تھا لیکن یہ یقینی ہے کہ اُس کی زبان قدیم ترکی، منگولی اور دراوڑی سے ملتی جلتی تھی۔

سُمری قوم کا عروج ۳۵۰۰ سے ۲۰۰۰ قبل مسیح تک رہا۔ اُس وقت عراق کا جنوبی حصہ جہاں یہ قوم آباد تھی چھوٹی چھوٹی شہری ریاستوں میں بٹا ہوا تھا۔ ہر ریاست کا مرکز عموماً ایک مندر ہوا کرتا تھا اور شہر کا انتظام بھی مندر کے پر وہتوں کے ہاتھ میں تھا۔ ریاست کی آمدنی مندروں میں جمع ہوا کرتی تھی جو تجارت کی منڈی بھی تھے اور بینک بھی۔ یہاں سے لوگوں کو ضروریات زندگی کا سامان اور تجارت کے لئے سرمایہ قرض مل جایا کرتا تھا۔ شہر میں جو مال آتا یا باہر جاتا یا لوگوں کو قرض دیا جاتا اُس کے حساب رکھنے کا یہ طریقہ تھا کہ مختلف اشیاء کی مختصر تصویریں بنا کر اوپر گنتی کی علامتیں بنا دی جاتی تھیں۔ مثلاً ارگ کی ایک تختی پر ۵۴ مویشیوں کا حساب اس طرح درج ہے:-



شکل سوم

اس حساب میں فریقین کے نام بھی درج کئے جاتے تھے اور بسا اوقات یہ نام ایک سِلنِ غما مُہربہ کھدے ہوتے اور اُسے دستاویز پر پھر کر نام چھاپ دیتے کھنے کے لئے گیلی مٹی کی تختیاں استعمال کی جاتیں جنہیں لکھ کر دھوپ میں سکھا لیا جاتا اور اگر ضروری سمجھا جاتا تو آگ میں پکا بھی لیتے۔ مندروں میں حساب کتاب کی ایسی تختیاں کافی دستیاب ہوئی ہیں۔













ایک زمانہ تھا جب مصری ہیروغلپفی خط کو دنیا کا سب سے پرانا خط مانا جاتا تھا لیکن اب یہ ثابت ہو چکا ہے کہ شمیری خط مصری سے پرانا ہے۔ شمیری خط کے قدیم ترین کتبے ۳۵۰۰ سے لے کر ۲۹۰۰ قبل مسیح تک کے ہیں۔ یہ درگہ، جمدہ نصر، تل المقیتر اور فارہ میں ملے ہیں۔ پہلے یہ خط تقریباً ۲۰۰۰ نشانات پر مشتمل تھا۔ نشانات کی اس کثرت کا سبب یہ تھا کہ بعض چیزوں کی تصویریں مختلف طرح سے بنائی جاتی تھیں مثلاً بھیر کے لئے ۳۱ نقوش تھے لیکن بعد میں صرف ایک ہی رہ گیا۔ رفتہ رفتہ نشانات کی تعداد گھٹ کر صرف ۸۰۰ رہ گئی۔ ان نقوش و تصاویر کی دو قسمیں تھیں :-





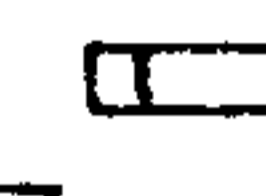





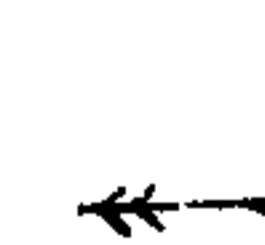
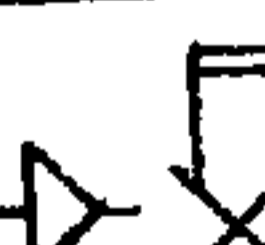


(۱) حقیقی تعبیرات (شکل ۴۴ جدول ۱) اس میں ہر تصویر سے اُس کا ظاہری مفہوم مراد لیا جاتا تھا۔

(۲) مجازی تعبیرات (شکل ۴۴ جدول ۲) اس میں دُور کے معنی مراد ہوتے تھے جیسے سورج بنا کر دن یا وقت اور پاؤں بنا کر چلنا یا کھڑا ہونا۔ بعض خیالات کا اظہار مرکب تصاویر سے کیا جاتا تھا مثلاً :-

بادشاہ کے لئے آدمی اور تاج کی تصویر بنائی جاتی تھی اور خاتون کے لئے عورت اور لباس کی (عورت کے لئے پوری تصویر بنانے کی جگہ اُس کے سر پر تاج کا بنا کر کافی سمجھا جاتا تھا) اسی طرح کنیز کے لئے عورت اور

شکل ۲۲ شمیری خطی کی علامتیں

					
بادشاہ	خاتون	کونز	جنگی پیل	گھوڑا	گھانا
					
پینا	افزائش اسل	ہینہ	نیوٹا	ڈامکان	جلدی کھنڈ

						
ستارہ	چہرہ	دل	میزینہ	گنگ	ابیلی	سائب
						
بچو	باغ	نزل	خج	بر	مخانی	مخانی

ہذا کی تصویر بنائی جاتی تھی۔ شاید اس لئے کہ اُس زمانے میں پہاڑی عورتوں کو
کرتار کر کے لونڈیاں بنایا جاتا تھا۔

بیل کے چہرے کے اندر پہاڑ کا نشان بنا کر جنگلی بیل مراد لیا جاتا تھا۔
گھوڑے کے لئے یہ لوگ گدھے اور پہاڑ کی تصویر بناتے تھے کیونکہ اُن کی
زبان میں گھوڑے کو پہاڑی گدھا کہتے تھے۔ شاید اس لئے کہ جنگلی بیلوں کی
طرح گھوڑے بھی پہاڑوں ہی پر پائے جاتے تھے۔

کھانے کے لئے یہ لوگ آدمی کا چہرہ بنا کر اُس کے منہ سے پیالہ
لگا دیتے اور پینا لکھنے کے لئے صحت کے پاس پانی کی لہر بنا دیتے۔ افزائش
نسل کے لئے بطن اور اندھے کی تصویر بنائی جاتی تھی۔

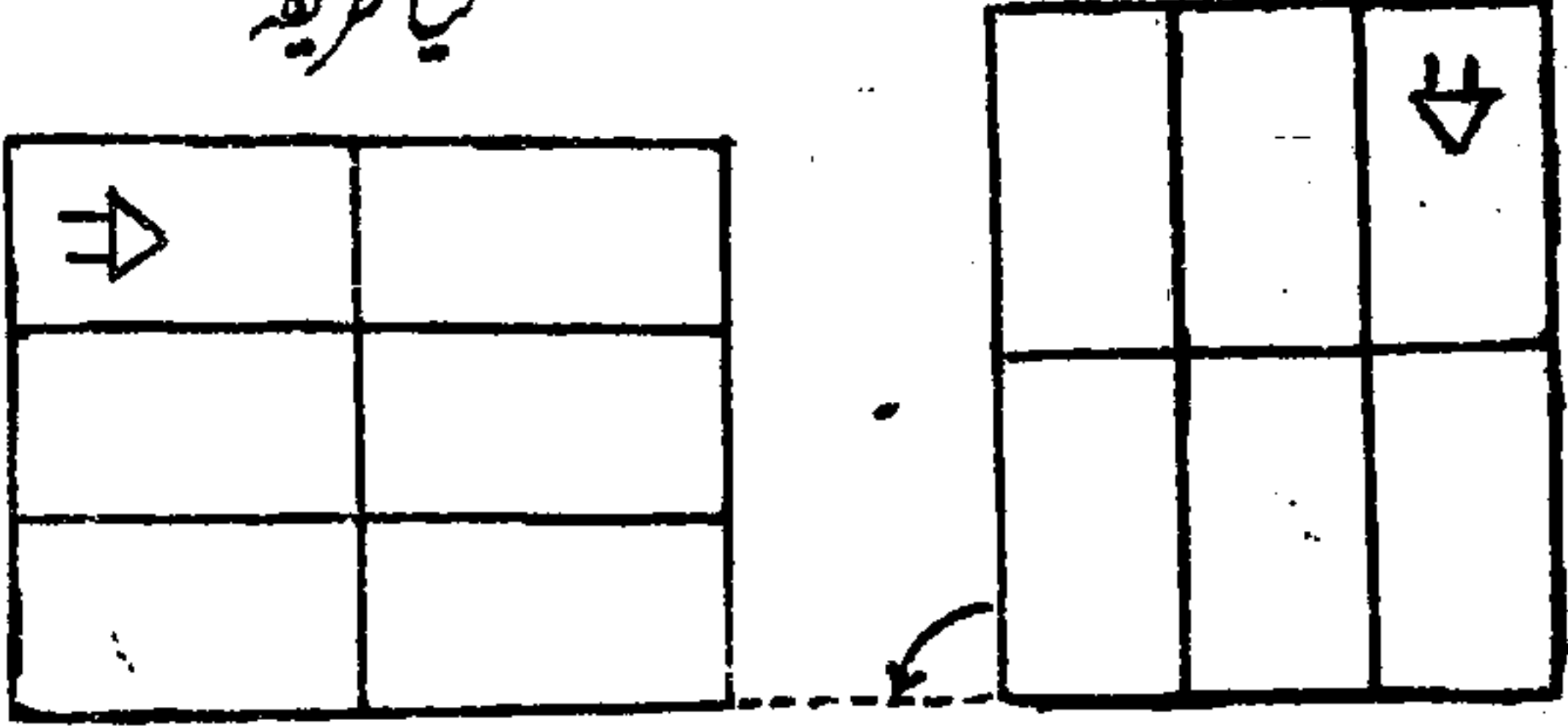
سورج کو دن کی علامت مانا جاتا تھا جس میں ۳۰ کا ہندسہ لکھ کر ہینہ
مراد لیا جاتا تھا۔ سمیر یہ کے شمال میں ایک شہر نینوا تھا جو آگے چل کر آشوری
قوم کا دار الحکومت ہوا۔ اُس کے لئے شمیری رسم خط میں مکان اور پھلی کی تصویر
بنائی جاتی تھی۔ اس سے معلوم ہوتا ہے کہ پہلے یہ شہر ماہی گیروں کی بستی تھا۔
کسی لفظ میں عظمت یا کثرت کا مفہوم پیدا کرنے کے لئے اصل نشان
میں چار لکیروں کا اضافہ کر دیا جاتا جیسے اگر مکان کی تصویر بنا کر اُس میں چار لکیں
کھینچ دی جاتیں تو اس کے معنی "بڑا مکان" ہو جاتے۔ پاؤں کھڑا ہونے اور
چلنے کی علامت تھا۔ اگر اُس میں چار لکیں بڑھادی جائیں تو اس کے معنی
"بنیاد" اور "جلدی کرنے" کے ہو جاتے۔ ایسے نشانات کو شمیری زبان
میں گوڈوالے نشانات کہتے تھے۔ گوڈو کے معنی اُن کی زبان میں بڑھانے
کے تھے۔

علامت - پہلے شمیری خط میں نشانات کو پڑھا نہیں جاتا تھا

جائے جانے لگیں تو انھیں عمودی طور پر قائم رکھنا ناممکن ہو گیا اور انھیں بجائے
 طول کے عرض کی طرف سے پکڑنے لگے اور اس کا نتیجہ یہ ہوا کہ کل نشانات کو
 بجائے عمودی کے افقی طور پر بنایا جانے لگا۔۔

پرانا طریقہ

نیا طریقہ



شکل ۲۵

پرانے کتبوں کی لکھائی بھدی تھی، بعد میں اس عیب کو دور کرنے کی
 کوشش کی گئی۔ چونکہ گیلی مٹی پر گول لکیروں کا کھینچنا مشکل تھا اور سیدھی
 لکیروں کا بنانا آسان۔ اس لئے نشانات کو باقاعدہ بنانے کی کوشش کا
 نتیجہ یہ ہوا کہ ہر نشان لکیروں کا مجموعہ معلوم ہونے لگا۔ اس زاویے دار خط کو
 "لکیروں کی لکھائی" (Linear Script) کہتے ہیں۔

اکثر ایسا ہوتا کہ جب مٹی خراب ہوتی یا جلدی جلدی لکھا جاتا تو قلم کی نوک
 سے مٹی بھٹ جاتی اس لئے سٹیری کا تہوں نے ایک خاص طرح کے قلم
 استعمال کرنا شروع کئے جس کی نوک یا سرے کو مٹی پر کھینچا نہیں جاتا تھا بلکہ
 باہر لکھا جاتا تھا قلم کے سرے کو مٹی پر دبانے سے میچ یا پیکان کا نشان
 بنایا جاتا تھا۔ یہ تین ناپ کی ہوتی تھیں۔ بڑی، چھوٹی اور چوڑی۔ چھوٹی
 سب سے زیادہ ہوتی تھی۔ ایسی دو میچوں کو نوک کی طرف سے ملا سکتے تھے یا

موٹے سرے کی طرف سے۔ تیسری میخ اتنی چوڑی ہوتی تھی کہ اس پر چھوٹی تین میخیں کھڑی کی جاسکتی تھیں اور اس کی اونچائی بڑی کی نصف ہوتی تھی۔



شکل ۴۶

بعد میں ان میخوں کی نقل پتھر اور دھات پر کندہ کرنے میں بھی کی جانے لگی اور یہ تھی ابتدا میں رسم خط کی تیسری خط کی تصویریں کیونکر بھی نشانات میں تبدیل ہوئیں اس کا اندازہ شکل ۴۷ سے کیا جاسکتا ہے۔

آگادی و بابلی خط

عراق کے شمالی حصے کو آگادی کہتے تھے جہاں سامی قوم آباد تھی۔ اس قوم نے تیسری رسم الخط... ۳۰۰ ق۔ م کے کچھ بعد اختیار کیا اور ۲۵۰۰ ق۔ م سے ان میں اس کا عام رواج ہو گیا۔ آگادیوں کے زمانے تک تیسری خط "لکیروں کی لکھائی" میں بدل چکا تھا چنانچہ سامی قوم کے شہر حکران سارگون اول (زمانہ ۲۵۰۰ ق۔ م) کا ایک کتبہ سنگ سماق پر اس رسم خط میں کندہ برٹش میوزیم (لندن) میں محفوظ ہے۔










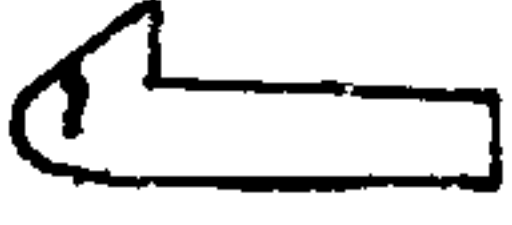


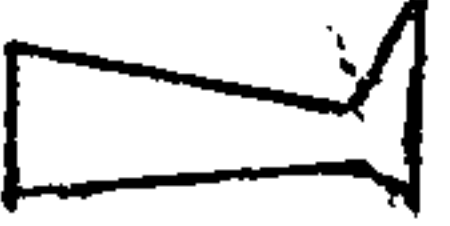

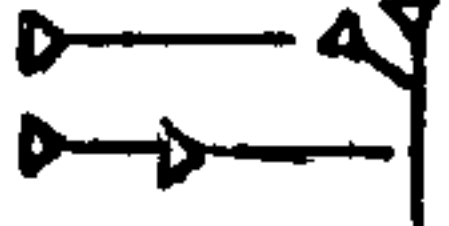
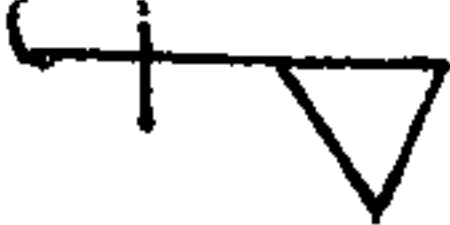

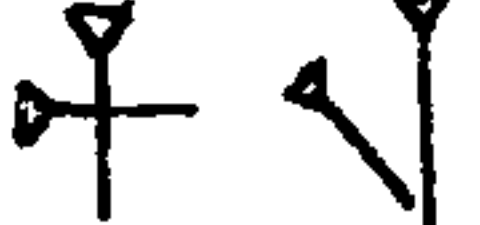




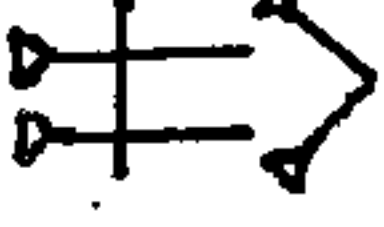




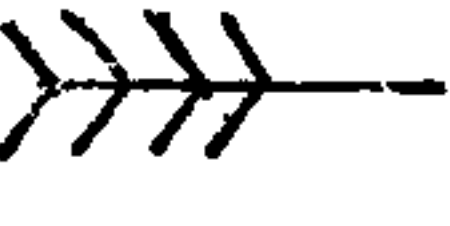








۱۰ باب (پیدائش باب ۱۰) کے مطابق حضرت نوح کے تین بیٹے سام، حام اور یافث۔ حضرت سام کی اولاد یا سامی قوم کا سکن ملک عرب ہے۔ حامی قوم کے لوگ افریقہ میں آباد ہیں اور یورپ کی آبادی یافث کی اولاد ہے۔ زمانہ قدیم میں عرب کے بعض قبائل ہجرت کر کے عراق میں جا بسے تھے چنانچہ عراق کی قدیم زبانیں آگادی، بابلی اور آشوری (عربی سے ملتی جلتی تھیں)۔ یہی حال شام اور فلسطین کی زبانوں کا ہے جہاں کے لوگ سامی النسل ہیں۔

شکل ۴۴ یمنی رسم خط کا ارتقاء

سمیری

بائی

آشوری

			سورج
			ستاره
			آدمی
			سر
			پیر
			چڑیا
			مچھلی
			بیل
			ہل
			جو
			پانی
			سیالہ

ہر چند اکادیوں نے سُمیری نقوش و تصاویر کے نام اپنی زبان میں رکھے لیکن ساتھ ہی سُمیری نام بھی رہنے دیے اس طرح نشانات کی آوازیں بہت بڑھ گئیں ورنہ سُمیری اور اکادی خط میں بظاہر کوئی فرق نہ تھا۔

شاہان اکاد کے زوال کے بعد حکومت بابل کا عروج شروع ہوا۔ اس کا پہلا بادشاہ جمورابی (۱۹۰۰ ق. م) تھا۔ اُس کی حکومت رفتہ رفتہ اکاد کی پوری مملکت پر پھیل گئی اور اُس کا نام بجائے اکاد کے بابل پڑ گیا۔ بابل والے زبان اور نسل کے اعتبار سے اکاد والوں سے مختلف

نہ تھے۔ جمورابی سے پہلے کی زبان و قوم اکادی کہلاتی ہے اور بعد کی بابلی۔ ان کا رسم خط اکادیوں سے صرف اس بات میں مختلف تھا کہ ان لوگوں نے میخوں کی ترتیب میں کچھ تبدیلی کر دی تھی اور بعض نشانات کا استعمال ترک کر دیا تھا۔ پھر بھی بابلی خط میں ۶۴۰ نشانات کام آتے تھے۔ دورِ آخر میں ان کی صورتیں بہت مختصر ہو گئی تھیں۔

آشوری رسم خط

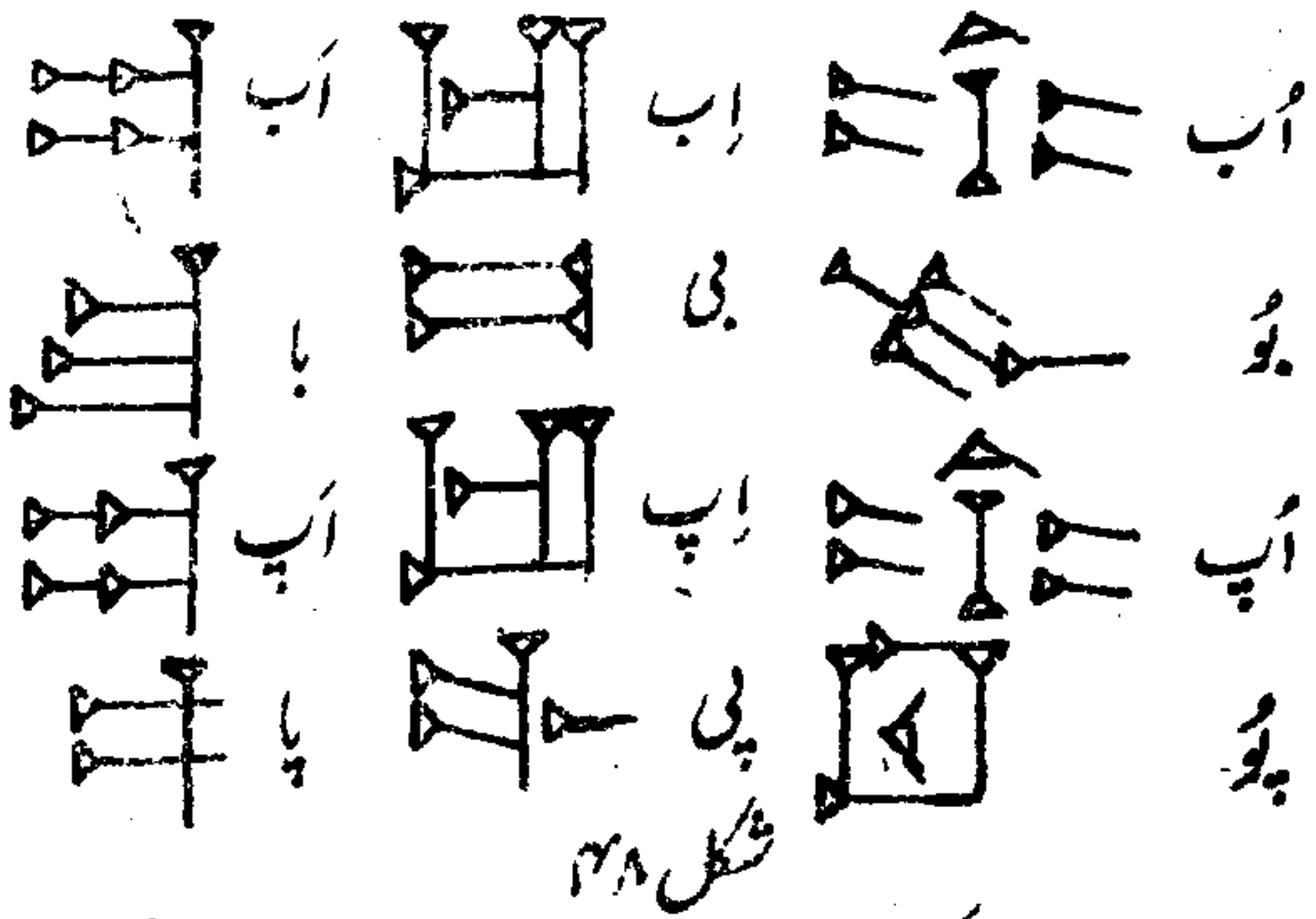
وادی دجلہ و فرات کا شمالی حصہ آشوریہ یا اسیریا (Assyria) کہلاتا تھا۔ یہ نام اُن کے دار الحکومت آشور سے ماخوذ ہے جو اس شہر کے دیوتا کا بھی نام تھا۔

آشوریہ میں سُمیری رسم خط کا رواج بابل والوں کے بعد تقریباً ۶۳۰ ق. م میں ہوا۔ چونکہ بابل اور آشوریہ والے سامی النسل تھے اس لئے دونوں نے

اسے بابل کے لفظی معنی ہیں "خدا کا دروازہ" اِن وہی لفظ ہے جو عربی میں اللہ کے اس شہر کا نام ہندوؤں کے "ہردوار" کے مماثل ہے۔

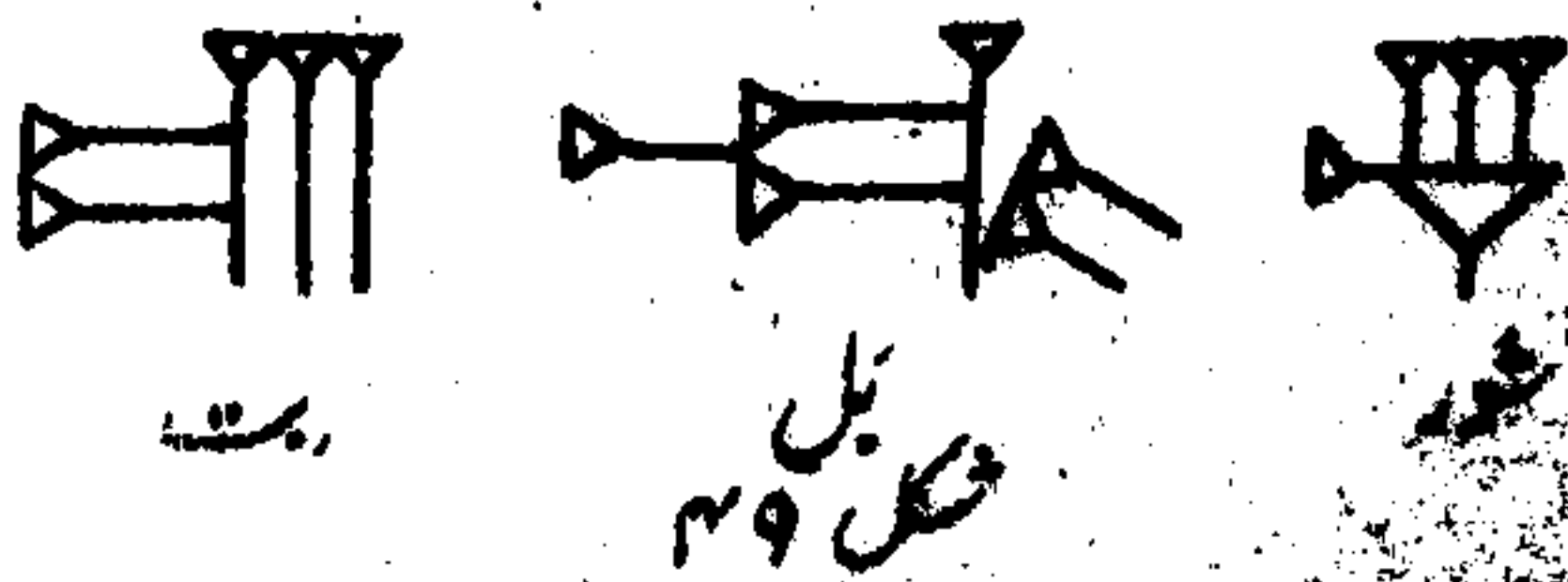
سب سے نشانات کے نام سامی زبان میں رکھے۔ آشوری یہ والوں نے بائبل رسم خط میں کچھ تبدیلیاں کیں یعنی نشانات کو چوکور بنانے کی کوشش کی، پیکانوں کی ترتیب میں فرق کر دیا، کچھ کو گھٹا دیا اور بعض نشانات کا استعمال ترک کر دیا۔ آشوری رسم خط میں کام آنے والے نشانات کی تعداد ۵۰ تھی جن میں سے تقریباً ۳۰ عام طور سے مستعمل تھے۔ ان کی پانچ قسمیں تھیں:-

(۱) مفرد رکنی علامات - حروف علت یا وہ حروف صحیحہ جن کے شروع یا آخر میں حروف علت چڑے رہتے ہیں مثلاً:-



مندرجہ بالا نشانات کو بائیں سے دائیں کو پڑھئے۔ ان کے پچھنے سے معلوم ہوگا کہ آشوری میں حروف تہ کے لئے ایک نشان نہ تھا بلکہ چھوٹے اور تہ کے کبھی کبھی تہ کی آواز بھی دیتا تھا یہی حال دوسرے حروف صحیحہ کا تھا۔

(۲) مرکب رکنی علامات - حروف صحیحہ جن کے بیچ میں ایک حرف علت ہوتا ہے مثلاً:-



(۳) لفظی علامات - وہ نشانات جو پورے لفظ کا مفہوم ادا کرتے
تھے مثلاً :-



ست (پہاڑ)



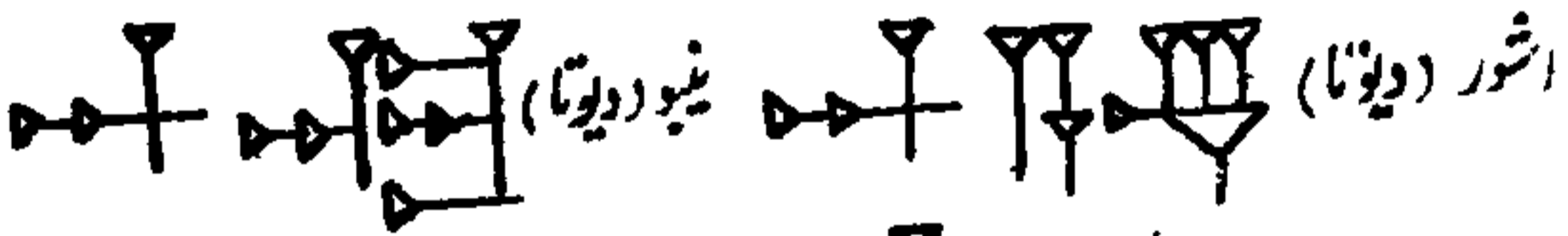
سیلتور خاتون



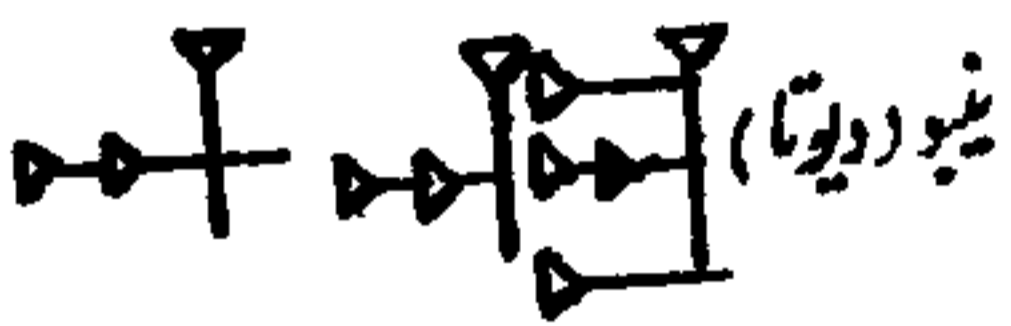
اپو (بیل)

شکل ۵۰

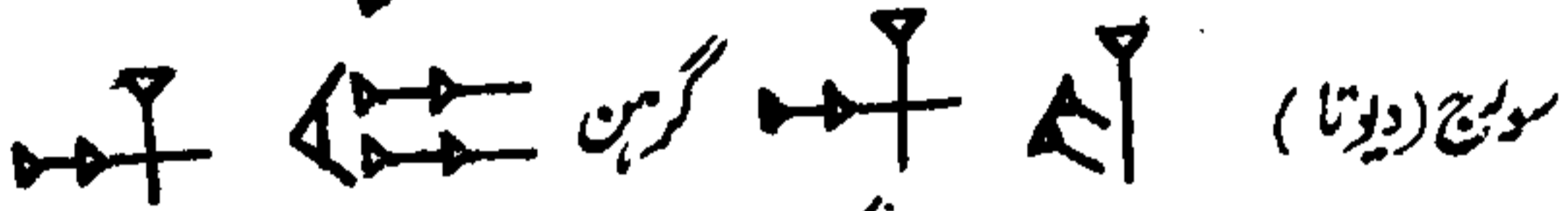
(۴) معاون نشانات - لفظی علامات جنہیں بسا اوقات ناموں کے
پہلے یا بعد میں لکھا جاتا تھا لیکن پڑھا نہیں جاتا تھا۔ یہ اس بات کی طرف
اشارہ کرتے کہ پاس جو لفظ آیا ہے وہ کس چیز کا نام ہے مثلاً :-



اشور (دیوتا)



نیبو (دیوتا)




سویج (دیوتا)

گرہن

شکل ۵۱

آشوری خط بائیں سے دائیں کو لکھا جاتا تھا۔ اوپر کی کل مثالوں میں
پہلا نشان (ستارے کی مختصر صورت) معبود اور تقدس کی علامت ہے اور
اس بات کو متعین کرتا ہے کہ اس کے بعد دیوتا یا کسی مقدس چیز کا نام ہے۔

(۵) صوتی لاحقے - وہ نشانات جو الفاظ کا تلفظ متعین کرنے

کے لئے اخیر میں لکھے جاتے تھے مثلاً یہ نشان  اُن کے یہاں دوسری

رکھتا تھا، سورج اور دن۔ جب اس کے معنی دن ہوتے تو اس کے لئے

ایک جداگانہ صوتی لاحقہ استعمال کیا جاتا اور جب اس کے معنی سورج ہوتے

تو دوسرا لاحقہ استعمال کرتے۔

اب تک ہم نے جن میخی رسوم خط کا ذکر کیا ہے (شمیری، اکادی، بابلی، آشوری) وہ وادی دجلہ و فرات میں مستعمل تھے۔ اب ہم دیگر ممالک کے میخی خطوں کا ذکر کریں گے۔

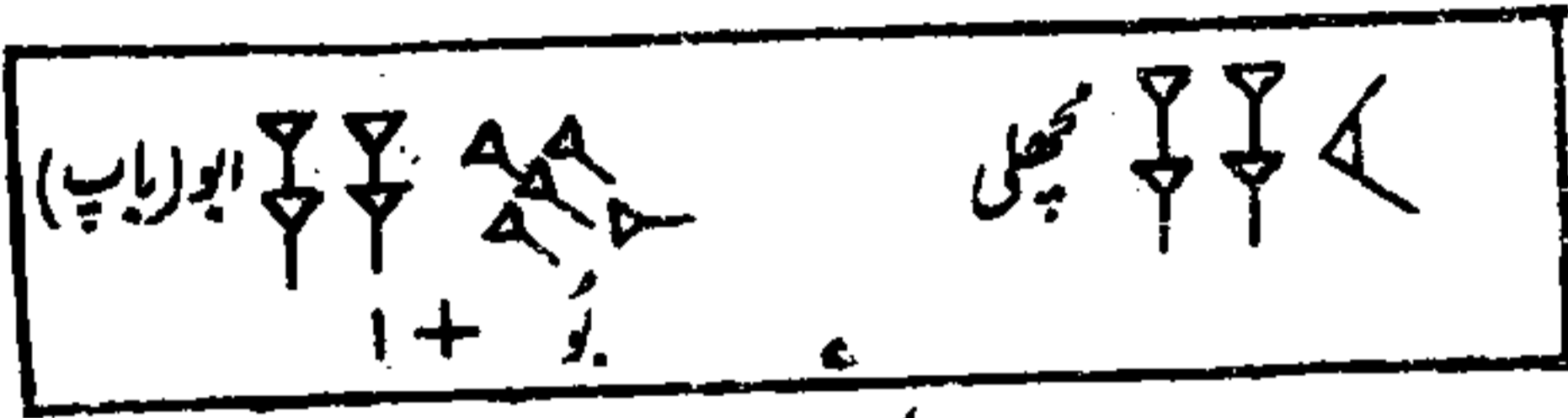
ایشائے کوچک کے رسم خط

ترکی کے پرانے شہر قیصریہ اور دوسرے مقامات پر کھدائی کے دوران میں بہت سی پختہ تختیاں پیکانی رسم خط کی ملیں (زمانہ ۲۳۰۰ ق۔م) یہ سب تجارتی تحریریں ہیں صرف ایک کتبہ وائین سے متعلق ہے۔ ان کے لکھنے والے حامی تاجر تھے۔ ان کی زبان اور رسم خط آشوری سے مشابہ ہیں، ملک کے جس حصے میں یہ کتبے ملے ہیں اُس کا نام پرانے زمانے میں کیپاڈوشیا تھا لہذا انھیں کیپاڈوشیا کی تختیاں کہتے ہیں۔

ایشائے کوچک کی جتنی قوم میں بھی میخی خط رائج تھا، اُس کا دارالحکومت یوفاز کوئی تھا جو ترکی کے موجودہ دارالحکومت انگورا (انقرہ) کے نزدیک ہے۔ ۱۹۰۶ء میں یہاں کھدائی کرتے ہوئے ڈاکٹر ہیوگو وینکلر (Dr Hugo Winckler) کو میخی رسم خط کی بیس ہزار تختیاں ملیں۔ ان کا زمانہ ۱۵۰۰ اور ۱۳۰۰ ق۔م کے درمیان کا ہے۔ ان کی زبانیں مختلف ہیں جو ہند یورپی شاخ سے تعلق رکھتی ہیں اور ان میں ہندوستانی اور ایرانی زبانوں کے الفاظ بھی پائے جاتے ہیں۔ ان کا رسم خط بابلی سے ماخوذ ہے۔

بابلی رسم خط میں بعض نشانات پر سے الفاظ کا مفہوم ظاہر کرتے تھے۔ لیکن علامات تھے۔ جب جتنی قوم نے پہلی قسم کے نشانات لئے

جیسے مچھلی کے لئے مچھلی کا نشان تو ان کے اختیار کرنے میں کوئی دقت نہ ہوئی اور محض ترجمہ کرنے سے کام چل گیا لیکن جب انہوں نے دوسری قسم کے نشانات کے مثلاً ابو (بمعنی "باپ") جو دو اہرگان آ اور بو سے مرکب ہے تو اُس کا نام اپنی زبان میں آتش رکھا گیا اُسے لفظ کی علامت کے طور پر اختیار کیا۔



شکل ۵۲

یہ رسم خط حتی قوم میں اُس کے زوال (۱۷، ق۔ م) تک رائج رہا۔ اس کے علاوہ ان میں ایک تصویری خط کا بھی چلن تھا جس کا ذکر آگے آئے گا۔

تل الامرنہ کا رسم خط

(چودھویں پندرھویں صدی ق۔ م)

تل الامرنہ - مصر میں ایک مقام ہے جو امینوفس چارم یا اخاتون (۱۳۸۰-۱۳۶۲ ق۔ م) کا دار الحکومت تھا۔ ۱۸۸۷ء میں یہاں ۳۲۰ مٹی کی تختیاں سخی خط کی برآمد ہوئیں۔ یہ وہ خطوط تھے جنہیں شاہان بابل، متانی اور امراء فلسطین و شام نے امینوفس سوم (۱۳۱۵-۱۳۸۰ ق۔ م)

لے ایک آریہ ذات جو تورہ (سوج) ورن (آسان) اور اندر (بارش کے دو نام) کی پرستش کرتی تھی۔ ایک زمانے میں اُس نے اتنا عروج حاصل کیا کہ وادی وادی وادی کے ایک حصے میں اپنی حکومت قائم کر لی۔ اُس کا آخری بادشاہ دشرت تھا جس کا نام دشرت راجہ دشرتھی یا دولانا ہے۔ اُسے مشہور ملکہ پفرتی کا شوہر اس کا دوسرا نام ہے۔

اور ایٹوٹس چارم کو لکھے تھے۔ ذرا عرصہ مصر یا اُن کے نائب وزیروں نے ان خطوں کے جو جواب دیے اُن میں سے بعض کی نقلیں بھی دستیاب ہوئی ہیں۔ ان کی زبان اور رسم خط بابلی ہے جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اُس وقت یعنی پندرہویں چودھویں صدی ق۔م میں بابلی زبان اور رسم خط کا استعمال کتنا وسیع ہو گیا تھا۔

راش شامروہ کارم خط

(چودھویں صدی ق۔م)

۱۹۲۸ء میں ملک شام کے ایک گاؤں راش شامروہ کے پاس قدیم شہر یگارٹ کے آثار دریافت ہوئے یہ مقامی حکمرانوں کے مقبروں اور مندروں پر مشتمل ہیں۔ مندر کے کتب خانے سے جو تختیاں دستیاب ہوئیں اُن میں فنیقی رسم خط واسلے کتبوں کو جلد پڑھ لیا گیا لیکن اُن تختیوں کے پڑھنے میں کچھ دقت ہوئی جن پر ایک خاص قسم کے مسخ حروف میں کچھ لکھا تھا۔

اس رسم خط میں دو زبانیں لکھی جاتی تھیں۔ ایک سامی جو فنیقی اور عبرانی سے مشابہ تھی اور دوسرے حتمی (غیر سامی زبان) جو اُس وقت شمالی شام اور وادی حبلہ و فرات کے وسیع علاقے میں بولی جاتی تھی۔ اس خط میں ۳۲ حروف کام آتے تھے جو یہ ہیں:-

ش	ض	ع	م	ط	و	ج	ا
ش	ض	ع	م	ط	و	ج	ا
ش	ض	ع	م	ط	و	ج	ا
ش	ض	ع	م	ط	و	ج	ا

شکل ۵۳ راش شمارہ کے یخنی حروف

ان کے دیکھنے سے معلوم ہوگا کہ بعض آوازوں کے لئے متعدد نشانات تھے جن کے تلفظ میں یقیناً کچھ فرق رہا ہوگا۔ سیرسی، بابلی اور آشوری اقوام کے یخنی خط کی طرح یہ بھی بائیں سے دائیں کو لکھا جاتا تھا۔ یہ خط غالباً پندرھویں یا سولھویں صدی ق۔م میں ایجاد ہوا تھا۔ اس کے چھ حروف شمالی سامی خط سے مشابہ ہیں جو اس بات کا ثبوت ہے کہ اس خط کے موجد نے سامی ابجد سے استفادہ کیا تھا۔


راش شمارہ	۲	≡	∇	⌘	∇	∇
شمالی سامی	1	≡	I	≡	o	w
تلفظ	ج	ہ	ز	س	ع	ش

شکل ۵۴

تیرھویں صدی ق۔م سے اس خط کا استعمال بند ہو گیا۔ اس کے بعض کتبے بیت شمس اور گیلی (فلسطین) سے دستیاب ہوئے ہیں۔

ہوتا ہے کہ یہ خط راش شامرو سے نکل کر بعض دوسرے مقامات پر بھی رائج ہو گیا تھا۔

آرمینیا کا رسم خط (نویں صدی ق۔ م)

آرمینیا کے لوگوں نے آشوری رسم خط سے اپنی ضرورت کے مطابق کچھ نشانات چن لئے اور ان میں سے ہر نشان کو بجائے کئی آوازوں کے ایک آواز کا منظر قرار دیا۔ اس رسم خط کی یہ خصوصیت تھی کہ جب دو پیکان ایک دوسرے کو منقطع کرتے تو بجائے صلیب کے یہ شکل  بنائی جاتی کیونکہ ایسا نہ کرنے کی صورت میں کھڑے اور آڑے پیکانوں کے ملنے کی جگہ کا پتھر ٹوٹ جاتا تھا۔

شاہانِ وان کی یادگاروں اور مٹی کی تختیوں کے کتبوں سے معلوم ہوتا ہے کہ ان میں یہ رسم خط عام طور سے رائج تھا وان کے کتبوں کی زبان الاروڈی (Alarodian) گمراہ کی زبانوں سے تعلق رکھتی ہے جس کی نمائندہ اس وقت کی جا رہیں زبان ہے۔

جب آرمینیا میں آریہ آباد ہو گئے تو یہ رسم خط متروک ہو گیا۔ اس کا کوئی کتبہ ساتویں صدی ق۔ م کے بعد کا نہیں ہے۔

قدیم فارسی رسم خط

چھٹی اور چہنٹی صدی ق۔ م کے درمیان فارس میں پیکانی خط استعمال تھا۔ اس کا کئی اہم نشانات کام آتے تھے جن کے ترکیبی پیکانوں کی تعداد بہت

کم تھی۔ ان میں سے ایک نشان لفظوں کو جدا کرنے کے لئے اور چاراً ہونا تھا۔
بادشاہ، سرزمین اور صوبے کے الفاظ کے مقرر تھے بقیہ ۶۳ نشانات
ارکان الفاظ پر مشتمل تھے۔

شکل ۵۵ فارسی کا مینجی رسم خط

دہی	با	جا	آ
را	فا	جی	ای
دو	تا	تا	او
لا	نوا	تو	کا
سا	ما	وا	کو
تا	می	دی	گا
شا	مو	دو	گو
تو	یا	قا	کا
تا	وا	یا	جا

لفظوں کو جدا
کرنے والا نشان

واہیا
(صوبہ)

یومی
زمین

شاخیا
بادشاہ

ابھی تک یہ سلسلہ طے نہیں ہوا کہ آیا فارسی کا یہ سنجی خط رفتہ رفتہ ترقی پذیر
 ہوا یا اس کے نشانات بیک وقت وضع کر لئے گئے تھے۔ تیز یہ کہ اس کا
 مدعی و جلد و فرات کے رسم خط سے کیا تعلق تھا۔ پروفیسر آپرٹ (Prof. Oppert)
 کا خیال ہے کہ پہلے ایران کے لوگوں نے آشوری رسم خط سے چند نشانات
 لئے۔ پھر انہیں آشوری ناموں کے بجائے فارسی نام دئے اور ان ناموں
 کے شروع کی آواز لینے اور پیکانوں کے گھٹانے یا طریقہ ترتیب میں فرق کرنے
 سے فارسی کا سنجی رسم خط بتایا لیکن اب یہ نظریہ تسلیم نہیں کیا جاتا۔ ہو سکتا ہے
 کہ اس کے نشانات کا آشوری اور بابلی رسم خط سے کوئی تعلق نہ ہو اور
 صرف پیکانوں کے استعمال کا تخیل ان سے ماخوذ ہو۔ اسی طرح بگلے سیکڑوں
 کے چند درجن نشانات استعمال کرنے کی خواہش آرامی حروف سنجی کو دیکھ کر
 پیدا ہوئی ہوگی جس کا استعمال رفتہ رفتہ بڑھتا جا رہا تھا۔

فارسی کے پیکانی حروف کی ایجاد کا زمانہ بھی مشکوک ہے۔ بعض
 کتب و یا سیروس کبیر کا عہد (۵۵۰ - ۵۲۹ ق۔ م) ظاہر کرتے ہیں اور
 بعض دارا یا دارا یوش اعظم (۵۲۱ - ۴۸۶ ق۔ م) کا۔ بہر حال اس رسم خط
 کے مشہور کتبے دارا اور اس کے زمانے کے بعد کے ہیں جن میں اہم ترین
 بے سون کا کتبہ ہے۔ اس کے بعد نقش رستم اور کوہ الوند کے کتبات ہیں۔
 شیارشا یا ذریہ (Xerxes) کا وہ کتبہ بھی قابل ذکر ہے جو ان کی جھیل کے
 میں ایک چٹان پر کندہ ہے۔ علاوہ ازیں اعظمی کے کتبے بھی خاصے
 ہیں۔

فارسی حروف پیکانی (Achaemenid Dynasty) کے علاوہ جن میں
 سلوکیہ (Seleucid Dynasty) کے خاندان سلیوکس (Seleucid Dynasty)

کے کتبے بھی اس رسم خط میں پائے جاتے ہیں۔

شاہانِ عجم نے اپنے کتبے تین زبانوں میں کندہ کرائے تھے۔ اس لئے انہیں (Trilingual inscriptions) کہتے ہیں۔ یہ زبانیں قدیم فارسی ایسی اور بائبل ہیں۔ ان کا رسم خط بھی ایک دوسرے سے مختلف ہے۔

ما قبل الہمی خط

(Proto Elamite)

خلیج فارس کے شمالی مشرقی علاقے کو پرانے زمانے میں ایلم کہتے تھے اُس کا دار الحکومت سوسا یا شوشان تھا۔ اس علاقے میں تقریباً وہی حصہ شامل تھا جسے اب خوزستان کہتے ہیں۔ یہاں پر زمانہ قدیم میں ایک تصویری خط کا رائج تھا جس میں کئی سو نشانات کام آتے تھے مثلاً:-



شکل ۵۶

اس گھائی کو اب تک پڑھا نہیں جاسکتا ہے۔

ساتوں کا کسی حد تک پتہ چل گیا ہے اور یہ بات بھی ظاہر ہو گئی ہے کہ حساب کی بنیاد اعشار والے طریقے پر رکھی گئی تھی۔

اس خط کا شمیریوں کے رسم خط سے گہرا تعلق ہے۔ ہو سکتا ہے کہ ایلم والوں کا رسم خط شمیریوں سے ماخوذ ہو یا اس کے عکس شمیریوں کا ایلم والوں سے، یا پھر دونوں کا ماخذ ایک ایسی لکھائی ہو جس کا علم ہمیں نہیں ہے اور یہی بات وادی سندھ کے رسم خط کے متعلق کہی جاسکتی ہے جس کی علامتوں سے ایلمی اور شمیری رسوم خط کی علامتیں بہت کچھ ملتی جلتی ہیں۔ ایک صورت یہ بھی ہو سکتی ہے کہ ان میں سے کوئی خط دوسرے سے براہ راست ماخوذ نہ تھا بلکہ ایک قوم نے فن تحریر کا تخیل دوسری قوم سے لیا اور پھر خود اپنی ضروریات کے مطابق علامتیں وضع کر لیں۔

اس رسم خط کے کتبے بہت کم ہیں۔ پتھر پر لکھے ہوئے کتبوں کی تعداد صرف نو ہے اور مٹی کی تختیوں کی کئی سو۔

زمانہ تقریباً... ۳۰۰۰ ق۔ م ہے لکھائی کا رخ عموماً دائیں سے بائیں کو ہے اور کمتر بائیں سے دائیں کو۔ ایسے کتبے بھی موجود ہیں جو ”دو رخ“ تحریر کے حامل ہیں۔

ایلم کا نیا خط

(Neo Elamite)

بعد میں ایلم کے باشندوں نے پرانے تصویریری خط کو چھوڑ دیا اور بائیں سے دائیں رسم خط سے اپنی ضرورت کے مطابق مخصوص نشانات لے لئے۔ (پندرہویں صدی ق۔ م) اور پھر ان میں بھی کافی تبدیلیاں کیں۔

اس لکھائی میں کل ۱۱۳ نشانات کام آتے تھے جن میں ۸۰ سے کچھ اوپر ارکان
 الفاظ تھے اور باقی لفظی علامات اور معنی متعین کرنے والے نشانات۔
 قدیم فارسی کے بعد شاہان عجم کے پرانے کتبوں میں دوسری جگہ اسے
 دی جاتی ہے اور تیسری بابلی کو۔ تینوں ایک دوسرے سے ممیز ہیں لیکن
 پھر بھی ایسی اور بابلی رسم خط میں زیادہ فرق نہیں ہے۔ یہاں پر ہم بے ستون
 کے کتبے پر پائے جانے والے دارا یوش اعظم کے نام تینوں رسوم خط میں درج
 کرتے ہیں جن سے آپ ان کا باہمی فرق سمجھ سکتے ہیں :-

ف	ا	ر	ا	و	ا	ش	فارسی
ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا	بابلی
ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا	بابلی

شکل ۵۷

ان تینوں لکھائیوں کی زبانیں بھی مختلف ہیں۔ فارسی رسم خط کے
 کتبوں کی زبان ہند یورپی شاخ سے تعلق رکھتی ہے۔ بابلی حصے کی زبان
 سامی ہے اور ایسی کتبوں کی زبان یورال الطائی شاخ سے تعلق رکھتی ہے
 اُسے ایران کے شمالی مغربی حصے کی سیٹھی قوم بولتی تھی۔

ایلم کی لکھائی کے ادبھی کئی نام ہیں۔ دارا یوش اعظم کے لکھائی
 سوسانی (Susian) سوسا کے شمالی حصے میں لکھی گئی تھی۔

میدنی (Median) اور کھنے والوں کی قومیت کے لحاظ سے اُسے سیتھی (Scythian) کہتے ہیں۔

خاتمہ

میخی رسم خط کے خاتمہ کا سبب بابل اور آشور یہ کی سلطنتوں کا کمزور ہو جاتا تھا۔ ۵۳۹ ق۔م۔ کیخسرو (Cyrus) کی فتح بابل کے بعد اس کا استعمال رفتہ رفتہ کم ہو گیا۔

دوسرا سبب فنیقی رسم خط کی ایجاد و اشاعت تھی۔ بابلی اور آشوری رسم خط میں سیکڑوں نشانات کام آتے تھے جن میں سے بعض چودہ چودہ پندرہ پندرہ پیکانوں سے بنتے تھے برخلاف اس کے فنیقی رسم خط میں کل ۲۲ حروف کام آتے تھے جن کا لکھنا بڑا ہی آسان تھا۔

فنیقی رسم خط کی آرامی شکل ۸ ویں صدی ق۔م۔ شام میں رائج ہو گئی تھی اور اُس کا رواج بابل اور آشور یہ میں بھی ہونے لگا تھا لیکن جب تک یہ ملک آزاد رہے آرامی خط میخی کی جگہ نہ لے سکا۔ آرامی خط بابل میں چھٹی صدی ق۔م۔ کے خاتمے یا پانچویں صدی ق۔م۔ کے آغاز سے پہلے نہیں ظاہر ہوتا۔ اُس کی تردید کی رفتار سست لیکن یقینی تھی۔ بہر حال میخی رسم خط سنہ عیسوی کی ابتدا تک رائج رہا۔ اُس کا آخری کتبہ ایک تختی ہے جو غالباً سنہ ۵۳ء میں لکھی گئی تھی اور اب میونخ کے عجائب گھر میں محفوظ ہے۔

مصر قدیم کے رسم خط

ہیروغلیفی رسم خط

مصر کی منظم تاریخ اُس وقت سے شروع ہوتی ہے جب مینیس نے شمالی اور جنوبی مصر کو متحد کر کے پہلے حکمران خاندان کی بنیاد ڈالی جب سکندر اعظم نے ۳۳۲ ق م میں مصر کو اپنی قلمرو میں شامل کیا تو فراعنہ مصر کے ۳۱ ویں خاندان کا خاتمہ ہو گیا۔ اس کے بعد اہل یونان و روما اور عربوں کی حکومتیں قائم ہوئیں۔

مصر کے آثار قدیمہ اُس کے شاندار ماضی کے گواہ ہیں۔ ہزاروں سال پرانے اہرام، منادیر اور محلوں کی دیواریں ایک خوشنا تصویر سی خط سے مزین ہیں۔ انھیں میں مصر کی تاریخ پنہاں ہے، اسکندریہ کے عالم کلیمینٹ سٹیم نے لکھا ہے کہ اہل یونان ان نوشتوں کو "مقدس نقوش" (Hieroglyphika) (Grammata) کہا کرتے تھے۔ اسی یونانی نام سے انگریزی کا لفظ (Hieroglyphic) نکلا ہے جس کی معرب صورت ہیروغلیفی یا اہرام غلیفی ہے بعض لوگ ہیروغلیفی کا لفظ ہر لاک کے تصویری خط کے لئے استعمال کرتے ہیں حالانکہ وہ مخصوص ہے صرف مصر قدیم کے تصویری خط کے لئے، جو ۳۰۰ ق م سے لے کر تیسری صدی عیسوی تک رائج تھا۔ اس کے بعد لوگوں نے اُسے بھلا دیا اور ڈیڑھ ہزار سال تک بھلائے رکھا یہاں تک کہ کتبہ روزیٹا (Rosetta Stone) دستیاب ہوا اور اب سے

اس کی مدد سے اس رسم خط کو پڑھنے میں کامیابی ہوئی۔

روزیٹا اسکندریہ سے چند میل دور مشرق میں واقع ہے۔ ۱۹۹ء میں جب نیپولین نے مصر پر حملہ کیا تو اس کے توپخانے کے افسر بوسارڈ (Boussard) نے فوجی اغراض کے تحت روزیٹا کے ایک قلعہ کی دیوار کھدوانا شروع کی اتفاقاً کھودنے والوں کی نظر ایک سیاہ پتھر پر پڑی جس پر عجیب و غریب نشانات تھے۔ سپاہیوں نے یہ پتھر اپنے افسر کو دکھایا۔ بوسارڈ نے اسے مفید اور دلچسپ پا کر ان عالموں کے حوالے کر دیا جو نیپولین کے ساتھ آئے تھے۔ ۱۸۰۱ء میں جب فرانسیسیوں نے شکست کھائی تو یہ کتبہ انگریزوں کے ہاتھ لگا۔ وہ اسے انگلستان لے آئے اور برٹش میوزیم (لندن) میں رکھ دیا۔

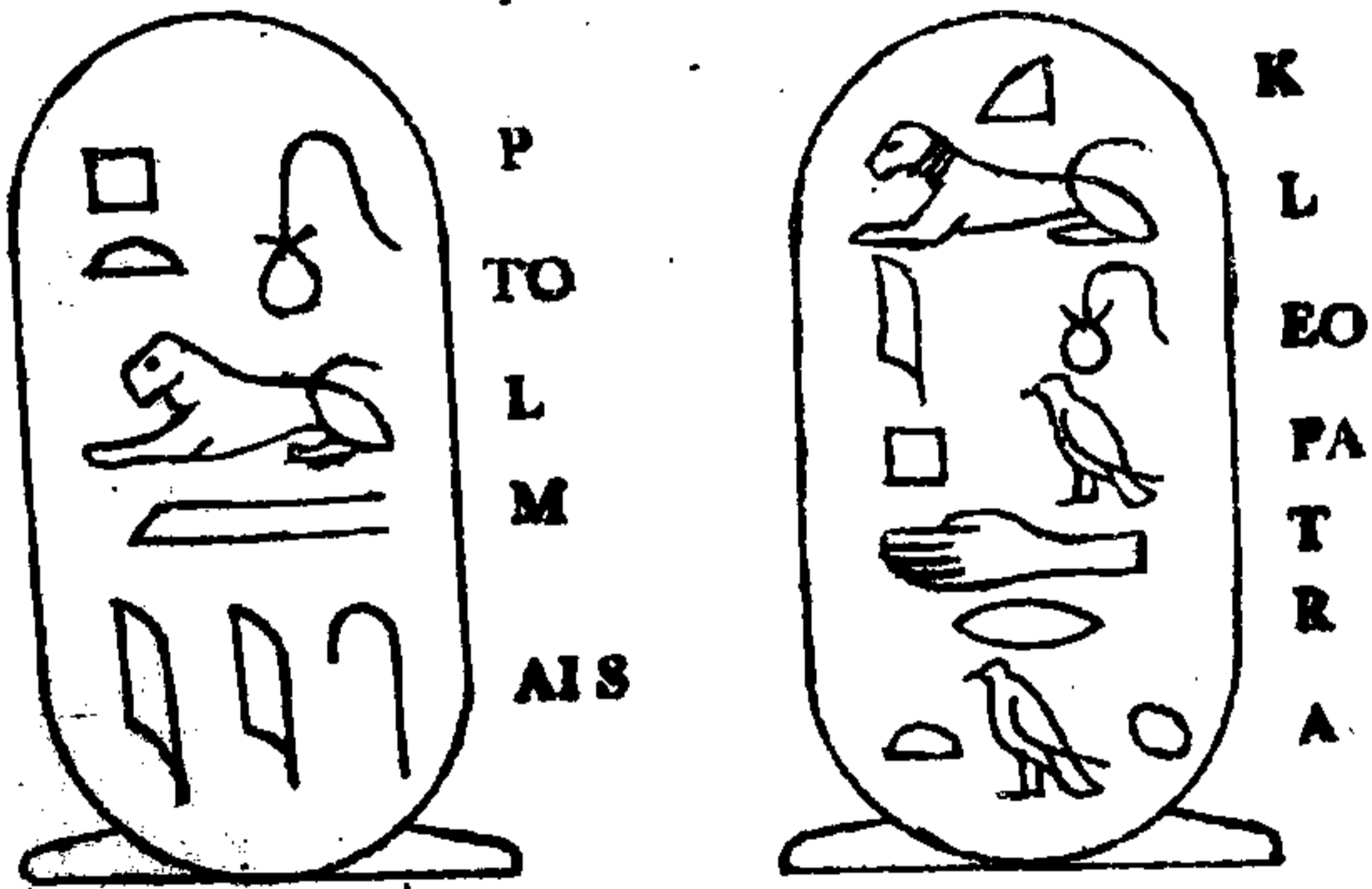
اس کتبے کی لمبائی ۳ فٹ ۹ انچ، چوڑائی ۲ فٹ ۴ انچ اور موٹائی ۱۱ انچ ہے۔ اس کے اوپر کا کچھ حصہ اور دائیں جانب نیچے کا ذرا سا کڑا ٹوٹا ہوا ہے۔ اس کے اوپر کی ۱۴ سطریں تصویری حروف میں، درمیان کی ۳۲ سطریں دیوہیتی حروف میں اور نیچے کی ۵۲ سطریں یونانی حروف میں ہیں۔

یونانی تحریر سے معلوم ہوا کہ اس کتبے کو بطلمیوس پنجم مسمیٰ اپنی فانیس (Ptolemy Epiphanes) نے ۹۶-۱۹۷ ق۔م میں کندہ کرایا تھا۔ یہ بات ظاہر تھی کہ تینوں کتبوں کا مضمون ایک ہے۔ صرف زبان اور لکھائی کا فرق ہے۔ یونانی رسم خط معلوم تھا لہذا سب سے پہلے اسے پڑھا گیا، اس کے بعد دیوہیتی خط اور اخیر میں ہیردولیفی خط کے کتبے پڑھے گئے۔

ہیردولیفی رسم خط کے پڑھنے میں دو چیزوں سے بڑی مدد ملی، ایک تو یہ کہ زبان جو قدیم مصری سے نکلی ہے اور دوسرے مصری رسم خط کی یہ کہ اس میں حکمرانوں کے نام ایک خاص قسم کا حلقہ بنا کر لکھے جاتے تھے

جنہیں جدید اصطلاح میں کارتوس کہتے ہیں یعنی یہ شکل □ جو میرے خیال میں انگوٹھی q کو لیا کرنے سے بنی ہے (انگوٹھی کو چتر کے طور پر استعمال کرنے کا طریقہ بہت پرانا ہے)

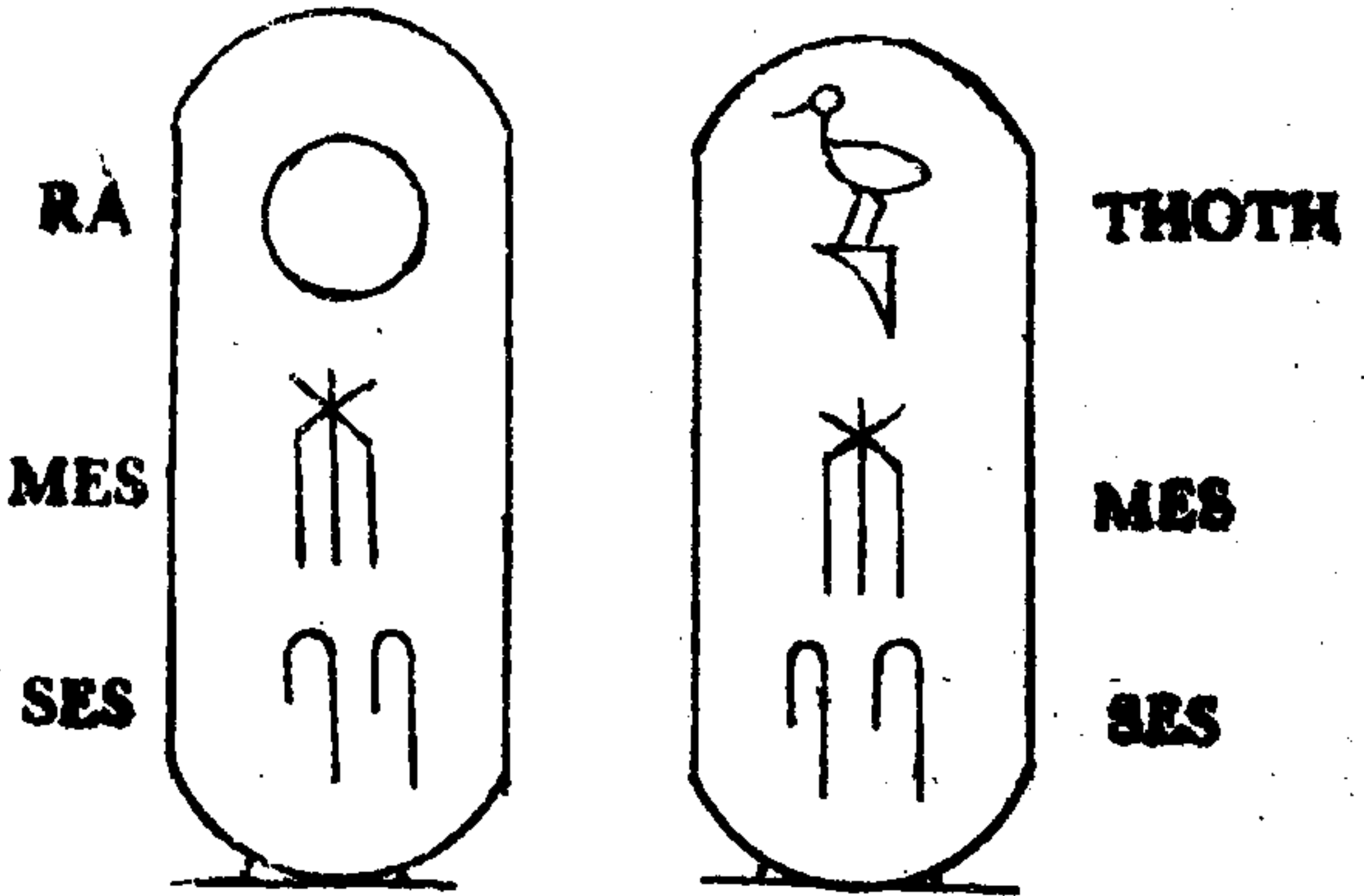
۱۸۱۴ء میں انگریز سائنس دان ڈاکٹر ٹامس یانگ (Thomas Young) نے کتبہ روزیٹا کے ہیروغلپی حصے میں اس حلقے کو معلوم کر لیا جس میں بطیموس (ٹالمی) کا نام تھا لیکن وہ اس کی تصاویر کی ٹھیک ٹھیک آوازیں نہ متعین کر سکا۔ اسی اثنا میں فرانسسی عالم جے، اچنٹاں پولیوں (J. F. Champollion) بھی کتبہ روزیٹا کو پڑھنے کی کوشش کر رہا تھا۔ اس کے سامنے کتبہ روزیٹا کی نقل کے علاوہ جزیرہ فلانی کے ایک محزوطی مینار (Obelisk) پر پائے جانے والے دو کارتوسوں کی نقلیں بھی تھیں:-



شکل ۵۸

اس مینار کے یونانی کتبے میں بطیموس اور قلو پٹرہ کا ذکر تھا اور

کتبے میں ایک حلقے کے نقوش کتبہ روزیٹا کے حلقے سے مشابہ تھے۔
 صفحہ ۸۴ بائیں جانب کی تصویر (ظاہر ہے کہ دونوں میں لطلیموس کا نام تھا اور
 دوسرے حلقے میں قلو پترہ کا (دائیں جانب کی تصویر) جب لطلیموس اور
 قلو پترہ کے ناموں کے رومن حروف کی حلقوں کی تصاویر پر تطبیق کی گئی تو
 اتفاق سے پوری اُتری۔ اس طرح بعض ہیرو غلیفی نقوش کی ادا زین معلوم ہوئیں۔
 ۱۸۲۲ء میں اُس نے دو اور مندروں پر پائے جانے والے کارٹوسوں
 کی نقلیں حاصل کیں :-



شکل ۵۹

ان میں سے ایک میں سورج کی تصویر تھی (اوپر بائیں جانب کی تصویر) جسے
 قطبی زبان میں راکتے ہیں۔ بیچ کا نشان کتبہ روزیٹا میں بھی پایا جاتا تھا
 اور وہ پیدائش کے معنی دیتا تھا اور قطبی زبان میں تیس کے معنی "پیدا ہونا"
 کے ہیں۔ اس کے نشانات جو آخر میں ہیں اُسے
 اس طرح ظاہر ہو گیا کہ یہ راکتیس کا نام ہے اور

اس کے معنی ہیں ”سویج دیوتا کا بیٹا“

دوسرے کارتوس میں اوپر لقلق (Ibis) کی تصویر تھی۔ یونانی تحریروں سے معلوم ہوا کہ یہ پرند دیوتاؤں کے کاتب تھا تھ کی علامت تھا۔ باقی علامتیں وہی تھیں جو پہلے کارتوس میں ہیں۔ اسے تھا تھ موسیس پڑھا گیا یعنی ”تھا تھ دیوتا کا بیٹا“ چونکہ یہ نام یونانی مورخ مانیٹھو (Manitho) کی تاریخ میں بھی پایا جاتا ہے لہذا اس کے صحیح ہونے میں شبہ نہ رہا۔ رفتہ رفتہ شاہ پولیوں کو ہیرو غلیفی رسم خط پر اتنا عبور ہو گیا کہ وہ اُس کے کتبوں کو دثوت کے ساتھ پڑھنے لگا۔ اُس نے کتبہ روزیٹا کے کافی حصے کو پڑھ ڈالا لیکن اُس کی زندگی نے وفات کی اور ۱۸۳۲ء میں اُس کا انتقال ہو گیا۔ تب اس کام کو اُس کے بیٹے نے پایہ تکمیل کو پہنچایا۔ کتبہ روزیٹا کا ترجمہ ۱۸۴۷ء میں شائع ہوا۔ شاہ پولیوں کو صحیح معنی میں ”مصریہ کا معلم اول“ کہا جاتا ہے۔ ہیرو غلیفی رسم خط کے پڑھنے میں اُس کا وہی مقام ہے جو راتسن کا مینھی رسم خط کے پڑھنے میں ہے۔

یہ بتانے کے بعد کہ ہیرو غلیفی رسم خط کیسے پڑھا گیا ہم اُس کے اصول و قواعد کا ذکر کرتے ہیں۔

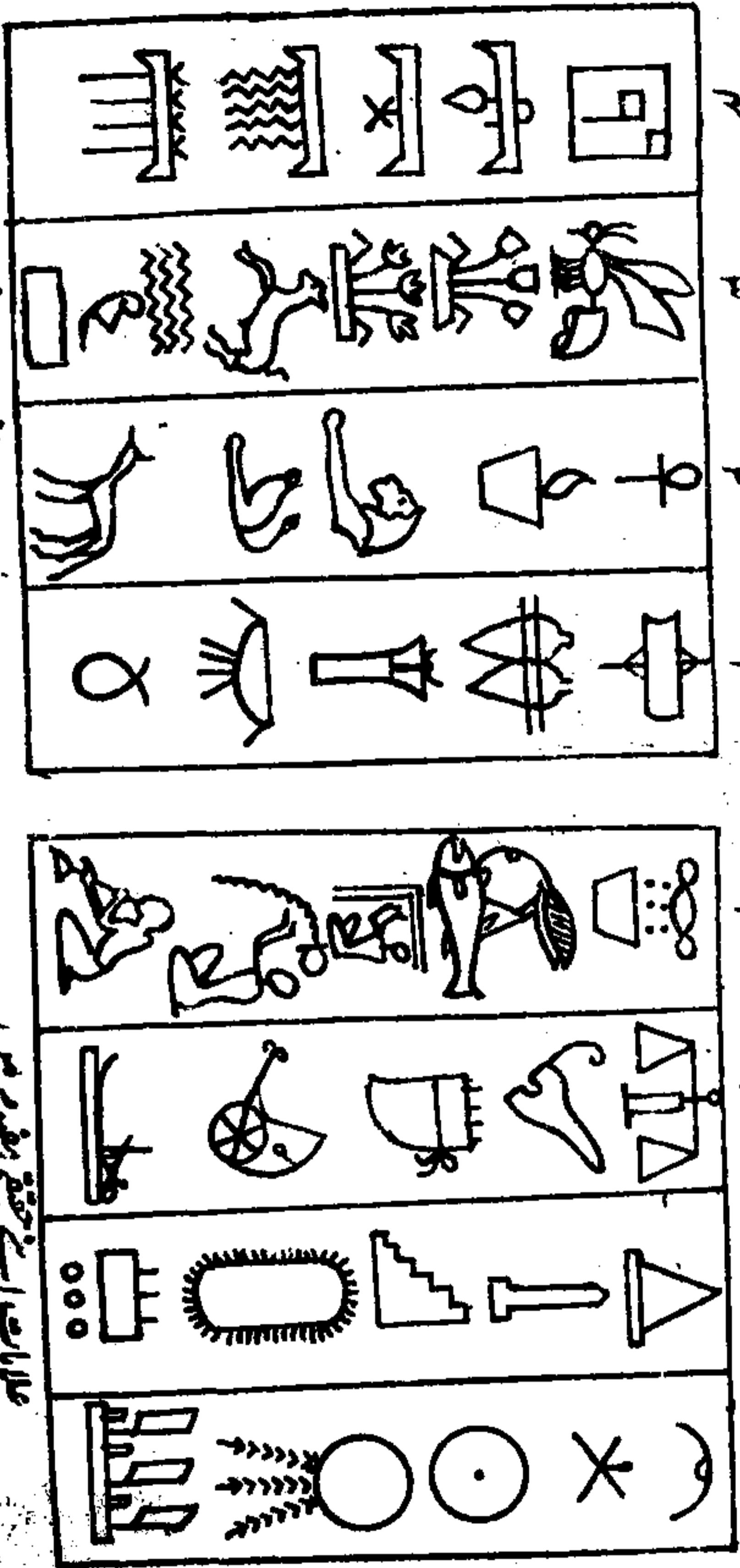
ہیرو غلیفی غالباً دنیا کا سب سے خوبصورت رسم خط تھا جب اُس کی چھوٹی چھوٹی تصویروں میں رنگ بھر دیا جاتا تو اُن کا حسن دو بالا ہو جاتا۔ اس خط میں تقریباً ۲۰۰ تصویریں کام آتی تھیں۔ مناظر فطرت، انسان اور حیوان، طح طح کی عمارتیں اور اُن کا فرنیچر، کھانے پینے کا سامان، آلات و آلات، لباس و زیورات، مختصر یہ کہ زندگی کے کل لوازمات کی خوشحال تصویریں اس خط میں استعمال کی جاتی تھیں۔ ان حقیقی تصویروں کو کتبوں پر

دائیں جانب دیکھئے۔

ان کے علاوہ بعض خیالات کا اظہار مرکب تصاویر سے کیا جاتا تھا۔ صفت کے لئے موصوف ، سبب کے لئے مسبب اور مفروض کے لئے ظرف بناتے تھے۔ ان مجازی تعبیرات "کو شکل ۶۰ میں بائیں جانب دیکھئے جس کی تفصیل یہ ہے:-

ہوا کے لئے بادبان ، شراب کے لئے خم اور تیل کے لئے بوتل کی تصویر بنائی جاتی تھی۔ سونے (طلا) کے لئے سونے کی خاک چھانٹنے کا کپڑا اور کپڑوں کے لئے گٹھری بناتے تھے۔ مردانہ اور زنانہ اعضاء تناسل کا اتصال ایک نئی جان کو وجود میں لانے کی بنا پر زندگی کی علامت تھا۔ روح کے لئے چراغ بناتے ، شروع یا آغاز ظاہر کرنے کے لئے شیر کے جسم کا اگلا حصہ اور ختم کے لئے پچھلا۔ گیدڑ چالاکی کی علامت تھا اور شہد کی مکھی اپنی قوت نظم و نسق کی بنا پر بادشاہت کی۔ پیپرس (ایک پودا) کو شمالی مصر اور کنول کو جنوبی مصر کا منظر مانتے تھے۔ پیاس کے لئے پانی اور مینے کی تصویر بنائی جاتی تھی۔ انصاف کے واسطے شتر مرغ کا پر بنایا جاتا کیونکہ ان کا یہ عقیدہ تھا کہ شتر مرغ کے سب پر برابر ہوتے ہیں۔ اسی لئے عدالت کے واسطے شتر مرغ کا پر اور گھر بناتے۔ کھاڑی کو قوت اور معبود کی علامت مانتے تھے۔ لہذا مندر کے واسطے کھاڑی اور گھر بنایا جاتا۔ اگر انھیں شام کا وقت ظاہر کرنا ہوتا تو وہ آسمان کی تصویر میں ایک کنول کا لٹکا دیتے کیونکہ شام کو یہ پھول بند ہو جاتا ہے۔ رات لکھنے کے لئے لٹکا دیا جاتا اور بارش کے لئے آسمان سے پانی برتا جاتا۔ ان کے نزدیک آسمان چار ستونوں پر ٹکا ہوا تھا لہذا جب

شکل ۶۰: سیر و تبلیغی خطاکی چند علامتیں



(۴) **بیشتر**
مستطیل

(۳) **بیشتر**
مستطیل

(۲) **بیشتر**
مستطیل

(۱) **بیشتر**
مستطیل

(۴) **بیشتر**
مستطیل

(۳) **بیشتر**
مستطیل

(۲) **بیشتر**
مستطیل

(۱) **بیشتر**
مستطیل

علامت اپنے بجای نہیں ہیں

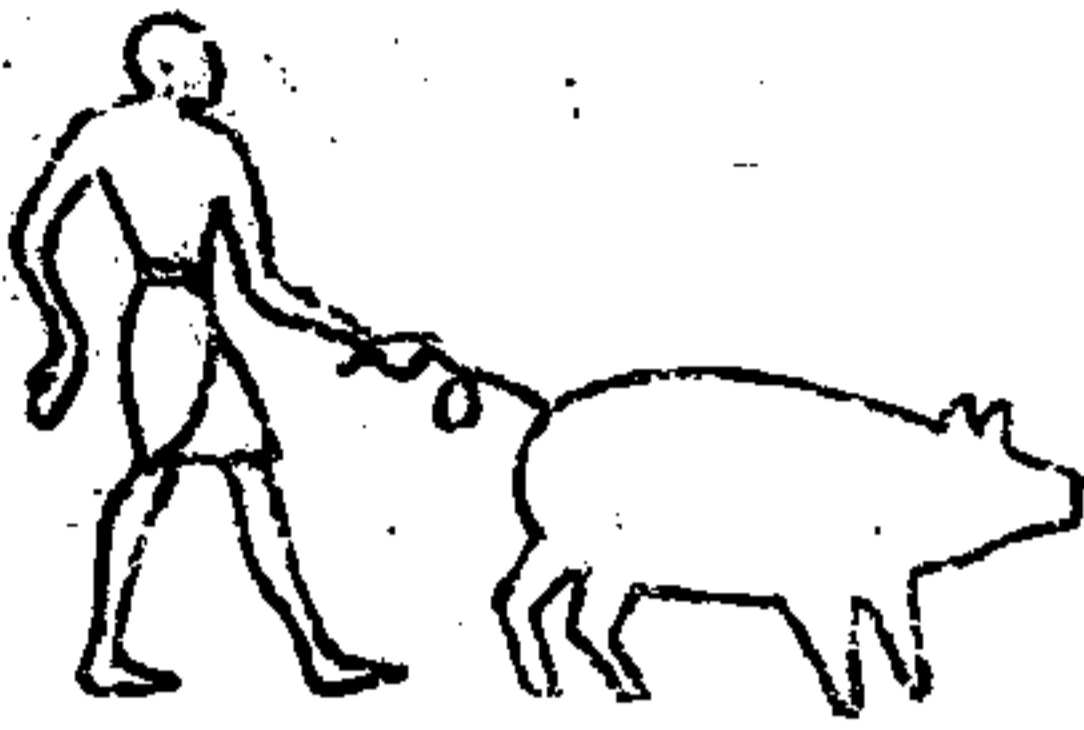
علامت اپنے جتنی نہیں ہیں

دو طرفان لکھنا چاہتے تو آسان کو ان ستونوں سے پھیلتا ہوا دکھاتے۔
صوتی لحاظ سے نشانات کی تین قسمیں تھیں۔ یک حرفی کلمات۔ دو حرفی
کلمات۔ سر حرفی کلمات۔ ان کی مثالیں یہ ہیں:-

را	سوج	م-ن	رکھنا	ہ-ت-پ	تبرک
رو	دہانہ	م-ر	محبت	ن-ت-ر	معبود
کھا	پھل	م-س	پیدا ہونا	ن-و-ر	اچھا

شکل ۶۱

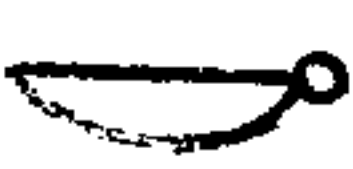











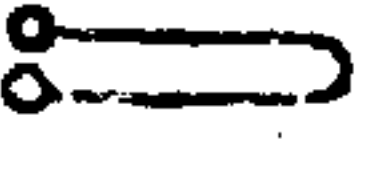
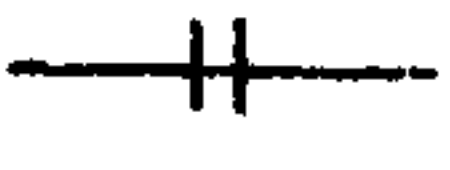










مصری رسم خط میں لفظوں میں آنے والے حروف علت کو ظاہر نہیں کیا جاتا
تھا۔ حروف علت شامل کر کے دوسری اور تیسری قطار کے نشانات کو یوں پڑھا
جائے گا: مین، میر، میس، ہستیپ (یا ہوتیپ) نیترا، نیفر۔
جب اہل مصر نے یہ محسوس کیا کہ ہر چیز کی تصویر نہیں بنائی جاسکتی
تو وہ ریس والی طریقہ ایجاد کرنے پر مجبور ہو گئے یعنی مختلف معنی والی تصاویر کو
ملا کر کوئی نیا لفظ لکھنا۔ مثلاً ان کی زبان میں لاجورد کو خیس تیب کہتے تھے
لیکن خیسف کے معنی "روکنے" اور تیب کے معنی "سور" کے تھے لہذا
لاجورد لکھنے کے لئے سور کو روکتے ہوئے آدمی کی تصویر بنائی جاتی تھی:



شکل ۶۲











اس طرح ”رکنی علامات“ کا استعمال شروع ہوا جو اصل کے اعتبار سے یک حرفی اور دو حرفی الفاظ ہیں لیکن اس صورت میں وہ معنی نہیں دیتے۔ ایسے نشانات کی تعداد ۱۰۰ سے زائد نہیں۔

اس سے پہلے ہم ”ایکروفونی“ کے اصول کا ذکر کر چکے ہیں یعنی لفظ کے شروع کی آواز لے کر بقیہ حصے کو حذف کر دینا۔ اس اصول کے مطابق قدیم مصریوں نے اپنے بعض الفاظ کو حروف بنا لیا تھا مثلاً اُن کی زبان میں شیرنی کو لاؤ کہتے تھے لہذا شیرنی کے نشان کو آوازیں کا منظر قرار دیا۔ پانی کو ڈون کہتے تھے لہذا پانی کی لہر آوازیں کی منظر قرار پائی۔ اسی طرح اُلو سے غلوگ کہتے تھے آواز م کی نمائندگی کرنے لگا۔ انہوں نے بیشتر یک حرفی کلمات کے آخری حروف علت کو حذف کر کے حروف صحیح بنا لیا تھا۔ عام طور سے استعمال کئے جانے والے مصری حروف یہ تھے :-

ک		ح		ف		ا	
گ		خ (کھ)		م		"	
ت		س		ن		اوع	
ط (عق)		ه		ر		و	
د		ش		س		ب	
ذ		ق		ه		ب	
ص							

شکل ۶۳

مصری رسم خط میں اکثر لفظوں کی علامات کے ساتھ ان کے شروع یا آخر کے دو ایک حرف بھی بنا دیتے تاکہ تلفظ معلوم کرنے میں آسانی ہو۔ ایسے چند صوتی سابقے اور لاحقے یہ ہیں :-

ہ۔ت۔پ	ن۔ف۔ر	ن۔ت۔ر	ا۔و	ر۔س۔م
				
				
پ/ت	ن	ت	ت	ت

شکل ۶۴

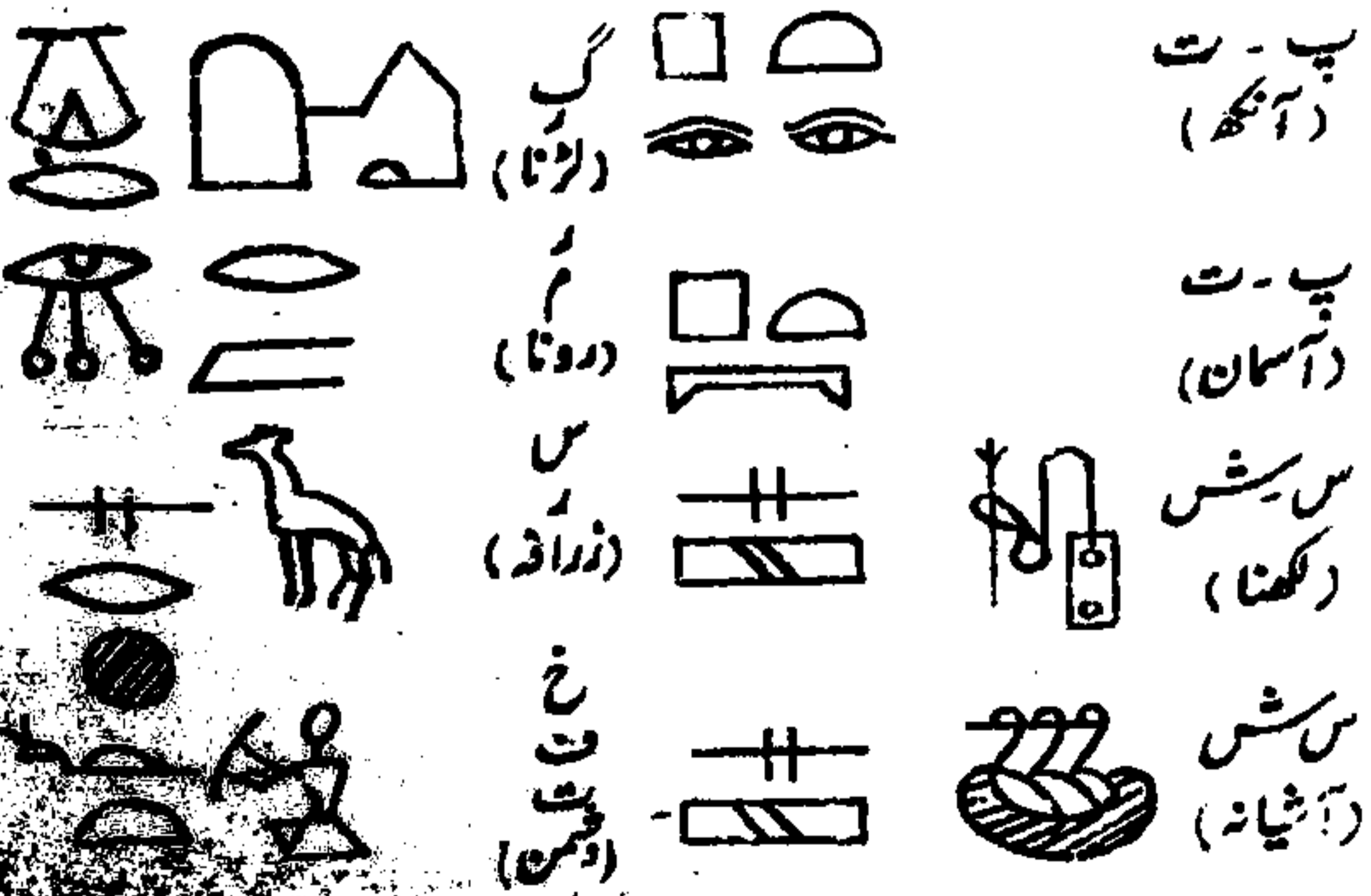
ان کے علاوہ مصری خط میں بعض دوسرے "معاون نشانات" کام آتے جنہیں الفاظ کے اخیر میں بنا دیتے۔ ان کی دو قسمیں تھیں (۱) عمومی

ان سے معلوم ہوتا کہ جس چیز کا نام لیا گیا ہے وہ کس قسم کی ہے۔ آیا وہ کسی ویلوی دیوتا کا نام ہے یا کسی مرد عورت کا یا کسی مقام کا۔ ایسی چند علامتیں یہ ہیں :-



شکل ۶۵

(۲) خصوصی، الفاظ کو روکنی علامات میں لکھنے کے بعد ان کے معنوں کی تصویر بنا دیتے مثلاً :-



شکل ۶۶

چونکہ مصری زبان میں بیشتر الفاظ کے متعدد معنی تھے لہذا ان میں تمیز کرنے کے لئے ان کا بنانا بے حد ضروری تھا مثلاً پیت کے دو معنی ہیں "سوکھ" اور "آسان" لہذا حروف میں لکھنے کے بعد ان کی تصویریں بھی بنا دیں۔ اسی طرح سیش کے دو معنی ہیں "لکھنا" اور "گھونسلا" انھیں بھی حروف میں لکھنے کے بعد ضرورت کے مطابق تصویریں بنائیں۔ کبھی کبھی ان تصاویر کو محض خوبصورتی کے خیال سے بنایا جاتا تھا۔ ان تصاویر کو پڑھا نہیں جاتا تھا۔ یہ صرف معنی معلوم کرنے میں مدد دیتی تھیں۔ ان کی وجہ سے ہمارے لئے قدیم مصری زبان اور رسم خط پر عبور حاصل کرنا بڑا آسان ہو گیا۔

جمع بنانے کا ہیروغلفی خط میں ایک خاص طریقہ تھا یعنی جس لفظ کی جمع بنانا ہوتی اُسے تین مرتبہ لکھ دیتے یا اُس کے نیچے تین لکیریں کھینچ دیتے مثلاً دوح کا اظہار ان کے یہاں بگلے سے ہوتا تھا لہذا ارواح لکھنے کے لئے تین بگلے بنا دیتے یا ایک بگلہ بنا کر تین لکیریں کھینچ دیتے۔



شکل ۶۷

مصری رسم خط نیچے سے اوپر کو چھوڑ کر ہر طرف سے لکھا جاتا تھا۔ عموماً دائیں سے بائیں کو لکھتے تھے لیکن کبھی کبھی بائیں سے دائیں کو اور بسا اوقات دونوں طرف سے لکھا جاتا تھا۔ آخری صورت میں کچھ حصہ دائیں طرف سے لکھا جاتا اور کچھ بائیں طرف سے اور بیچ میں آ کر ختم ہو جاتا لیکن ایسا محض ابتدائی دور کے خیال سے کیا جاتا تھا۔ عمودی گھیروں میں فراغاً مصر کے نام

اوپر سے نیچے کو لکھے ہوئے پائے جاتے ہیں۔ پڑھنا کدھر سے شروع کیا جائے گا اس کا پتہ تصویروں کے رخ سے چلتا ہے۔ جدھر جانداروں کا منہ ہوتا ہے اُدھر اسی سے پڑھتے ہیں۔

مصری رسم خط کے بہت سے نشانات صوری، صوتی اور معنوی لحاظ سے سمیری نشانات سے مشابہ ہیں۔ اس مشابہت کی بنا پر ڈاکٹر ایل۔ اے۔ ویڈل (Dr. L. A. Waddell) نے یہ خیال ظاہر کیا تھا کہ مصری رسم خط سمیری سے ماخوذ ہے اور اب یہ نظریہ عام طور سے تسلیم کیا جاتا ہے۔

ہیراطیقی رسم خط - ہیرو غلیفی نقوش عام طور سے عمارتوں پر کندہ کئے جاتے تھے لیکن جب روزانہ زندگی کی ضروریات کے لئے انھیں پیر پر لکھا جانے لگا تو وہ عرصہ دراز تک اپنی خوبصورتی قائم نہ رکھ سکے۔ تصویری حروف کی صورتیں مسخ ہونے لگیں اور اس مسخ شدہ نئے خط کو ہیراطیقی کہتے ہیں۔

لفظ ہیراطیقی عرب سے انگریزی (Hieratic) کا جو یونانی لفظ (Hiera Tikos) سے ماخوذ ہے۔ اس کے معنی ہیں "مقدس" یا "پرہتوں کا"۔ یہ نام کلیمنٹ اسکندری نے اپنے زمانے کے اُس مصری خط کے لئے استعمال کیا تھا جو پرہتوں میں رائج تھا۔

ہیرو غلیفی اور ہیراطیقی میں وہی فرق ہے جو انگریزی کے چھپے اور لکھے ہوئے حروف یا نستعلیق اور خط شکست میں ہوتا ہے۔ کم سے کم وقت میں زیادہ سے زیادہ لکھنے کی کوشش کا نتیجہ یہ ہوا کہ تصویروں کا تصویر بن غائب ہو گیا۔ نیچے ہیراطیقی خط کی بعض علامات مع ہیرو غلیفی اصناف کے

خط کی جاتی ہیں جن سے آپ دونوں کا فرق سمجھ سکتے ہیں۔ تخریر کا رخ دائیں سے بائیں کو ہے۔۔



شکل ۶۸

پہلے ہر اطمینی خط اوپر سے نیچے کو لکھا جاتا تھا لیکن بعد میں دائیں سے بائیں کو لکھ جانے لگا۔ جہاں تک قدامت کا تعلق ہے ہر اطمینی خط ہیرو گلیفی سے کچھ ہی کم پرانا ہے۔ یہ خط تقریباً ۳۰۰ سال تک رائج رہا اور عیسوی صدی عیسوی سے اس کا استعمال بند ہو گیا۔

دیو طبعی رسم خط۔ مصری عوام کی لکھائی پر وہتوں سے جدا تھی۔ یونانی مورخین امیرو ڈوشن اور ڈیو ڈورس نے اسے (Demorika Grammata) یعنی "عوامی یا جمہوری لکھائی" کہا ہے۔ اس سے انگریزی نام (Demotic) ماخوذ ہے جس کی معرب صورت "دیو طبعی" ہے۔

یہ لکھائی ہر اطمینی کے مزید اختصار سے پیدا ہوئی تھی۔ اسے ایک قسم کی مختصر نویسی (شارٹ ہینڈ) کہنا چاہئے۔ ہر اطمینی کی طرح اسے بھی پتھر پر لکھا جاتا تھا، لکھائی کا رخ دائیں سے بائیں کو ہے۔ اس کے بعد تیسری صدی ق۔ م کے ہیں اور آخری ۳۰۰ء کا ہے۔

دیدی طیقی	ہر ا طیقی	ہیر و غلیفی
اٹاک	۱۶۱	آیت (باب)
۶۶	۶۶	میس (پیدا ہونا)
۶۶	۶۶	انخ (زندگی)

شکل ۶۹

مصر کے یونانی حکمرانوں کے زمانے میں اس لکھائی نے بڑی اہمیت حاصل کر لی تھی چنانچہ کتبہ روزیٹا اور فرمان کینوٹس پر ہیر و غلیفی کے بعد دوسری جگہ اسے اور تیسری جگہ یونانی کو دی گئی ہے۔

دیو طیقی مخطوطات کے پڑھنے میں بہت دقت ہوتی ہے۔ ہر کتاب کا ہاتھ دوسرے سے جدا اور ہر پیرس کی لکھائی دوسرے سے مختلف ہے۔ انھیں پڑھنے کے لئے بڑی محنت اور مشق کی ضرورت ہے۔ چونکہ دیو طیقی مخطوطات کے موضوع غیر دلچسپ ہیں (تجارتی اور قانونی معاملات وغیرہ) اس لئے انھیں پڑھنے کی خواہش بھی نہیں ہوتی۔

میسرو کا خط۔ مصر کے جنوب میں نوبیا کا ملک ہے جس کا دار الحکومت زمانہ قدیم میں میرو کا شہر تھا۔ نوبیا پر مصر والوں کی حکومت تھی۔ نویں آٹھویں صدی ق۔ م میں اُس نے آزادی حاصل کر لی لیکن وہاں کے لوگ مصری زبان اور رسم خط استعمال کرتے رہے یہاں تک کہ ولادت مسیح سے کئی صدی قبل مصری زبان بھی ترک کر دی گئی اور مقامی زبان کا استعمال شروع ہوا جسے لکھنے کے لئے تیسری یا دوسری صدی ق۔ م میں ایک خاص خط

ایجاد ہوا ہے۔ میرو کی رعایت سے ہم میروئی (Meroitic) کہہ سکتے ہیں۔
 اس خط کی دو قسمیں تھیں: تصویری خط اور گھسیٹ یا روادوی کا خط۔ تصویری
 علامتیں ہیرو غلیفی رسم خط سے ماخوذ تھیں۔ گھسیٹ علامتوں کا اخذ دیوینی
 رسم خط معلوم ہوتا ہے، اگرچہ اس کے مقابلے میں میروئی علامتیں زیادہ
 مختصر ہیں۔ غالباً یہ خط یونانی سے متاثر ہوا تھا۔ اس میں حروف کی تعداد
 بہت کم تھی یعنی کل ۲۳۔ اس کے بیشتر کتبے دوسری یا چوتھی صدی عیسوی
 کے ہیں۔

وادی سندھ کا رسم خط

پنجاب میں ملتان اور لاہور کے درمیان ایک مقام ہے ہٹھراپہاں اونچے اونچے ٹیلوں کا ایک سلسلہ دور تک پھیلا ہوا تھا۔ ۱۹۲۱ء میں رائے بہادر دیارام ساہنی نے یہاں کھدائی شروع کی اور معلوم ہوا کہ یہ مقام ایک نہایت قدیم تہذیب کا مرکز تھا۔ اس کے بعد ۱۹۲۲ء میں رکھل داس بنرجی نے ہٹھراپہاں سے ۳۵۰ میل دور سندھ میں موہنجوداڑو کے آثار دریافت کئے جو ہٹھراپہاں کے آثار سے ملتے جلتے تھے۔ اس نئی دریافت کی اہمیت کے پیش نظر محکمہ آثار قدیمہ کے ڈائریکٹر سر جان مارشل نے کام کو اپنے ہاتھ میں لے لیا۔ انھوں نے موہنجوداڑو میں ۱۹۲۲ء سے لے کر ۱۹۲۶ء تک کھدائی کا سلسلہ جاری رکھا۔ پھر اسی ایچ میکے کی نگرانی میں ۱۹۳۱ء تک کام ہوا۔ رائے بہادر دیارام ساہنی کے بعد مادھو سر دپ وٹس نے ۱۹۲۶ء سے لے کر ۱۹۳۲ء تک ہٹھراپہاں میں کھدائی کی۔ اس طرح وادی سندھ کی شاندار تہذیب کا پتہ چلا جو سر جان مارشل کی تحقیقات کے مطابق ۳۲۵۰ اور ۲۷۵۰ ق م کے درمیان عروج پر تھی۔

ہٹھراپہاں اور موہنجوداڑو اُس زمانے کے دو بڑے شہر تھے۔ یہاں کی کٹادہ گھرئیں، بگنی اینٹوں کے دو منزلہ مکان، زمیں دو زنائے نالیاں اور عام گنے شاندار حمام ایک اعلیٰ تہذیب کے مظہر ہیں۔ یہاں کے لوگوں کا خاص پیشہ کاشتکاری اور جانوروں کا پالنا تھا۔ وہ کپڑا بننا جانتے تھے، چاک بناتے تھے، بناتے تھے۔ انھیں لکھنا بھی آتا تھا اور وہ دوسرے ملکوں کے سامان کو

کرتے تھے۔ لیکن کچھ پتہ نہیں چلتا کہ اس تہذیب کے بانی کون لوگ تھے۔ وہ کہاں سے آئے اور کہاں چلے گئے؟ بعض عالموں نے وادی سندھ کی تہذیب کو ویدک زمانے کی "آریہ تہذیب" ثابت کرنے کی کوشش کی ہے لیکن اکثریت کا خیال ہے کہ یہ تہذیب "آریوں کی آمد" سے پہلے کی ہے اور اُس کے بانی دریاؤں تھے۔

ٹھہریں اور تعویذ۔ عراق اور مصر کی طرح وادی سندھ کا خط بھی تصویری تھا لیکن اب تک اس خط کا کوئی طویل کتبہ نہیں ملا ہے۔ غالباً اسلئے کہ عوام ایسی اشیاء پر لکھا کرتے تھے جو دیر پا نہیں ہوتیں مثلاً کھجور کے پتے، لکڑی کی تختیاں، سوتی کپڑا اور صاف کیا ہوا چمڑا وغیرہ۔ اب تک اس لکھائی کے جتنے بھی کتبے ملے ہیں وہ ٹھروں اور تعویذوں پر پائے جاتے ہیں۔ یہ ٹھہریں چوکور اور چپٹی ہیں اور ایک خاص قسم کے پتھر کی بنی ہیں جسے (Steatite) کہتے ہیں۔ ان کے درمیان کسی جانور کی تصویر ہوتی ہے اور اوپر کے حصے میں تصویری لکھائی۔ پتیل کی چھوٹی چھوٹی تختیاں بھی ملی ہیں جن کے ایک رخ پر کسی جانور کی تصویر ہوتی ہے اور دوسرے رخ پر کتبہ (ملاحظہ ہو شکل ۷۰) غالباً یہ تعویذ ہیں۔

جوانی تصاویر میں بیل، ہرن، ہاتھی، چیتا اور مگر خاص ہیں۔ ان میں سے بعض کے سامنے کھانے یا بخور جلانے کا برتن ہوتا ہے۔ بیل کے نشان والی ٹھہریں سب سے زیادہ ہیں۔ غالباً اس لئے کہ آریوں کی طرح اُس زمانے میں بیل کو تقدس کی نگاہ سے دیکھا جاتا تھا (ہندوؤں کے نزدیک بیل کی سواری ہے) ایک ٹھہرہ شیشوہی کا پشوہتی روپ پایا جاتا ہے یعنی بیل کی صورت میں ہے۔ اس کی حالت میں بیٹھا ہے اور اُسے جگلی جانور

شکل ۷۰



۱



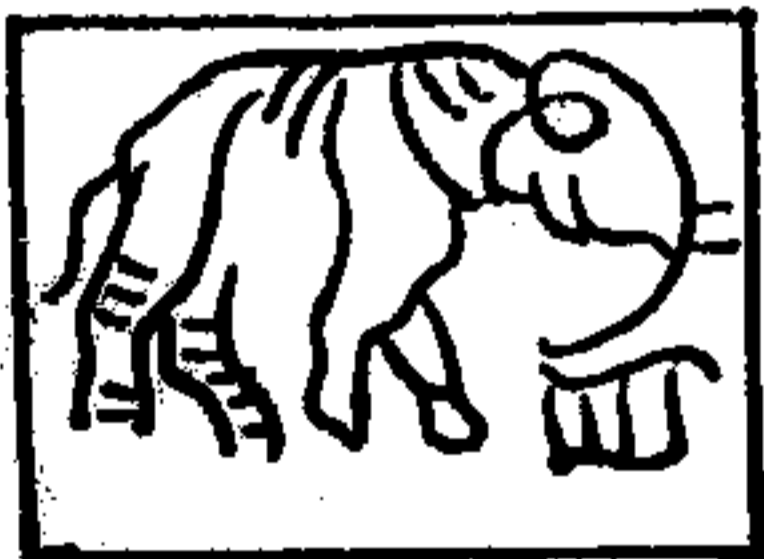
۳



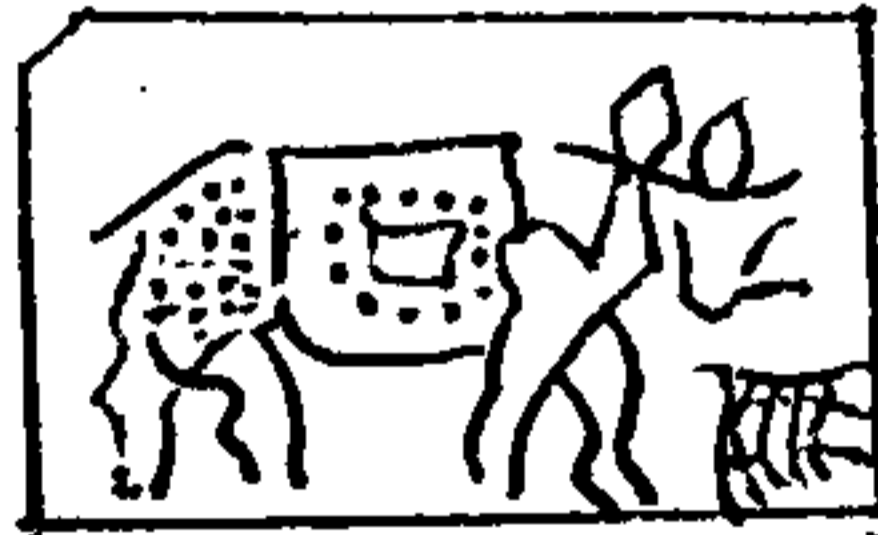
۲



۴



۵



۶

وادئى سندھ کی مہریں (۱-۳) اور تھوڑے (۴-۶)

گھیرے ہوئے ہیں۔ ایک ٹرپر پیل کے نوپوں کا گلدستہ ہے اور ایک پر
 پیل کے درخت میں دیوی کو دکھایا ہے۔ ان تصاویر سے ظاہر ہوتا ہے
 کہ ہروں اور تعویذوں کو مذہبی اہمیت حاصل تھی۔
 نشانات کی تعداد۔ سندھ کی لکھائی کو ابھی تک پڑھا نہیں جاسکا ہے
 اور ہمیں نہیں معلوم کہ اس میں کتنے نشانات کام آتے تھے۔ ڈاکٹر جی۔ آر۔ ہنٹر
 نے ان کی تعداد ۲۵۳ ظاہر کی ہے۔ پروفیسر اسٹیفین لینگڈن نے ۲۸۸
 سی۔ جے گڈ اور بیڈنی اسمتھ نے ۳۹۶، اسٹورٹ پگٹ نے ۴۰۰ لیکن
 میرا اندازہ اس سے کہیں زیادہ کا ہے۔ سر جان مارشل نے اپنی کتاب میں
 موہنجوداڑو کی تقریباً ۵۰۰ ہروں کے نوٹ دیے ہیں اور مادھو سروپ دتس
 نے اپنی کتاب میں ہڑپا کی تقریباً ۹۰۰ ہروں کے بچے ان ۱۲۰۰ ہروں کے
 بغور مطالعے کے بعد میں نے وادی سندھ کے رسم خط میں کام آنے والے نشانات
 کی ایک فہرست مرتب کی ہے جس میں تقریباً ۷۵ اندراج ہیں لیکن ان میں سے
 بیشتر ایک ہی نشان کی بدلی ہوئی صورتیں ہیں۔ ہمارے پاس یہ معلوم کرنے کا
 کوئی ذریعہ نہیں ہے کہ وادی سندھ کے لوگ کن نشانات کو مفرد مانتے تھے

۱ G. R. Hunter "The Script of Harappa and Mohenjodaro
 and its connection with other Scripts" (London, 1934)

۲ Stuart Piggott "Prehistoric India" (Pelican Series, 1950)

۳ Sir John Marshall "Mohenjodaro and the Indus
 Civilization" 3 Vols. (London, 1931)

۴ M. S. Vats "Excavations at Harappa" 2 Vols.


(Calcutta, 1940.)

اور کن کو مرکب - ایک ہی نشان مختلف طریقوں سے بنایا جاتا تھا یا ذرا سا فرق
 کر دینے سے اُس کے معنی میں تغیر ہو جاتا تھا -

نشانات کی قسمیں - بعض نشانات اتنے مخصوص ہیں کہ ان کی صورتوں کا
 پہچانا مشکل ہے - ہم و ثوق کے ساتھ نہیں کہہ سکتے کہ کون سا نشان کس چیز کی
 تصویر ہے - چونکہ مختصر نویسی فن تحریر کے ارتقاء کی دوسری منزل ہے اس لئے
 ہمیں فادٹی سندھ کے رسم خط کے نشوونما کے لئے ایک طویل دور تسلیم کرنا پڑے گا
 لیکن اس تہد کا کوئی کتبہ نہیں ملتا -

اس لکھائی میں کام آنے والے نشانات کی زیادہ قسمیں نہیں ہیں - آدمیوں
 جانوروں، پھلیوں اور پہاڑ وغیرہ کی تصاویر کو پہچانا جاسکتا ہے لیکن بیشتر کے
 تعلق نہیں کہا جاسکتا کہ وہ کس چیز کی تصویر ہیں :-

آدمی



جانور




پھلیاں



پہاڑ



علم

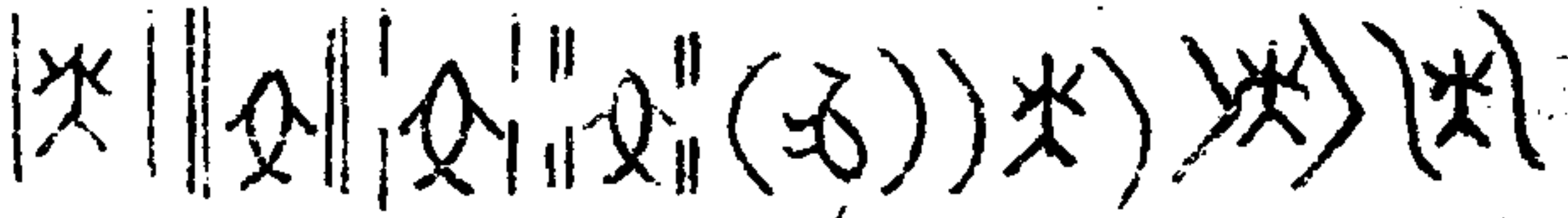


ناسلام



شکل ۱

کچھ نشانات خاص قسم کی لکیروں اور قوسین میں بند کئے جاتے ہیں مثلاً:-



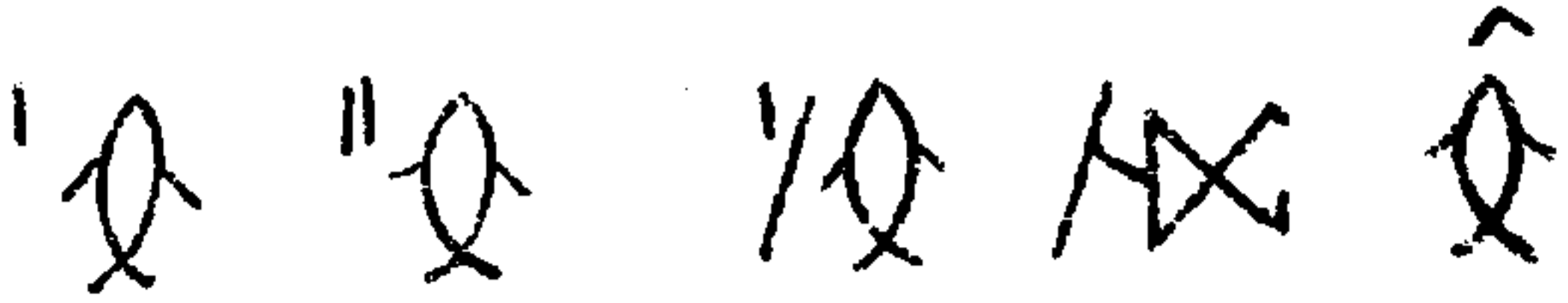
شکل ۷۲

بعض نشانات کے اندر چند لکیروں کا اضافہ کیا جاتا ہے جیسے:-



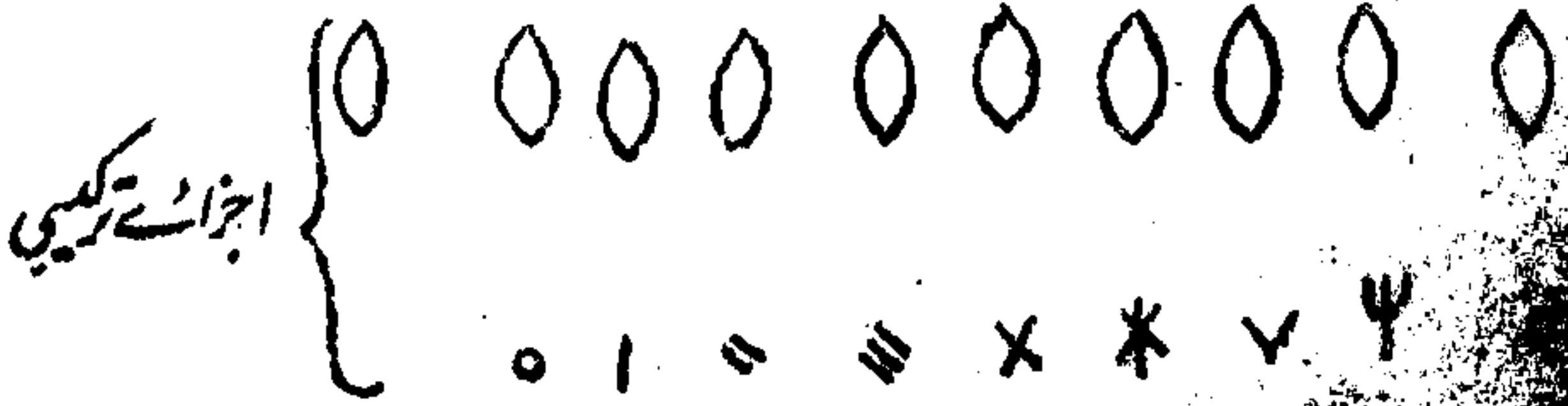
شکل ۷۳

اور بعض میں باہر کی طرف:-



شکل ۷۴

ممکن ہے یہ برآہمی اور دیوناگری کی ماتراؤں (اعراب) کے مماثل ہوں۔
بہت سے نشانات مرکب ہیں جن کے اجزائے ترکیبی کو علحدہ کیا جاسکتا ہے مثلاً



شکل ۷۵

بعض ہروں پر قلمی علامات کے درمیان ایک سے لے کر بارہ تک
کھڑی لکیریں پائی جاتی ہیں۔



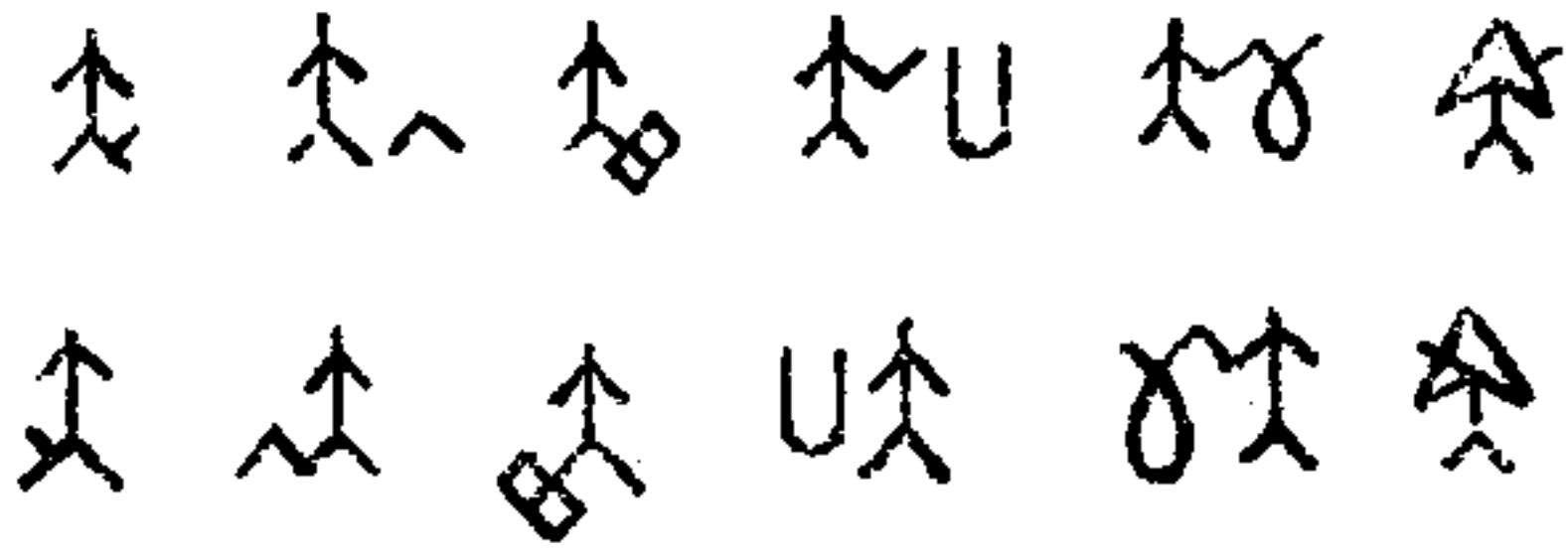
شکل ۷۶

یقین کے ساتھ نہیں کہا جاسکتا کہ یہ گنتی کی علامتیں ہیں یا گنتی علامات،
اگر انہیں گنتی مان لیا جائے تو اس کا مطلب ہوگا کہ ہروں پر بعض چیزوں کا
حساب ہے لیکن سوچنے کی بات ہے کہ معمولی حساب رکھنے کے لئے اتنی خوبصورت
نہریں بنانے کی کیا ضرورت تھی۔ میسری رسم خط میں اکثر گنتی کی علامتوں کو اراکان
الفاظ کے طور پر استعمال کیا جاتا تھا اس لئے ممکن ہے کہ یہ ادنیٰ قدم کے
رسم خط میں بھی ایسا کیا جاتا ہو۔

تحریر کا رخ - عام طور سے یہ رسم خط دائیں سے بائیں کو لکھا جاتا تھا
لیکن بعض ہروں پر بائیں سے دائیں کو لکھا ہوا پایا جاتا ہے اور بعض پر دونوں
طرف سے یعنی ایک لکیر دائیں سے بائیں کو اور دوسری بائیں سے دائیں کو۔
اس طریقہ نگارش کو (DIOUSTROPHEDON) کہتے ہیں۔ نیچے کی مثالوں کو
دیکھئے :-

A. S. C. Ross "The Numeral Signs of the
Mohenjodaro Script" (Delhi, 1938)

۷۶ یہ یونانی زبان کا لفظ ہے۔ اس کے معنی ہیں "جیسے پہلی بار پلا تا ہے"




شکل ۷۷

ہیسروغلیفی رسم خط کو ادھر سے پڑھا جاتا تھا جدھر تصویروں کا رخ ہوتا تھا۔ ممکن ہے کہ وادی سندھ کے لوگ بھی اسی اصول پر عامل ہوں اس صورت میں اوپر والے نشانات کو دائیں سے بائیں کو اور نیچے والوں کو بائیں سے دائیں کو پڑھا جائے گا۔

زبان۔ جن عالموں کے نزدیک وادی سندھ کا تمدن آریوں کی آمد سے پہلے کا ہے وہ اس بات کے قائل ہیں کہ کیتوں کی زبان سنسکرت نہیں ہے۔ آریوں سے پہلے پورے شمالی ہند میں دراوڑ قومیں آباد تھیں اس لئے بالکل ممکن ہے کہ وادی سندھ کے لوگ دراوڑ ہوں۔ چنانچہ آج بھی بلوچستان میں دراوڑ لوگوں کی ایک شاخ زمانہ نامعلوم سے آباد چلی آتی ہے جو براہوی زبان بولتی ہے۔ علاوہ اس کے دراوڑی زبانوں کا سُمیری زبان سے بھی کچھ رشتہ تھا اور سُمیری قوم کے تمدن اور وادی سندھ کے تمدن میں گہری مشابہت ہے۔ دوسری لکھائیوں سے تعلق۔ وادی سندھ کا رسم خط ایلم (موجودہ خوزستان یا جنوبی ایران) کے رسم خط سے زیادہ مشابہ تھا اور سُمیری رسم خط سے مشابہت۔ لیکن یہ عجیب بات ہے کہ اس لکھائی کی انسانی تصاویر نہ تو سُمیری سے ملتی ہیں اور نہ ایلمی سے بلکہ ان کے بنانے کا انداز مصری، ہیسروغلیفی خط سے مشابہ ہے۔ یہ مشابہت چند اور نشانات میں بھی پائی جاتی ہے۔

وادی سندھ کے رسم خط اور کریٹ کی لکھائی میں بھی کچھ تعلق تھا چنانچہ

دونوں کے بعض نشانات تو بالکل ہی مشابہ ہیں (ملاحظہ ہو شکل ۷۸) اس طرح اُس کا حقیقی قوم کے تصویری خط سے بھی کچھ تعلق معلوم پڑتا ہے چنانچہ ہڑپا کی ہڑپا پر پائے جانے والے یہ نشانات  حقیقی رسم خط میں بھی کام آتے تھے۔ ان دو لکھائیوں کے تعلق پر (B. Hrozny) نے کافی تحقیقات کی ہیں لیکن اُن کے نظریے کو تسلیم نہیں کیا جاتا۔

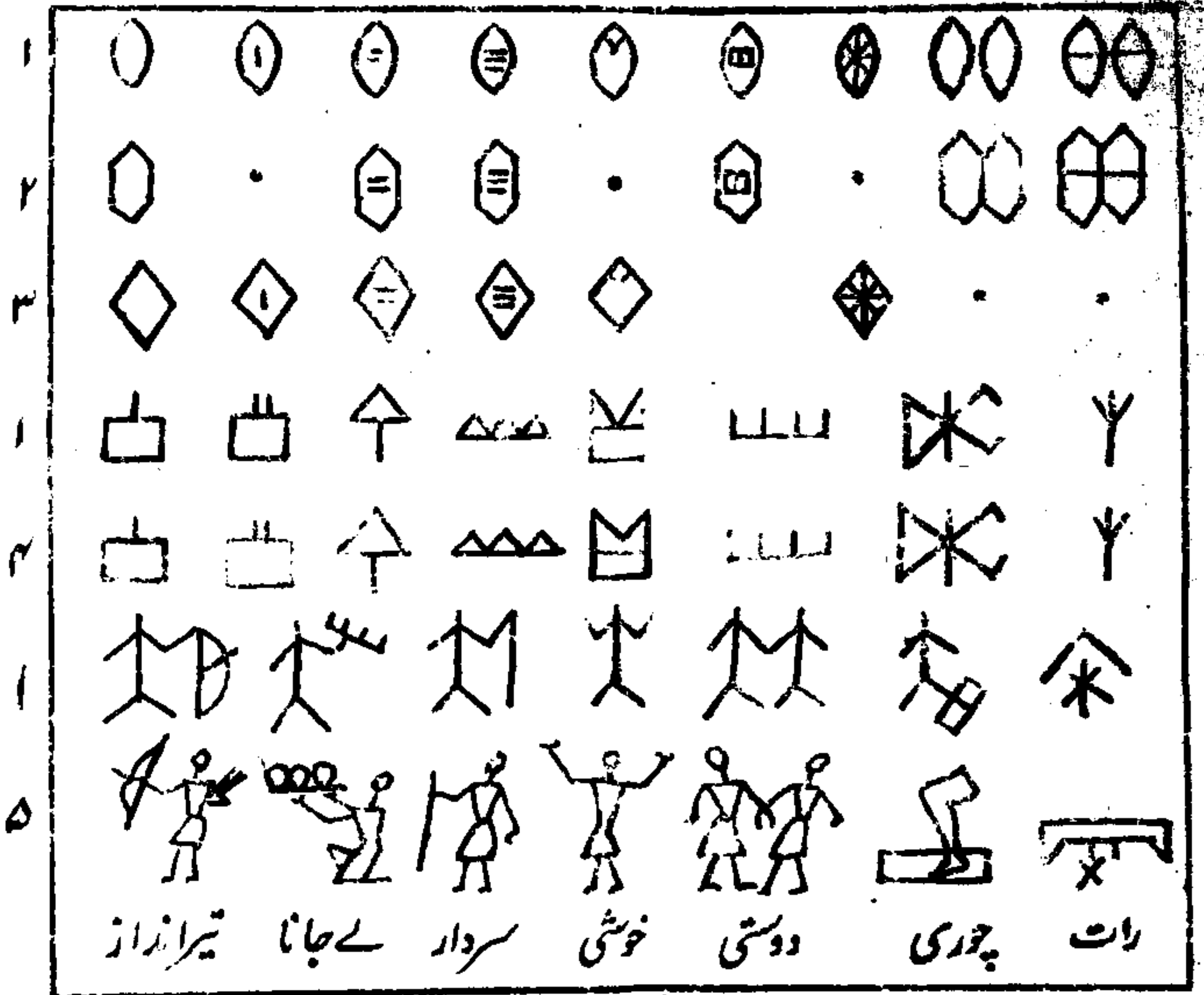
وادئی سندھ کے رسم خط اور بعض دوسری لکھائیوں میں مشابہت کے تین وجوہ ہو سکتے ہیں (۱) اُن میں سے کوئی مثلاً سمیری یا ایلی باقی سب کا ماخذ تھا (۲) اُن کا ماخذ ایک ایسی لکھائی تھی جس کا اب تک پتہ نہیں چلا ہے۔ (۳) یہ لکھائیاں ہم عصر تھیں اس لئے ایک دوسرے سے متاثر ہوئیں۔ یہ امر بھی قابل غور ہے کہ خود سندھی خط سے کون کون سے خط نکلے۔ ہند قدیم کے پرانے سکوں پر جو پُرانا یا (Punch Marked Coins) کہلاتے ہیں سندھی خط کی بعض علامتیں پائی جاتی ہیں لیکن اُن کا مطلب غیر واضح ہے۔ پروفیسر لینگڈن نے اشوک کے زمانے کے براہمی خط کا سندھی سے ماخوذ ہونا ظاہر کیا تھا ہندوستانی علماء اس خیال کے موید ہیں لیکن مغربی علماء نے اس کی صحت سے انکار کیا ہے۔

ڈاکٹر ہنٹر نے وادئی سندھ کے نشانات کا جنوبی عرب کے حمیری اور سبائی خط، فنقیہ کے فنیقی خط اور جزیرہ قبرص کے قبرصی خط سے مقابلہ کر کے

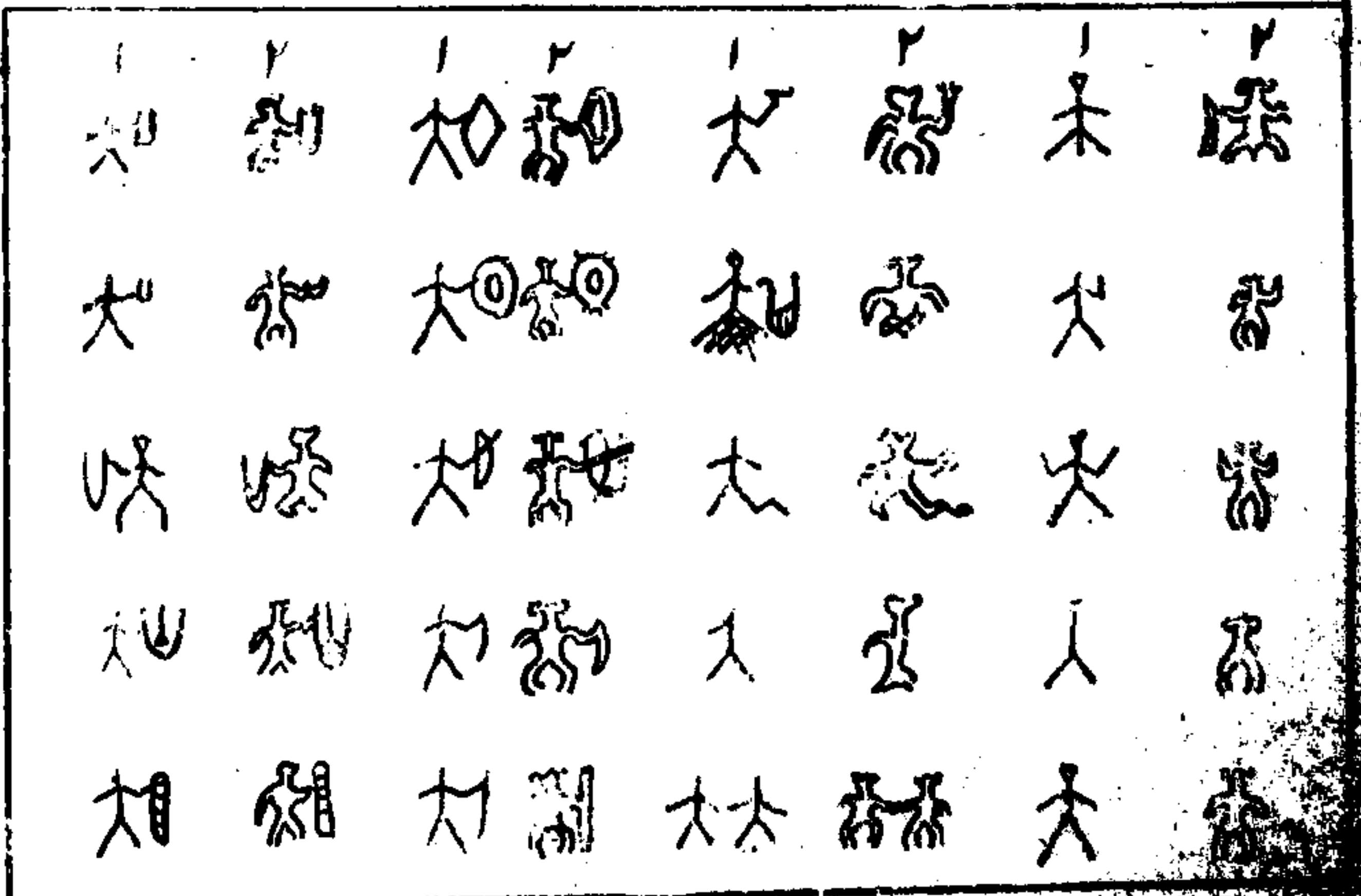
B. Hrozny "Ancient History of Western Asia, India and Crete" (Parague, Czechoslovakia)

Journal & Proceedings of the Asiatic Society of Bengal Vol. XXX 1934, Plates 28 & 29

شکل ۷۸



واوی سندھ (۱) ایلم (۲) سمیرہ (۳) کرٹ (۴) اور مصر (۵) کی تصویری علامات کا مقابلہ

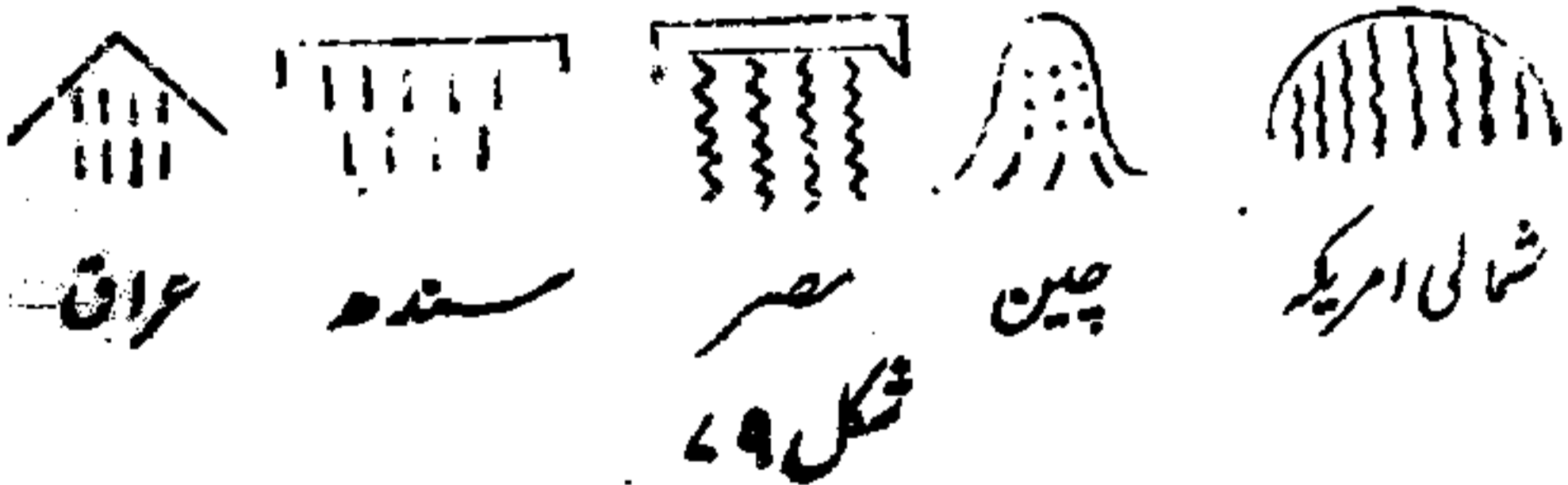


واوی سندھ (۱) اور جزیرہ ایسٹر (۲) کے نشانات کا مقابلہ

یہ ظاہر کیا ہے کہ ان کا ماخذ وادی سندھ کا رسم خط تھا لیکن یہ نظر یہ قابل تسلیم نہیں اس لئے کہ سندھ کی لکھائی سبائی اور فنیقی رسم خط کے وجود میں آنے سے کم از کم دو ہزار پہلے فنا ہو چکی تھی۔

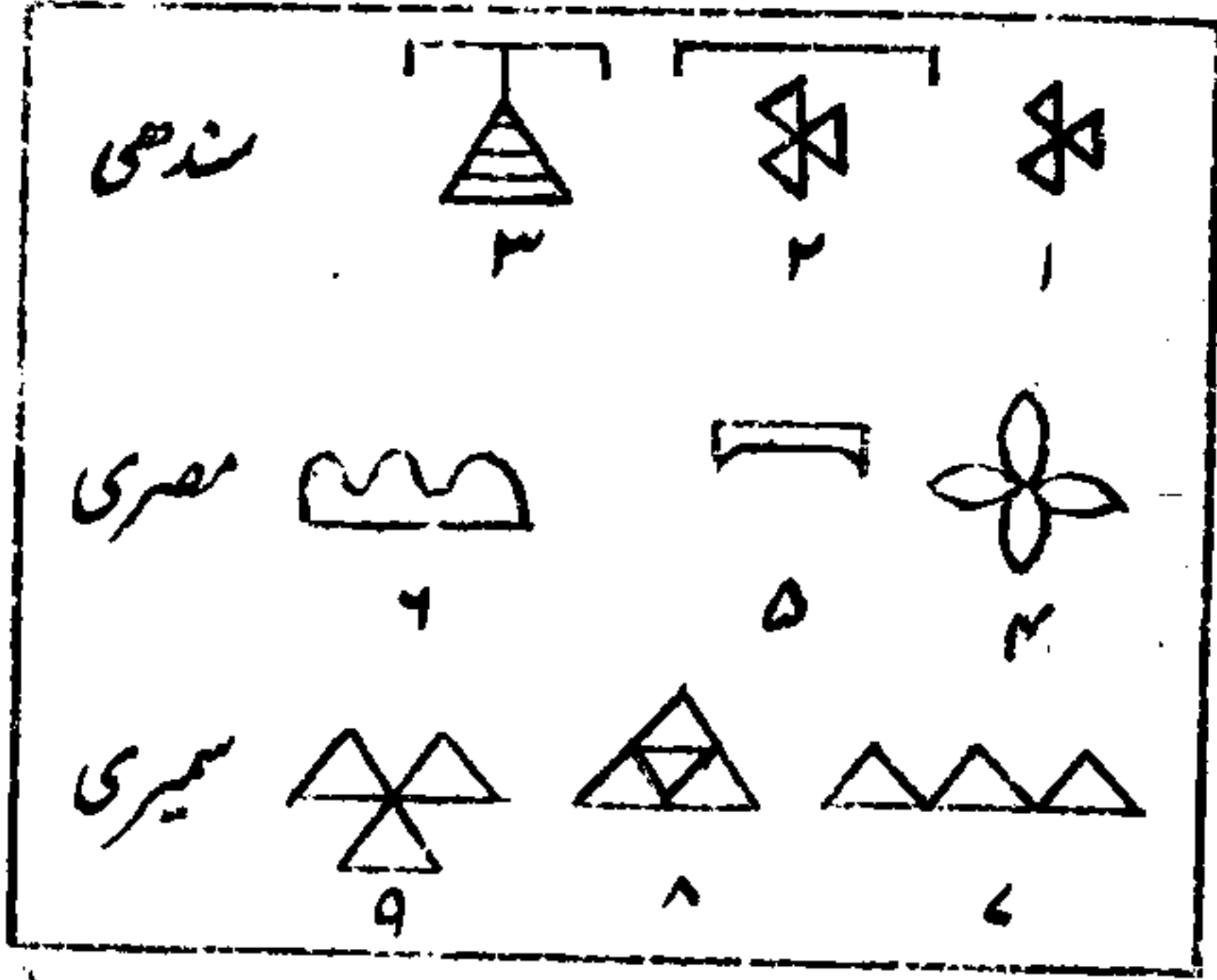
سب سے زیادہ حیرت انگیز اکتشافات (G. De Hevesy) کا ہے اور وہ یہ کہ جزیرہ ایسٹری کی لکھائی کے بعض نشانات وادی سندھ کے نشانات سے ملتے جلتے ہیں (شکل ۷۸) جزیرہ ایسٹریہاں سے ہزاروں میل کے فاصلے پر بحر پیسفک میں واقع ہے اور وہاں تک وادی سندھ کے لوگوں کا پہنچنا ناممکن تھا مزید براں جزیرہ ایسٹریہاں کا رسم خط اب سے کچھ پہلے تک راج تھا جبکہ وادی سندھ کا رسم خط اب سے پانچ ہزار سال پہلے مروج تھا، اس لئے ان دو لکھائیوں میں کوئی تعلق نہیں ہو سکتا اور ان کی مشابہت محض اتفاقی ہے۔

یہاں یہ بتانا ضروری ہے کہ دنیا کے ہر تصویر ہی خط کے بعض نقوش میں مشابہت ہو سکتی ہے۔ اگر کسی چیز کی تصویر بنائی جائے تو تصویر بنانے کے انداز میں تو فرق ہو سکتا ہے مگر تصویر کے بنیادی تخیل میں فرق نہیں ہو سکتا مثلاً برسات کا خیال مختلف تصویر ہی لکھائیوں میں اس طرح ظاہر کیا جاتا تھا۔



اب اگر ان تصاویر کو ایک دوسرے سے ماخوذ بتایا جائے تو غلطی ہوگی اور اس لئے وادی سندھ کے بعض نشانات کی دوسری لکھائیوں کے نشانات سے مشابہت اتفاقی ہو سکتی ہے۔

پھر یہ بھی واقعہ ہے کہ بعض محققین دو لکھائیوں کے نشانات میں ادنیٰ سے ادنیٰ ثابت پا کر دونوں کا تعلق سمجھ بیٹھتے ہیں اور یہ غلطی ہے مثلاً :-



شکل ۸۰

ڈاکٹر ہنٹر نے اوپر کی شکلوں میں سے نمبر (۱) اور (۲) کا مقابلہ مصری ہیروغلپھی کے پھول کے نشان (۴) سے کیا ہے حالانکہ دوسرے نشان کے اوپری حصے سے مراد آسمان ہے جیسا کہ ہیروغلپھی علامت (۵) سے معلوم ہوتا ہے اور نیچے کے حصے سے مراد پہاڑ ہے جیسا کہ ہیروغلپھی اور سمیری علامات (۶-۹) سے ظاہر ہوتا ہے۔ پہلا نشان اور دوسرے نشان کے نیچے کا حصہ (۹) کے ماثل ہیں۔ اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ دوسرے نشان سے مراد "آسمان کے نیچے کا پہاڑ" یا "فلک بوس پہاڑ" ہے۔ اس کی تائید نمبر (۳) سے ہوتی ہے۔ گویا جس نشان کو ڈاکٹر ہنٹر پھول سمجھتے ہیں وہ اصل میں پہاڑ ہے۔

پڑھنے کی کوشش - موجوداڑو کی دریافت کے بعد پروفیسر سٹیفین
نشان اور اس کے گزرنے سے یہ بات ظاہر کی تھی کہ سندھی رسم خط کے نشانات

سُمیری سے ملتے جلتے ہیں۔ ڈاکٹر ایل۔ اے۔ ویدل نے ہرول کو سُمیری رسم خط کی مدد سے پڑھا اور بتایا کہ وادی سندھ ایک سُمیری نوآبادی تھی اور ہرول پر سُمیری امرا کے نام پائے جاتے ہیں۔

سرایکلڈانڈر کنگم، ڈاکٹر کے اپنی جیسوآل اور رائے بہادر ریشن سروپ نے ہرول کے تصویری نشانات کو سنسکرت نام دیے اور پھر ان کے شروع کی آوازیں لے کر کتبوں کو پڑھنے کی کوشش کی۔ انھوں نے اشوک کے زمانے کے براہمی حروف سے بھی مدد لی کیونکہ ان کا عقیدہ تھا کہ یہ رسم خط براہ راست وادی سندھ کی لکھائی سے ماخوذ ہے۔ ان کا نظریہ مقبول نہ ہوا۔ خصوصاً وہ لوگ جن کے نزدیک وادی سندھ کا تمدن ”آریوں کی آمد“ سے پہلے کا ہے، اس کی صحت سے انکار کرتے ہیں۔

تاریخ ہند کے مشہور عالم فار ایچ، ہیراس کے نزدیک ہرول کی زبان ما قبل دراوڑی (Proto-Dravidian) ہے جس سے ہندوستان کی کل موجودہ دراوڑی زبانیں نکلی ہیں۔ انھوں نے، ۱۹ سال کی تحقیقات کے بعد اس موضوع پر ایک کتاب لکھی ہے لیکن یہ نظریہ بھی مقبول نہ ہوا، اگرچہ اب تک جتنے بھی نظریے پیش کئے گئے ہیں ان میں سب سے مقبول یہی ہے کیونکہ اس بات کے ماننے کے لئے زیادہ قوی دلائل ہیں کہ وادی سندھ کے تمدن کے بانی آریہ نہ تھے بلکہ دراوڑ تھے۔





۱۔ E. A. Waddell "Indo-Sumerian Seals Deciphered"
(London, 1925)



۲۔ Rev. H. Heras "Studies in Proto-Indo Mediterranean
Culture", Vol. 1 (Bombay, 1953)

ڈاکٹر پرن ناتھ (بنارس ہندو یونیورسٹی) کے نزدیک وادی سندھ کا رسم خط
 الف بانی ہے اُس کے حروف کا علم سندھی نشانات کا تجزیہ کرنے سے حاصل
 ہوتا ہے جو براہمی حروف سے مشابہ ہیں۔ ۱۹۳۱-۳۲ء میں انھوں نے فرمایا تھا کہ
 حروف بردیوی دیوتاؤں کے نام پائے جاتے ہیں جن میں سے بعض کا تعلق
 شمیری قوم سے تھا اور بعض ہندوستان کی پورانیک روایات اور تانترک مذہب کے
 تعلق رکھتے ہیں۔ اپنے ایک دوسرے مضمون میں جو ۱۹۵۶ء میں شائع ہوا۔
 انھوں نے یہ حیرت انگیز اکتشاف کیا ہے کہ ہڑپا اور موہنجو دڑو کے تین بڑے
 راجہ تھے، نیشین، نر اور ہری (ملاحظہ ہو شکل ۸۱) ہندوستانی روایات
 میں انھیں سوراشر کے راجہ ظاہر کیا گیا ہے۔ اُن کا زمانہ ۲۸۰۰ لغایت
 ۲۶۵۰ ق۔ م تھا۔ انھوں نے ایک زبردست سلطنت قائم کی تھی جو ہندوستان
 سے لے کر بحرِ روم کے ساحل تک پھیلی ہوئی تھی۔




بعض مہروں پر شیوجی کا نام گوشنکر لکھا ہوا ملتا ہے اور بعض پر سمیرہ
 کے شہر کش اور مشہور حکمران سارگون کے نام پائے جاتے ہیں (شکل ۸۱)
 ڈاکٹر پرن ناتھ کی تحقیقات کے مطابق ہندوستانی روایات کا نیشین ہی
 عراق میں سارگون کہلاتا تھا۔ اُن کے نزدیک شمیری لوگ آریہ تھے اور سارگون
 بھی آریہ تھا لیکن علمائے مغرب اُسے سامی قوم کا پہلا حکمران ظاہر کرتے ہیں۔




۱۔ Pran Nath "The Script on the Indus Valley Seals"
 Indian Historical Quarterly Vols. 7 & 8 (Calcutta, 1931)
 ۲۔ "Decipherment of Mohenjodaro and Harappa
 Inscriptions" Pioneer (Lucknow) 1957, Feb. 3, 10, 17,
 & 24, March 3, 10, 17, 24 & 31, April 7.



 =
 











 शूर सेन श ऊ र र स ए न


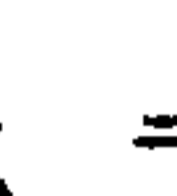




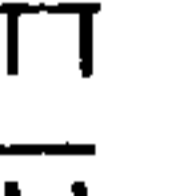




 =
 



 =
 







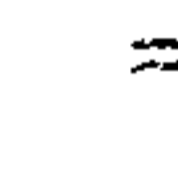

 नर न र


 =
 





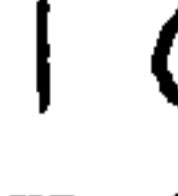

 हीर ह र रि



 =
 








 गो शंकर ग ओ सस श अं क र



 =
 





 सर गोन स र ग ओ न


 =
 



 केश क ष श

سندھی خط کے بعض نشانات کی تشریح (دیکھو)

جہاں تک اس خط کی ایجاد کا تعلق ہے موصوف کے نزدیک اُس کا رشتہ
 ان علامات سے تھا جو جنوبی ہند کے مٹی کے تابوتوں پر پائی جاتی ہیں۔
 مجھے ڈاکٹر ناتھ کے خیالات سے اختلاف ہے اور اُس کے کئی وجوہ ہیں۔
 (۱) یہ امر مسلم ہے کہ سندھی رسم خط کے بہت سے نشانات مدغم ہیں لیکن
 ڈاکٹر ناتھ نے بہت سے مفرد نشانات کے بھی ٹکڑے کر ڈالے ہیں مثلاً بعض
 مقامات پر انھوں نے پھلی کے نشان کو توڑ کر رسول پڑھا ہے اور
 آدمی کے دھڑے سے اُس کی ٹانگیں جدا کر کے لفظ آکر پیدا کیا ہے۔

◌̂	=	^	0	^	^	^	=	^	^
پھلی		ر	س	ऊ	ر	آدمی		ک	ر

شکل ۸۲

ایک جگہ انھوں نے پھلی کے نشانات میں تین نقطے اضافہ کر کے ہیر و غلیفی
 خط کے چہرے کی علامت کے مماثل بنانے کی کوشش کی ہے۔ یہ طریقہ سراسر
 ”غیر علمی“ ہے۔

◌̂	*	*	=	◌̂	*	*	=	◌̂
----	---	---	---	----	---	---	---	----

شکل ۸۳

(۲) اگر ڈاکٹر ناتھ کے پڑھنے کا طریقہ صحیح ہے تو ہمیں ماننا پڑے گا کہ
 ان نشانات تھے تو حروف لیکن ان حروف کو اس طرح ترتیب دیا جاتا تھا
 کہ کسی پھلی، کیکڑے یا کسی دوسرے جانور کی شکل بن جاتی تھی اور بعض دفعہ
 ان نشانات سے پیدا ہوتی ہیں (مثلاً گوشکر، دیکھئے شکل ۸۱) کہ عقل باور

نہیں کرنی کہ کوئی ایسی بھی لکھائی ہو سکتی ہے!

(۳) اس امر پر اتفاق ہے کہ سندھی رسم خط کے نشانات انیم ہمسیرہ اور مصر کے تصویری حروف سے مشابہ ہیں۔ ان چار ملکوں کی لکھائیوں میں گہرا تعلق تھا اس لئے ہم یہ ماننے کے لئے تیار نہیں کہ اُس وقت جبکہ دوسرے ملکوں میں تصویری خط استعمل تھے ہندوستان میں ایک خالص الف بائی خط رائج تھا جو پراچھی اور دیوناگری سے کہیں زیادہ "سائنٹیفک" تھا۔

مولانا ابوالجلال ندوی کا ایک مسلسل مضمون "قدیم ہریریں" ماہ نو (کراچی) میں اگست سے دسمبر ۱۹۶۷ء تک شائع ہوا تھا۔ جس میں انھوں نے دعویٰ کیا ہے کہ "۱۵۰۰ ہریریں میں نے پڑھ لی ہیں" ان کی زبان عربی ہے اور رسم خط جنوبی عرب کے سبب اور معین کی ابجد سے تعلق رکھتا ہے۔ سندھی ہریریں عرب تھے اور ہریریں تعویذ نہیں ہیں بلکہ تعلیمی کارڈ یا درسی لوحیں ہیں البتہ بعض پر واقعات اور حوادث درج ہیں اور بعض کی زبان تامل جیسی ہے۔ ہریریں نے یہ بھی شکوہ کیا ہے کہ علماء مغرب ان کی تحقیقات کو قابل اعتبار نہیں سمجھتے۔

یہ تمام کوششیں اور کاوشیں اُس وقت تک کامیاب نہیں کہی جاسکتیں جب تک دوسرے ذرائع سے ان کی تصدیق نہ ہو جائے۔ ضرورت ایسے کتبوں کی ہے جو دو زبانوں میں ہوں اور ان میں سے ایک کی زبان اور رسم خط معلوم ہو اور پھر ان کی مدد سے وادی سندھ کی نامعلوم زبان اور رسم خط کو پڑھا جائے۔ ہو سکتا ہے کہ ایسے کتبے کسی وقت عراق کے کھنڈروں سے دستیاب ہو جائیں

لے اس سے پہلے ان کا مضمون "ہندو واڈو کی زبانیں" روح ادب ساگر، نبرہ ۱۹۶۷ء میں میری نظر سے گزرا تھا۔

کیونکہ وادی سندھ اور وادی دجلہ و فرات میں تجارتی تعلقات عرصے تک قائم رہ چکے تھے اس کا ثبوت یہ ہے کہ ۶۲۳-۶۲۲ء میں آرد اور کیش (عراق کے مدین ٹہرا) میں بعض ہندوستانی دھنچ کی ہری ملی تھیں۔ تل آثر میں مسٹر فرینکفرٹ کو ۱۹۲۲ء ق م کی ایک سیلین نامہ ملی (وادی سندھ میں عموماً چوکور اور چپٹی ہری استعمال تھیں) جس پر ہندوستانی جانوروں کی تصویریں ہاتھی، گینڈا اور گھڑ پال وغیرہ کندہ ہیں ڈاکٹر ہون کے بیان کے مطابق عراق میں نہایت پرانے زمانے کا ایک سوتی کپڑا ملا ہے جس پر وادی سندھ کی ہری کی چھاپ ہے اس سے ہری کے استعمال پر روشنی پڑتی ہے۔

چین کا رسم خط

تاریخ کے مطالعہ سے ظاہر ہوتا ہے کہ زمانہ قدیم کی اکثر تہذیبیں دریاؤں کے کنارے پروان چڑھیں۔ وجہ یہ کہ ایسے مقامات کی زمین زرخیز ہو کرتی ہے اور ضروریات زندگی آسانی سے فراہم ہو جاتی ہیں اس لئے تہذیب و تمدن کی ترقی میں کافی مدد ملتی ہے چنانچہ سندھ، دجلہ و فرات اور نیل کی طبع ہوا تہذیبوں اور یانگ تسی کیانگ کی وادی میں ایک شاندار تہذیب کا ارتقاء ہوا جو آج بھی نہ صرف قائم ہے بلکہ برابر ترقی پ رہے۔

زمانہ قدیم کی تہذیب اقوام کے ساتھ ساتھ ان کے تصویری خط فنا ہو گئے مگر چینی خط آج بھی زندہ ہے۔ وہ تین ہزار سال سے ایک ایسی قوم میں رائج ہے جو یورپ سے بڑے ملک میں آباد ہے اور دنیا کی آبادی کا پانچواں حصہ ہے۔ ابتدائی صورت۔ بعض علماء نے چینی خط کو سیرسی خط سے ماخوذ ثابت کرنا چاہا لیکن ان کے نظریے کو رد کر دیا گیا اس لئے کہ اس خط کا کوئی کتبہ سیرسی خط کی قدامت کو نہیں پہنچتا۔ ہو سکتا ہے کہ فن تحریر کا خیال اہل چین میں کسی دوسرے ملک سے آیا ہو لیکن ان کے رسم خط کا ہر نشان ان کے ذاتی غور و فکر کا نتیجہ ہے۔ چینی رسم خط کے قدیم ترین نمونے شنگ خاندان (زمانہ ۱۶۶۶ لغایت ۱۱۲۲ ق۔ م) کے زمانے سے ملتے ہیں۔ یہ چین کا پہلا حکمران خاندان تھا۔

See H. G. Creel "The Birth of China" (New York, 1954)













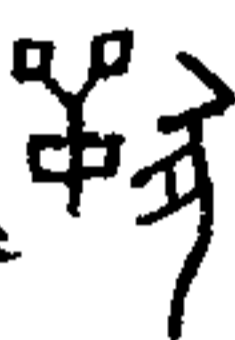






















Chapter XI Writing.

اس سے پہلے کی تاریخ محض روایات کا ایک دفتر ہے۔ شنگ عہد کے کتے
 کانٹے کے برتنوں، کچھوے اور دوسرے جانوروں کی ہڈیوں پر لاکھوں کی تعداد
 میں تین کے ٹیلوں سے برآمد ہوئے ہیں جو دریائے زرد کے شمال میں انیانگ
 کے قبضے اور ہونان کے صوبے میں واقع ہیں۔ صرف کنا ڈا کے ایک شخص نے
 جو خاکسکران کی تلاش میں آیا تھا ۱۹۱۴ء میں پچاس ہزار سے اوپر ہڈیاں برآمد کیں۔
 شنگ خاندان کے زمانے میں شگون و فال کا بڑا رواج تھا۔ علم غیب کے
 مدعی لوگوں کے سوالات ہڈیوں پر تصویری خط میں لکھ لیتے ہیں۔ پھر ہڈیوں کو آگ سے جلاتے
 اور ان کے پٹھنے سے جو نشانات پیدا ہوتے ان کو دیکھ کر پیشین گوئی کرتے۔
 بعد ازاں یہ ہڈیاں دفن کر دی جاتیں۔ ان ہڈیوں پر پائی جانے والی تصویری
 علامات سے قدیم چینی تمدن پر کافی روشنی پڑتی ہے۔ (ملاحظہ ہو شکل ۸۴)
 چینی رسم خط کا کوئی نشان ایسا نہیں جس کے بارے میں تحقیق کی جائے
 اور وہ تصویر نہ ثابت ہو۔ نیچے اس کی ایک مثال ملاحظہ ہو جس میں گھوڑے
 کی علامت کا ارتقا دکھایا ہے۔ اس کا تلفظ آ ہے :-



شکل ۸۵

۱ Tsui Chi "A Short History of Chinese Civilisation"
 (London, 1947) Chap. III "The Shells and Bones
 Yin."

 	<p>(یو)</p> <p>کارٹی چلانا</p>  
 	<p>(یو)</p> <p>مچل پکڑنا</p>    
 	<p>(شواء)</p> <p>شکار کرنا</p>   
 	<p>(یسی)</p> <p>شکار کرنا</p>  
 <p>(پی)</p> <p>سور پھینا</p> 	<p>(چنگ)</p> <p>ہرن پکڑنا</p>  
 <p>(دے ای)</p> <p>کام کرنا</p> 	<p>(زان)</p> <p>مرد</p>  
<p>(لی)</p> <p>کھجور فصل کاٹنا</p>  	<p>(مین)</p> <p>سال</p>  
<p>(جی)</p> <p>شراب</p>  	<p>(شو)</p> <p>جوار</p>  

پہلی خط کی ابتدائی صورت (پہلی خط کی ابتدا)

شکل ۸۶ میں موجودہ چینی حروف کی قدیم صورتیں دکھاتی ہیں۔ نئی اور پرانی علامتوں میں آپ کافی فرق پائیں گے لیکن اس ظاہری تبدیلی کے سوا چینی خط کے اصول و قواعد میں تین ہزار سال سے بہت کم رد و بدل ہوا ہے۔

سامان کتابت - پہلے چینی خراپانس کی کھچیوں پر لکھا جاتا تھا۔ پھر ریشم پر لکھا جانے لگا۔ تیسری صدی ق۔م میں قلم کی جگہ برش نے لے لی (برش کی ایجاد دیوار اعظم کے بانی شی ہوانگ ٹی سے منسوب کی جاتی ہے جس کا زمانہ حکومت ۲۴۶ سے ۲۱۰ ق۔م ہے) دوسری صدی عیسوی میں ایک چینی ماہر نباتات نے جس کا نام سائی ٹن ظاہر کیا جاتا ہے۔ درخت کے ریشوں اور پھٹے پڑانے کپڑوں سے کاغذ بنانے کا طریقہ معلوم کیا۔ چوتھی یا پانچویں صدی عیسوی میں چراغ یا لکڑی کے دھوئیں اور گوند کو ملا کر سیاہی بنائی گئی۔ رفتہ رفتہ سیاہی سازی نے ایک باقاعدہ فن کی صورت اختیار کر لی۔ عموماً چینی سیاہی تہی کی صورت میں ہوتی ہے جس کا ایک سراچکنے پتھر پر پانی ڈال کر گھستے ہیں اور پھر جو سیاہ محلول تیار ہوتا ہے اُس میں برش ڈبو کر اوپر سے نیچے کو عمودی شکل میں لگتے ہیں۔ لکھنا دائیں جانب سے شروع کیا جاتا ہے۔ بالکل یہی حال قدیم سیمیٹری خط کا تھا۔ یہاں یہ بتانا ضروری ہے کہ جس طرح سیمیٹری خط کا مٹی کی تختیوں پر خاص وضع کے قلم سے لکھنے کے باعث تصویریں مسخ ہو گئیں، اسی طرح چینی خط کی تصویریں علامات برش سے لکھنے کے باعث اپنا تصویر بن کر بیٹھیں۔

نشانات کی تعداد - شنگ خاندان کے زمانے تک چینی رسم خط میں کام لگے جانے والے نشانات کی تعداد ۲۵۰۰ سے زائد نہ تھی لیکن بلا برتنے نئے نشانات لگاتار لگاتار لگتے رہے۔ دوسری صدی ق۔م میں ان کی تعداد ۳۰۰۰ تک پہنچ گئی

جدید
羊 羴 東 巴 人 女 子 目 目 口 齒 丰

بھیڑ

کچھوا

پھل

سائپ

آدمی

عورت

بچہ

آنکھ

کان

منہ

دانت

ہاتھ

قدیم

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

جدید

口

册

壺

𠄎

弓

斤

至

鳥

𠄎

象

馬

𠄎

قدیم

其

册

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

جدید

日

月

山

𠄎

木

禾

𠄎

火

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

سورج

چاند

پہاڑ

دریا

درخت

پودا

بارش

آگ

کشتی

رہ

جہت

پاؤں

قدیم

☉

☾

⌄

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

𠄎

اور پہلی صدی عیسوی میں ۹۳۵۳ ہو گئی اور اب چینی خط میں ... نشانات کام آتے ہیں۔ اخبار یا معمولی کتاب پڑھنے کے لئے کم از کم ۳۵۰۰ نشانات کا جاننا ضروری ہے جن میں سے ہر نشان کو بنانے کے لئے دو سے لے کر تیس یا دو تک قلم کو جنبش دینا پڑتی ہے۔ ہر علامت کی صورت کے ساتھ اس کا تلفظ بھی یاد کرنا پڑتا ہے کیونکہ نشانات کا آوازوں سے کوئی تعلق نہیں۔ یونیورسٹی کے طالب علم کو پانچ چھ ہزار نقوش سیکھنا پڑتے ہیں اور قدیم یا کلاسیکی ادب پر عبور حاصل کرنے کے لئے کم سے کم ۱۰۰۰ نشانات سے واقف ہونا ضروری ہے۔ نشانات کی اس کثرت سے طباعت میں کافی دقت ہوتی ہے۔ جدید ہے کہ چینی ٹائپ رائٹر میں ۲۰۰۰ ہزار سے اوپر علامتیں کام آتی ہیں (یہ وہ الفاظ ہوتے ہیں جو زیادہ استعمال کئے جاتے ہیں۔ اس سے اندازہ ہو سکتا ہے کہ چینی خط پر عبور حاصل کرنا کس قدر مشکل ہے لیکن یہ کام نرا خشک نہیں چینی خط کا سمجھنا ایک دلچسپ مشغلہ ہے۔ اس کی مرکب علامتیں خصوصاً بڑی پُر لطفت ہیں۔

نشانات کی اقسام۔ چینی خط میں دو طرح کے نشانات کام آتے ہیں۔ مفرد اور مرکب۔ مفرد نشانات کی مثالیں شکل ۸۶ میں ملاحظہ کیجئے بعض خیالات کا اظہار مرکب تصاویر سے کیا جاتا ہے مثلاً غریب کے لئے چاقو اور روپے کی تصویر بنائی جاتی ہے گویا غریب وہ ہے جس سے روپے کو جدا کر دیا گیا ہو۔ اسی طرح نفع کے لئے گھوٹوں کی بالی اور ہنسپا کی، خوشی کے لئے ہاتھ اور ڈھول کی۔ باپ کے لئے چٹری اور ہاتھ کی تصویریں بنائی جاتی ہیں۔ بعض نوع کی بعض تصاویر یہ ہیں۔

۱۱ Gustav Haloun "Chinese Script" World Book Co. (London) Sept. 1942.

نخ + دروازہ = پوچھنا	問	دو عورتیں = جھگڑا	女女
نخ + چڑیا = گانا	唱	تین عورتیں = سازش	女女女
سویج + چاند = روشنی	日月	عورت + مکان = سکون	女
سویج + افق = سویرا	旦	عورت + جھاڑو = بیوی	女
سویج + درخت = پھدب	東	عورت + بچہ = محبت	女子
درخت + کھادڑی = کاٹنا	木斤	مرد + بچہ = حفاظت	子
دو درخت = جنگل	木木	مرد + لفظ = صادق	信
تین درخت = سایہ	木木木	مرد + پہاڑ = سفیاسی	山
تین گھوٹے = دوڑنا	馬馬馬	ہاتھ + چھری = باپ	父
وسط + سلطنت = چین	中國	ہاتھ + آنکھ = دیکھنا	目
افضل + سلطنت = انگلستان	英國	دو ہاتھ = دوستی	友
افضل + سلطنت = انگریز	英國人	نخ + بھاپ = لفظ	言
+ آدمی			

شکل ۸۷

زبان کا اثر - چینی، تبتی، برمی، سیامی ایک ہی خاندان کی زبانیں ہیں جسے چینی تبتی (Sino-Tibetan) کہتے ہیں۔ یہ زبانیں قواعد سے معز ہیں۔ ان کا ہر لفظ ایک زکنی (Monosyllabic) ہے، جس میں تبدیلی نہیں ہوتی۔ ایک ہی لفظ اپنے محل استعمال کے لحاظ سے اسم، فعل، صفت، صیغہ ہو سکتا ہے۔

چینی زبان میں اوسطاً ہر لفظ کے دس معنی ہیں جن میں اندازاً لفظ

تبدیلی سے تیز کی جاتی ہے یہی نہیں ملک چین میں ہزاروں بولیاں ہیں ہر لفظ ہر جگہ ایک نئے انداز سے بولا جاتا ہے۔ الفاظ کے مختلف معنوں میں تیز کرنے کے لئے ایک خاص طریقہ ہے۔ اسے ایک مثال سے سمجھئے۔ انگریزی زبان میں بہت سے الفاظ کا تلفظ یکساں ہے مثلاً (۱) Rite (۲) Write (۳) Right (۴) Wright ان کے معنی بالترتیب (۱) رسم (۲) لکھنا (۳) صحیح، دایاں (۴) کاریگر ہیں۔ بولتے وقت ان کے معنوں کا پتہ محل استعمال سے چلتا ہے۔ لیکن کھتے وقت سب مختلف طرح سے کئے جاتے ہیں۔ چین میں ایسا نہیں کیا جاتا۔ وہاں کے لوگوں نے اپنی مشکلات کا دوسرا حل نکالا ہے یعنی ایسے الفاظ کے لئے دو نشانات بناتے ہیں جن میں ایک آواز ظاہر کرتا ہے اور دوسرا معنی متعین کرتا ہے۔ آواز بتانے والے نشان کو "صوتی نشان" (Phonetic Sign) اور معنی متعین کرنے والے نشان کو "بنیادی نشان" (Radical Sign) کہا جاتا ہے معنی ظاہر کرنے والے نشانات کی تعداد

۲۱۳ -

اس تفصیل سے ظاہر ہو گا کہ چینی رسم خط میں کام آنے والے مرکب نشانات کی دو قسمیں ہیں۔ ایک وہ جن میں دو تصویروں کو ملا کر ایک خیال ظاہر کرتے ہیں (جیسے روشنی کے لئے سورج، چاند بنانا) اور دوسرے وہ جن میں ایک نشان آواز ظاہر کرتا ہے اور دوسرا معنی مثلاً نیچے دئے ہوئے کل نشانات کو چوڑھا جائے گا لیکن اس کے چھ معنی ہیں:-

舟 舩 焯 海 言 舟

جہاز

زم روئیں

بھلاؤ

تلا

کھاس

شکل ۸۸

پہلا نشان (بائیں سے دائیں کو) جہاز کی تصویر ہے۔ دوسرے میں جہاز کی تصویر کے ساتھ ”پر“ کا نشان ہے۔ اسی طرح تیسرے میں ”آگ“ کا، چوتھے میں ”پانی“ کا اور پانچویں میں ”لفظ“ کا۔ — پر کا تعلق روٹیں سے، آگ کا ٹٹمانے سے، پانی کا تسلے سے اور لفظ کا بکواس سے ظاہر ہے۔

مندرجہ ذیل کل نشانات کو فنگ پڑھا جائے گا لیکن اس کے دس سنی ہیں :-

方 坊 房 芳 防 妨 方 坊 房 芳 防 妨

روکنا۔ پشتہ حفاظت کرنا۔ دریافت کرنا۔ خوشبودار۔ کاتنا۔ کرہ۔ مقام شکر۔ مرج

شکل ۸۹

پہلا نشان (بائیں سے دائیں کو) مرج کی بدلی ہوئی صورت ہے۔ دوسرے میں مرج کے نشان سے پہلے ”زمین“ کا نشان بنایا ہے۔ تیسرے میں دروازے کا چوتھے میں ”ریشم“ کا۔ پانچویں میں ”جڑی بوٹی“ کا۔ چھٹے میں ”لفظ“ کا۔ ساتویں میں ”ٹیلے“ کا اور آٹھویں میں ”عورت“ کا۔ — زمین کا مقام اور سڑک سے تعلق ظاہر ہے۔ اسی طرح دروازے کا کمرے سے، ریشم کا کاتنے سے، جڑی بوٹی کا خوشبو سے، لفظ کا دریافت کرنے سے، ٹیلے کا پشتے اور حفاظت کرنے سے، اور عورت کا روکنے سے تعلق بھی کھلا ہوا ہے۔

رسم خط کی تبدیلی۔ چینی رسم خط اتنا مشکل ہے کہ اگر وہ فنا ہو جاتا تو کوئی تعجب کی بات نہ تھی لیکن وہ باقی ہے اور اس بقا کے وہ راز ہیں۔ چینیوں کی قدامت پسندی اور بولیوں کی افراط۔ چین میں ہزاروں زبانیں ہیں لیکن سارے ملک کی تحریری زبان ایک ہے۔ ایک صورت کا آؤں اور

صوبے میں جا کر زبان سے اپنا مطلب نہیں سمجھا پاتا لیکن لکھ کر اپنا مطلب ظاہر کر سکتا ہے۔ زمانے کے ساتھ ساتھ چین کی بولیوں میں بھی تبدیلیاں ہوئی ہیں مگر تحریک کے اصول و قواعد میں ذرا بھی فرق نہیں ہوا اس لئے چین کے پرانے لٹریچر کو کبھی ہونی صورت میں سمجھنے میں کوئی وقت نہیں ہوتی۔ چینیوں کو متحد رکھنے میں چینی رسم خط کو بڑا دخل ہے لیکن اسی کے ساتھ ایک نقصان بھی ہوا ہے اور وہ یہ کہ تعلیم طبقہ عالی تک محدود ہو کر رہ گئی اور عوام پکھڑ گئے۔ اس وقت چین میں عوام کی تعلیم نے ایک سنجیدہ مسئلہ کی صورت اختیار کر لی ہے اور کافی سوچ بچار کے بعد ترمیم شدہ رومن خط اختیار کر لیا گیا ہے جسے مقبول بنانے کی کوشش کی جا رہی ہے اور ہو سکتا ہے کہ ایک زمانہ ایسا آئے، جب رومن خط کے ہاں تصویری خط فنا ہو جائے۔

Chou You Kuang "China Gets an Alphabet"

Reconstructs Vol. VI, No. 3, March, 1957.

جاپان کا رسم خط

اگرچہ چین اور جاپان کے لوگ، دونوں منگول نسل سے تعلق رکھتے ہیں لیکن ان کی زبانوں میں بڑا فرق ہے۔ چینی زبان قواعد سے معرا ہے اور اس کا ہر لفظ ایک رکنی (Mono Syllabic) ہوا کرتا ہے برخلاف اس کے جاپانی زبان قواعد کی پابند ہے اور اس کے الفاظ کثیر الارکان (Poly Syllabic) ہوتے ہیں۔

غالباً تیسری صدی عیسوی میں بدھ مذہب کی اشاعت کے سلسلے میں چینی مبلغین جاپان پہنچے اور ان کے ذریعہ وہاں کے لوگ چینی رسم سے واقف ہوئے۔ اہل جاپان نے چینی خط سے اپنی ضرورت بھر کے نشانات چن لئے جو مختلف معنوں کو ظاہر کرتے تھے۔ ان نشانات کو انھوں نے بجائے چینی کے جاپانی ناموں سے پکارا۔ مثلاً جنوب کو چین میں "نان" کہتے ہیں لیکن جاپان میں "مینامی" لہذا جنوب کو ظاہر کرنے والے نشان کی آواز جاپانی میں بجائے "نان" کے "مینامی" مقرر کی گئی ہے۔ ایسے نشانات کو کانجی (Kanji) کہتے ہیں۔

آٹھویں یا نویں صدی عیسوی میں جاپان کے لوگوں نے دور رسم خط ایجاد کئے، کاٹاکانا اور ہیراگانا، یہ دونوں رکنی خط ہیں اور ان میں بڑا فرق ہے۔ کاٹاکانا خط (Kata Kana) یہ خط علمی تصانیف اور رسم الخط کے احکام کے لئے مخصوص ہے۔ اس کا ماخذ چینی کا دور رسم خط ہے۔

گئے ہیں (Model Script) اس میں کل ۷۴ نشانات کام آتے ہیں جن میں سے بعض کا ماخذ ملاحظہ ہو:-

تلفظ	جاپانی	چینی	تلفظ	معنی
تے	テ	天	تین	آسمان
تو	又	奴	نو	غلام
مو	毛	毛	ماؤ	بال
رو	口	呂	رو	ریڑھ کی ہڈی

شکل ۹۰

ہیراگانا خط (Hiragana) جاپان کے اخبار اور ناول اسی خط میں شایع ہوتے ہیں۔ یہ چین کے خط شکست (Cursive Script) پر مبنی ہے۔ اگرچہ اس میں ۷۴ نشانات کام آتے ہیں لیکن ایک ہی نشان متعدد طریقوں سے بنایا جاتا ہے اس لئے ان کی تعداد ۱۰۰ تک پہنچتی ہے جن میں تقریباً ۱۰۰ طباعت میں استعمال کئے جاتے ہیں۔ یہ خط خاصہ پیچیدہ ہے اور اس کے پڑھنے میں کافی دشواری ہوتی ہے۔ (ملاحظہ ہو شکل ۹۱)

ایک انوکھا طریقہ۔ حروف کی تعداد کو گھٹانے کے لئے جاپانیوں نے دو خاص علامتیں وضع کی ہیں (々) نیگوری جب اسے ک ت اس ا ت اد ت میں لگا دیا جاتا ہے تو وہ گ ت ا ز ا د اور ت کی آواز دینے کے لئے (々) مار د جب یہ ت پر لگا دیا جاتا ہے تو وہ پ کی آواز دیتا ہے۔

ہیراگانا	کاناکانا	تلفظ	ہیراگانا	کاناکانا	تلفظ
こねこあさまゆめみくろひませすん	コエテアサキユメミクロヒモセスン	کو اے تے اے کی یو اے می می نی می م اے ن	れそつねならむうろのわくやまけふ	レソツネナラムウキノオクヤマケフ	رے (تسو) نے تا سا مو وی و او کو یا ما کے ف
いろはにほへとちりぬるをわかまた	イロハニホヘトチリヌルヲワカヨク				

جاپانی رسم خط

カキカコ	ガギガゴ
کا کے کو کی کا	گا گے گو گی گا
ハヒフヘホ	パピフペポ
فا فی فو فی فا	پا پی پو پی پا

شکل ۹۲

اہل جاپان چینی تمدن سے اس قدر متاثر ہیں کہ وہ شاذ ہی اپنی زبان کو محض کاتاگانا یا ہیراگانا خط میں لکھتے ہیں۔ عموماً لفظوں کے لئے چینی علامتیں بنائی جاتی ہیں لیکن انھیں پکارتے جاپانی ناموں سے ہیں اور پھر لفظوں کے شروع یا آخر میں قواعد کی رو سے جو تبدیلیاں ہوتی ہیں ان کو ظاہر کرنے کے لئے ہیراگانا یا کاتاگانا خط کی علامتیں بطور سابقوں اور لاحقوں کے استعمال کی جاتی ہیں۔

شروع میں جاپان کے محکمہ تعلیمات نے ایک فرمان جاری کیا تھا جس کے رو سے جاپانی ناموں والے چینی نشانات (کانجی) کی تعداد بہت گھٹادی گئی تاہم شروع کی تعلیم کے لئے کم از کم ۲۰۰ نشانات کا جاننا ضروری سمجھا گیا۔

چینی کی طرح جاپانی خط بھی پہلے اوپر سے نیچے کو کھڑی لکیروں میں لکھا جاتا تھا لیکن اب دائیں سے بائیں کو یا بائیں سے دائیں کی آڑی لکیروں میں لکھتے ہیں۔ لکھنے کے لئے سیاہی اور برش استعمال کیا جاتا ہے۔

جزیرہ ایسٹر کا رسم خط

بکر پیفنگ میں چلی (جنوبی امریکہ) کے مغربی ساحل سے ۲۵۰۰ میل کی دوری پر ایک چھوٹا سا جزیرہ ہے جس کا رقبہ ۰.۰ مربع میل ہے۔ اسے ایک ڈچ سیاح نے ۱۶۲۲ء میں ایسٹر کے دن دریافت کیا تھا۔ یہی اس کی وجہ سے یہاں کے باشندے غالباً تیرھویں یا چودھویں صدی عیسوی میں جزائر سوسائٹی (پالی نیشیا) سے ہجرت کر کے آئے تھے۔ ان میں ایک تصویری خط راج تھا جسے "رونکو رونکو" کہتے تھے۔ اسے شارک مچھلی کے دانت سے لکڑی کی تختیوں پر کندہ کرتے تھے۔ ۱۸۶۴ء میں جب کیتھولک مبلغین جزیرہ ایسٹر پہنچے تو انہوں نے بہت سی تختیوں کو جلا ڈالا۔ بہر حال ایسی ۱۵ تختیاں مختلف ناپ کی دستیاب ہوئی ہیں (سب سے بڑی ۶ فیٹ لمبی ہے) جو دنیا کے مشہور عجائب خانوں میں محفوظ ہیں۔ تحریر کے رخ میں یہ عجیب بات ہے کہ ایک سطر کے نشانات سیدھے ہیں اور دوسرے کے اُلٹے اس لئے ایک سطر ختم ہونے کے بعد دوسری سطر پڑھنے کے لئے تختی کو اپنی طرف گھمانا پڑتا ہے۔

تختیوں کے نقوش میں آدمیوں، مچھلیوں اور پرندوں وغیرہ کی تصاویر کو پہچانا جاسکتا ہے جن میں سے بعض وادی سندھ کے نشانات سے مشابہ ہیں (ملاحظہ ہو صفحات ۱۰۸-۱۰۶) کہتے ہیں کہ ان تختیوں پر خاندانی شجرے و مشورے لڑائیوں کے حالات، قربانیوں کی تفصیلات، مذہبی رسوم اور دیگر امور منقوش ہیں۔ یہ تختیاں ایک قسم کی یادداشت تھیں جنہیں یاد رکھنے کے لئے

ایک خاص جماعت کے سپرد تھا جس کے افراد "ٹنگٹا رو تگو رو تگو" کہلاتے تھے وہ سال میں ایک بار جمع ہوتے اور لوگوں کو یہ تختیاں پڑھ کر نئے رسمتے ۱۸۶۳ء میں پیٹرو کے بڑے فروش جزیرہ ایسٹر کے تمام بڑے بڑے لوگوں کو گرفتار کر کے لے گئے اور آج جزیرہ ایسٹر کے ۹۰۰ باشندوں میں کوئی بھی ان کے مطلب کو نہیں جانتا۔

روسی عالموں نے ان تختیوں کو پڑھنے کی طرف خاص توجہ کی ہے اور اس نتیجے پر پہنچے ہیں کہ ان کا رسم خط اصولاً مصری ہیرو گلیفوں سے مشابہ ہے یعنی بعض نشانات کی آوازیں متشابہ ہیں اور بعض معاون نشانات مفہوم متعین کرنے کے لئے ہیں (ملاحظہ ہو صفحات ۹۱-۹۲) انہوں نے بعض تختیوں کو پڑھنے کے بعد مقامی بادشاہوں اور قربانیوں کی تفصیلات معلوم کی ہیں۔ جرمن عالم (Dr. Thomas S. Barthel) کو اس رسم خط کے پڑھنے میں غیر معمولی کامیابی حاصل ہوئی ہے۔ ان کی تحقیقات کے مطابق لکھنے والوں نے پورے پورے جملے لکھنے کے بجائے محض چند الفاظ پادداشت کے لئے لکھے تھے اس لئے تختیوں کا صحیح مفہوم سمجھنا اس وقت تک ناممکن ہے جب تک پہلے سے بھجوں اور گیتوں کا علم حاصل نہ ہو۔ تاہم ایسی کے لیب (M. Jaussen) نے ایک ویسی باشندے کی مدد سے بعض تختیوں کا ترجمہ کیا تھا لیکن چونکہ انہیں تختیوں کے نقوش اور اس شخص کے بولے ہوئے الفاظ میں کوئی ربط نظر نہ آیا اس لئے وہ ہمت ہار بیٹھے۔ ان کا سودہ عرصے تک گزشتہ لگنومی میں پڑا رہا یہاں تک کہ بار تھیل نے اسے ڈھونڈ نکالا اور اس کی مدد سے کافی تختیاں پڑھ ڈالیں۔ انہوں نے تختیوں کی مدد سے جزیرہ ایسٹر کے رسمتے اور بھجوں کا حال معلوم کیا ہے۔

اس خط کی ایجاد کا سوال ہے (A. Mettraux) کی رائے یہ

یہ خط غالباً جزائر سوسائٹی میں ایجاد ہوا تھا اور جب چودھویں صدی عیسوی میں
 وہاں کے کچھ خاندان ہجرت کر کے جزیرہ ایسٹری میں آئے تو اپنے ساتھ اس خط
 کو بھی لائے۔

Alfred Metraux "Easter Island Script"

Donald, Lucknow June, 16, 1957 June 16, 1957

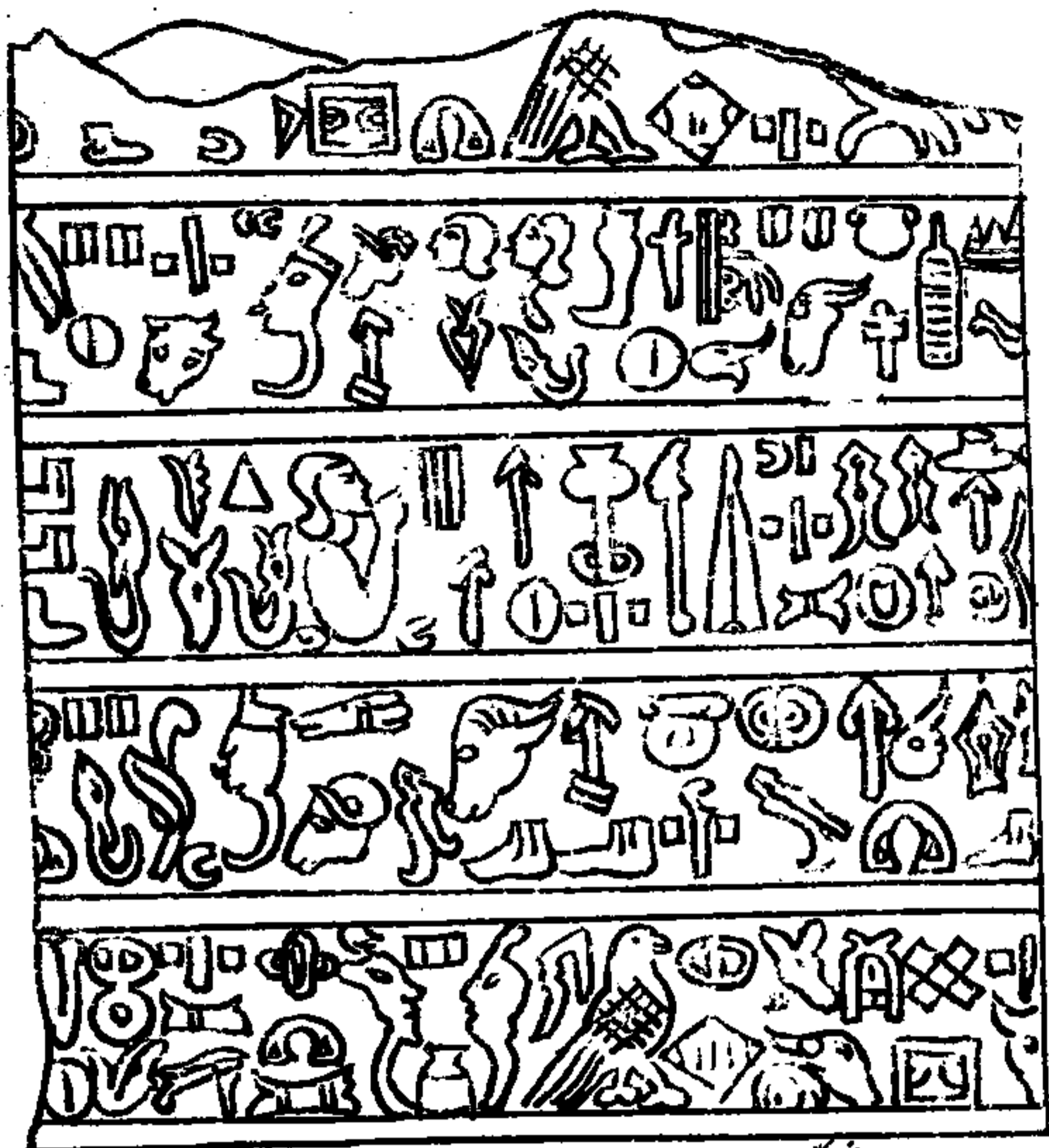
حیتی رسم خط

حیتی قوم کا بائبل میں کئی مقامات پر ذکر آیا ہے۔ اُسے بنی حیت بھی کہا گیا ہے (کتاب پیدائش باب ۲۳) مصری اور آشوری کتبوں میں بھی اس قوم کا حال ملتا ہے۔

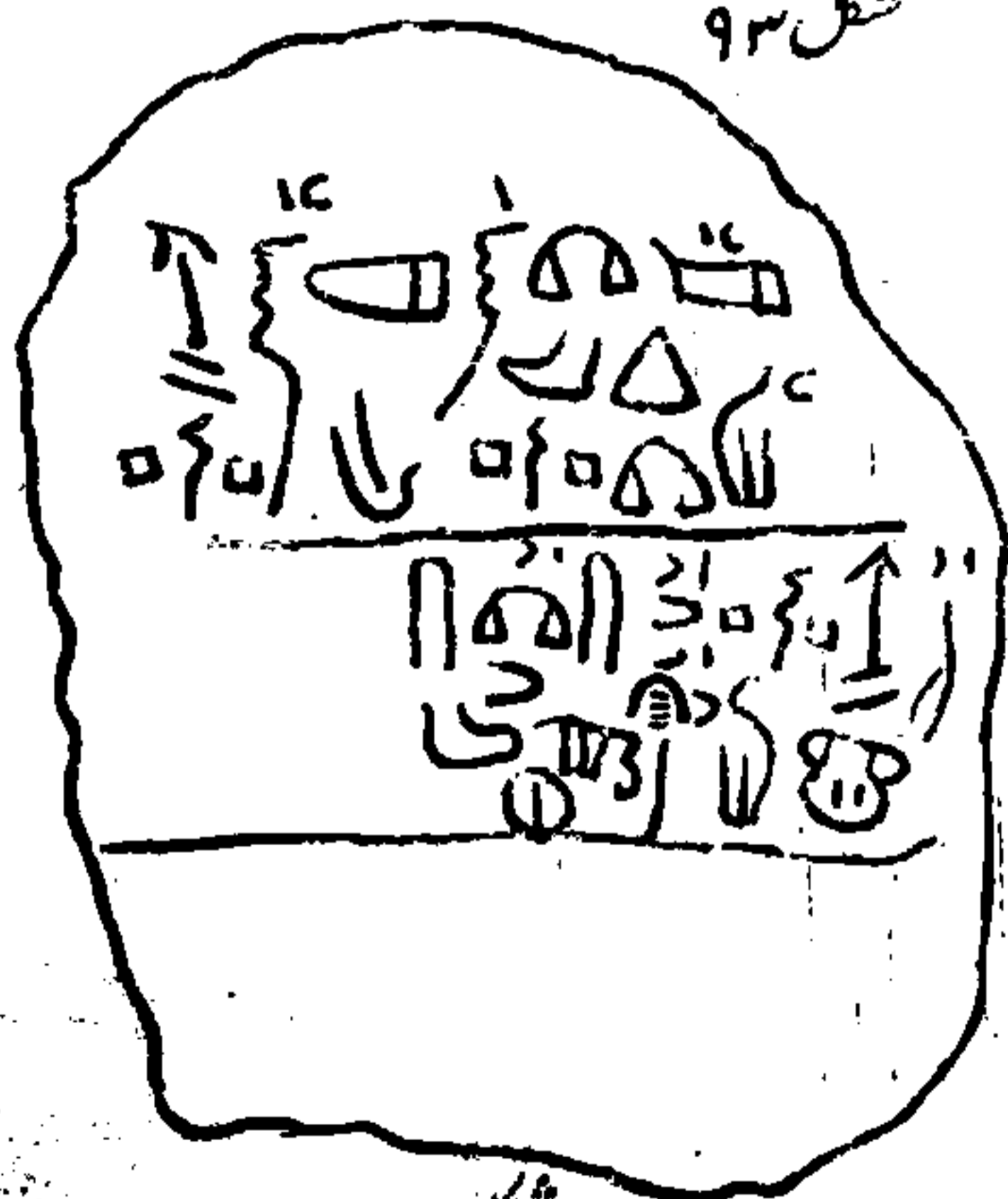
یہ قوم یوں تو موجودہ ترکی میں تین ہزار ق م سے آباد تھی لیکن عروج اس کا ۲۰۰۰ سے ۱۲۰۰ ق م تک رہا ترکی سے نکل کر یہ لوگ شام پر بھی قابض ہو گئے۔ شام کو اپنے قبضے میں رکھنے کے لئے انھیں آشوری اور مصری اقوام سے متواتر جنگ کرنا پڑی۔ یہاں تک کہ ۱۱۰۰ ق م آشوری حکمران سارگون دوم نے انھیں شکست دی اور ان کا سیاسی اقتدار ختم ہو گیا۔

ان کی زبان ہند یورپی شاخ سے تعلق رکھتی تھی اور ان میں دو خط راج تھے۔ یعنی اور تصویری۔ یعنی خط کا ذکر اس سے پہلے ہو چکا ہے (صفحہ ۱۰۰) تصویری خط کی دو قسمیں تھیں۔

- (۱) قدیم خط، جو پتھر کی سیلوں پر ابھرے ہوئے حروف میں نقش کیا جاتا تھا۔ اس میں ہر چیز کی مکمل تصویر بنائی جاتی تھی۔ (شکل ۹۱)
- (۲) جدید خط، جسے ہموار پتھر پر گہرے نشانات کی صورت میں کھودا جاتا تھا۔ یہ گھسیٹ لکھائی تھی اور اس کی تصویریں مختصر تھیں (شکل ۹۲)



شکل ۹۳



شکل ۹۴
حقیقی رسم خط کے کتبے

تصویری خط کے کتبے دسویں صدی ق.م سے لے کر چھٹی صدی ق.م تک پائے جاتے ہیں اور زیادہ تر بوفار گوئی، کارچیمش، حماة اور حلب کے شہروں میں لے ہیں۔

حقیقی رسم خط کی ایک سطر دائیں سے بائیں کو اور دوسری بائیں سے دائیں کو لکھی جاتی تھی۔ لکھنا دائیں طرف سے شروع کرتے تھے۔ اسی اعتبار سے تصاویر کے رخ میں فرق ہو جاتا تھا۔ مصری ہیروغلیفی کی طرح اس خط کو ادھر ہی سے پڑھا جاتا تھا جہر تصاویر کا رخ ہوتا تھا۔

تصاویر میں بعض کو پہچانا جاسکتا ہے اور بعض کو نہیں۔ سب سے زیادہ انسانی اعضاء کے نقوش ہیں۔ جانوروں کی پوری تصویریں بنانے کے بجائے صرف سر کا بنانا کافی سمجھا جاتا تھا۔ پرندوں اور مچھلیوں کی تصویریں بھی پائی جاتی ہیں۔ فرنیچر جیسے میز، کرسیاں، عمارتوں کے مختلف حصے اور دروازے کی تصویریں بھی شامل ہیں۔ کل ۲۵۰ تصاویر ہیں جن میں ۲۲۵ عام طور سے استعمال کی جاتی تھیں۔ ان میں بیشتر لفظوں کی علامات ہیں۔ رگنی علامات کی تعداد پر فیسیس آئی۔ جے۔ گیلب کے نزدیک ۶۰ ہے۔ (شکل ۹۵)

حقیقی خط کو بڑھنے میں ابھی تک پوری کامیابی نہیں ہوئی ہے۔ بہت سے نشانات کی آوازیں اور رن کا تلفظ نامعلوم ہے۔ خوش قسمتی سے بعض ڈورناؤں والے کتبے موجود ہیں جن میں سب سے مشہور تارکن ڈومیس (Tarkondemos)

ادفاد کی فہرہ ہے جس پر حقیقی رسم خط کے ساتھ ساتھ معنی قرار بھی ہے۔ اہم ترین کتبہ (Karatepe) کا ہے جس کا پتہ ۱۹۲۸ء میں چلا تھا۔ کراچیپ ایک نام کا نام ہے جو طارس کی پہاڑیوں میں دریائے جیحان کے کنارے واقع ہے۔ اس کے ساتھ ساتھ ایک فوجی قلعے کے آثار تھے جنہیں ۱۹۲۸ء میں

	ا	ب	پ	د
حروف علت	ا	ب	پ	د
حروف غنہ	ا	ب	پ	د
خ	ا	ب	پ	د
ای	ا	ب	پ	د
گ، ک	ا	ب	پ	د
ل	ا	ب	پ	د
م	ا	ب	پ	د
ن	ا	ب	پ	د
ب/پ	ا	ب	پ	د
ر	ا	ب	پ	د
س	ا	ب	پ	د
ش	ا	ب	پ	د
ت/د	ا	ب	پ	د
و	ا	ب	پ	د
ز (ص)	ا	ب	پ	د
تلفظ نامعلوم	ا	ب	پ	د

شکل ۹۵

جتنی خط کی رکنی علامات (پروفیسر آئی۔ جے گیٹ کے مطابق)

کھودا گیا اور معلوم ہوا کہ اندر جانے کے دو راستے ہیں۔ ایک شمال کی طرف اور دوسرا جنوب کی طرف۔ ان میں سے ہر ایک کے سامنے ایک چھتہ ہے جس کی دیواروں پر بائیں طرف فنیقی رسم خط کا کتبہ ہے اور دائیں طرف حیتی رسم خط کا اس طرح دو زبانوں والے دو بڑے کتبوں کا پتہ چل گیا ہے اور امید کی جاتی ہے کہ جب انہیں پڑھ لیا جائے گا تو حیتی قوم کے تصویری خط کا علم بڑی حد تک مکمل ہو جائے گا۔

جہاں تک اس خط کی ایجاد کا تعلق ہے۔ ڈاکٹر ڈیوڈ ڈرینگر کی یہ رائے صحیح معلوم ہوتی ہے کہ حیتی رسم خط مصر کی خوبصورت لکھائی سے متاثر ہو کر گھڑا گیا تھا۔ بعض نے اسے کریٹ کے خط سے ماخوذ بتایا ہے کیونکہ حیتی خط کی بعض علامتیں کریٹ کے نقوش سے مشابہ ہیں لیکن ہو سکتا ہے کہ یہ مشابہت اتفاقی ہو۔ علاوہ ازیں کریٹ کے خط کو ابھی تک وٹون کے ساتھ پڑھا نہیں جاسکا ہے اس لئے حیتی خط کو کریٹ کی لکھائی سے ماخوذ بتانا قبل از وقت ہے۔

L. O. R. Gurney "The Hittites" (Pelican Series)

Pages 12 & 13

کریٹ کا رسم خط

قدیم تمدن - یورپ میں پہلا تمدن ملک کریٹ تھا، جہاں کی تہذیب مصر اور عراق کی ہم پایہ تھی۔ ۲۰۰۰ ق۔ م "کانسن کے زمانے" سے اُس کا آغاز ہوا۔ ۱۶۰۰ ق۔ م میں وہ عروج پر پہنچی اور ۱۱۰۰ ق۔ م میں اُس کا زوال ہو گیا۔ کریٹ مصر اور یونان کے درمیان واسطے کی حیثیت رکھتا تھا۔ عراق سے بھی کریٹ والوں کے تجارتی تعلقات تھے۔ ان ملکوں کے تمدن نے ایک دوسرے کو کافی متاثر کیا تھا۔

کریٹ کے تمدن کو وہاں کے روایتی حکمران مینوس (Minos) کی رعایت سے مینون (Minoan) کہتے ہیں۔ دوسرا نام ایجین (Aegean) ہے کیونکہ یہ تہذیب بحر ایجین (ترکی اور یونان کے درمیان) کے جزیروں اور یونان میں پھیل گئی تھی۔ شاہان کریٹ نے اُسے مشرق میں ٹرائے اور مغرب میں سسلی بلکہ اٹلی تک پھیلا دیا تھا۔ یہی تہذیب موجودہ یورپی تمدن کا سرچشمہ تھی۔

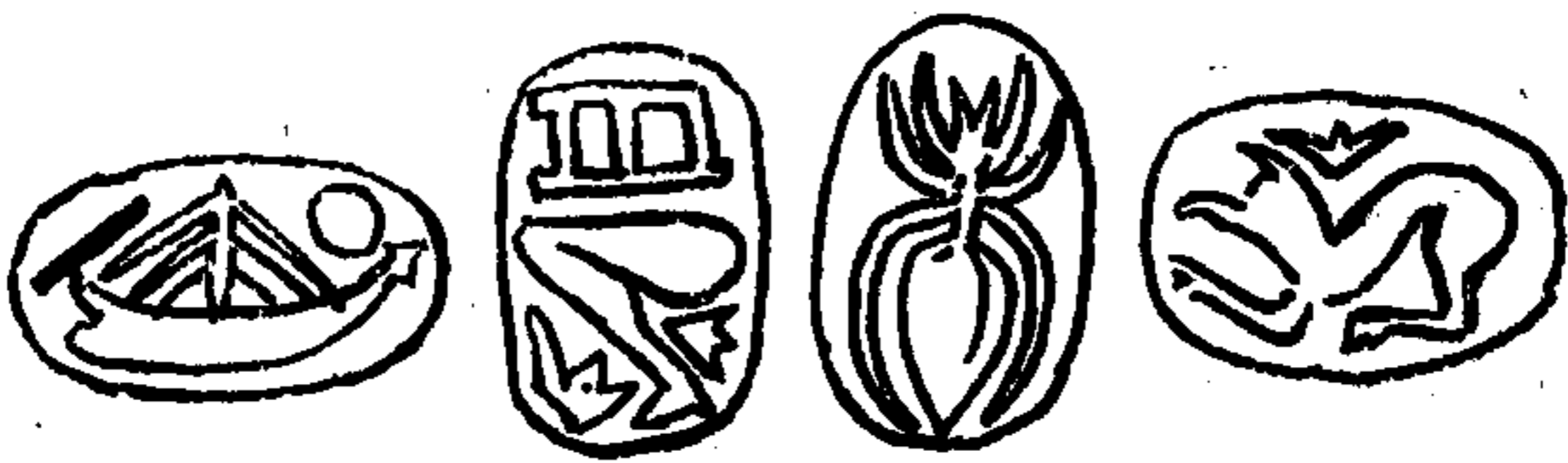
کریٹ کے آثار قدیمہ میں ناسس (Knossos) کا محل خاص اہمیت رکھتا ہے جسے سر آر تھرا یونسن (Sir Arthur Evans) نے گزشتہ صدی کے آخر میں کھود کر نکالا تھا۔ یہ محل کئی بار بنایا اور گرایا گیا۔ آخری بار ۱۰۰۰ ق۔ م میں اُسے مسمار کر دیا گیا۔ اس کی دیواروں کی تصاویر سے اُس زمانے کے طرز معاشرت اور مذہبی عقائد پر کافی روشنی پڑتی ہے۔ محل سے جو آثار نکالے ہوئے ہیں ان میں عقیدوں پر کتبے بھی ہیں۔ ناسس کے علاوہ کریٹ کے دیگر

دوسرے شہروں سے بھی کتبے دستیاب ہوئے ہیں ۱۹۳۹ء میں پروفیسر بلیگین (Prof Blegen) نے جنوبی یونان کے مقام پائلوس (Pylos) سے مینون رسم خط کی ۱۰۰ تختیاں برآمد کیں۔ ان کا زمانہ ۱۲۰۰ ق۔ م ہے۔ ان کتبوں کے پڑھنے میں ابھی تک پوری کامیابی نہیں ہوئی ہے۔

کریٹ کے تمدن کے بانی کون لوگ تھے اور وہ کہاں سے آئے تھے۔ نسلی و لسانی اعتبار سے ان کا تعلق نوع انسان کی کس شاخ سے تھا اور ان میں کون کون سے بادشاہ ہوئے ہیں، ان سوالات کا جواب بغیر کتبوں کے پڑھے ہوئے دینا ناممکن ہے۔ لیکن جہاں تک ان کے رسم خط کا تعلق ہے مسلمہ رائے یہ ہے کہ اہل کریٹ نے تصویری خط کا خیال مصر والوں سے لیا تھا لیکن نشانات خود ان کی ایجاد تھے۔ اس خط کی ایونٹس نے چار قسمیں بیان کی ہیں :-

۱۔ تصویروں کی لکھائی درجہ الف (Pictographic Class A)

۳۰۰۰ ق۔ م سے کریٹ کی شہروں پر تصویری علامتیں نظر آتی ہیں۔ یہ غالباً آرائشی یا امتیازی نشانات کے طور پر بنائی جاتی تھیں۔

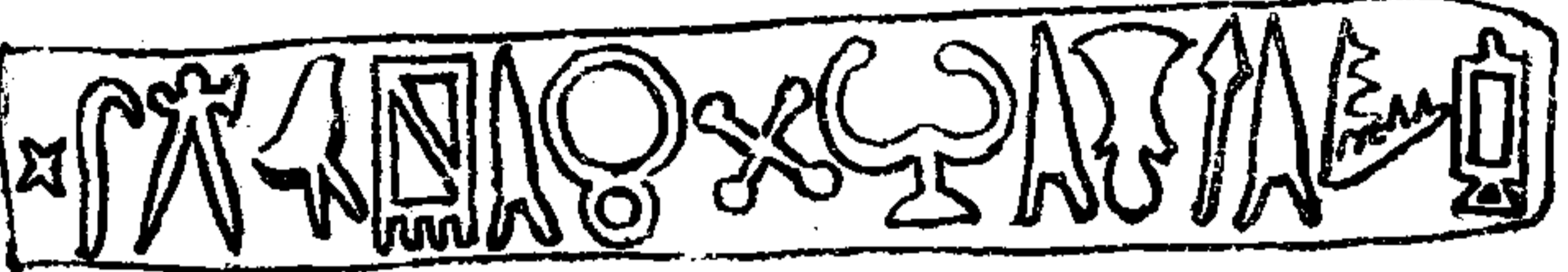


شکل ۹۶

۲۰۰۰ سے لے کر ۱۹۰۰ ق۔ م تک ایک مکمل تصویری خط کا پتہ چلتا ہے

Arthur J. Evans "Scripta Minoa" (Oxford, 1909)

جس میں ہر چیز کی پوری تصویر بنائی جاتی تھی نیچے ایک چوہیل نر کا ایک ٹیغ پیش کیا گیا ہے جس سے اس خط کی شان کا اندازہ ہو سکتا ہے۔



شکل ۹۷

۲۔ تصویروں کی لکھائی درجہ ب (Pictographic Class B)

جس کا آغاز تقریباً ۱۹۰۰ اور ۱۷۰۰ ق۔ م کے درمیان ہوا۔ اس نگد سے تصویروں کو کسی قدر مختصر بنایا جانے لگا۔ ایونس کے نزدیک اس خط میں ۱۲۵ نشانات کام آتے تھے جو انسانوں، اعضاء جسم، آلات حرب و ضرب، پالتو جانوروں، پتھر پتوؤں کی تصاویر، مذہبی علامات اور اشکال ہندسہ پر مشتمل تھے۔

۳۔ لکیروں کی لکھائی درجہ الف (Linear Class A) جس کی

ابتدا ۱۷۰۰ اور ۱۵۵۰ ق۔ م کے درمیان ہوئی۔ تصویروں کو مختصر کرنے کا نتیجہ یہ ہوا کہ وہ محض خاکہ ہو کر رہ گئیں۔ اس خط میں نشانات کی مجموعی تعداد ایونس کے مطابق ۹۰ تھی لیکن جرمن عالم جے۔ سنڈوال (J. Sundwall) نے ۷۷ یا ۷۶ ظاہر کی ہے۔ اس خط کے نقوش جو اہرات اور ظروف پر پائے جاتے ہیں۔ تحریر کا رخ بائیں سے دائیں کو ہے۔

۴۔ لکیروں کی لکھائی درجہ ب (Linear Class B) ۱۷۵۰-۲

اور ۱۳۷۵ ق۔ م کے درمیان وجود میں آئی۔ اس میں تقریباً ۷۳ نشانات مستقل تھے۔ اس کے کتبے مٹی کی تختیوں پر پائے جاتے ہیں اور غالباً اہرات کتاب سے متعلق ہیں۔

نیچے تصویروں کی لکھائی (۱) لکیروں کی لکھائی درجہ الف (۲) اور
لکیروں کی لکھائی درجہ ب (۳) کی بعض علامتیں ملاحظہ ہوں :-

	۱	۲	۳	۱	۲	۳	
آنگھ							جہاز
فرسہ							مچھلی
باجہ							لوٹری (۹)
دریا							پھول
تکیہ (۹)							پھول

شکل ۹۸

پڑھنے کی کوشش - ناس اور پائلس وغیرہ میں جو کتبے ملے ہیں
ان کی نقلیں شائع ہو چکی ہیں۔ انہیں مختلف عالموں نے پڑھنے کی کوشش کی
ہے۔ ہند سے بہ آسانی شناخت کر لے گئے اس لئے کہ وہ کھڑی لکیروں کی صورت
میں تھے۔ گنتی کی علامتوں کے ساتھ برتنوں، رتھوں اور آدمیوں وغیرہ کی
تصاویر پائی جاتی ہیں جس سے ثابت ہوتا ہے کہ بیشتر کتبے حلب کتاب سے متعلق ہیں۔
نشانات کی کثرت سے ظاہر ہوتا ہے کہ یہ رسم خط الف بانی نہ تھا بلکہ
مصر تھا۔ انگریز عالم (Mr. Michael Ventris) اس رسم خط کو پڑھنے
کا عزم کیا۔ انہوں نے اس خط کو ایسے کتبوں کی

مد سے پڑھا ہے جن میں برتنوں کا حساب درج ہے۔ ہر برتن کی تصویر کے بعد اُس کی تشریح ان الفاظ میں ہے ”بے کنڈھے کا“، ”دو کنڈھے کا“، ”تین کنڈھے کا“، ”چار کنڈھے کا“ وغیرہ وغیرہ۔ ابھی تک وہ صرف لکیروں کی لکھائی درجہ ب کے کتبے (زمانہ ۱۲۰۰ ق۔ م) پڑھنے میں کامیاب ہوئے ہیں۔ اُن کے بیان کے مطابق کتبوں کی زبان یونانی ہے۔ اس طرح یونانی زبان کی تاریخ میں ۵۰۰ سال کا اضافہ ہو گیا ہے کیونکہ اب تک یونانی خط کے جو قدیم ترین کتبے پڑھے گئے تھے وہ ۵۰۰ ق۔ م کے تھے۔

قرص فیسٹس (Phaestis Disc)

فیسٹس، کریٹ میں ایک مقام ہے جہاں سے ۳ جولائی ۱۹۰۵ء کو مٹی کی ایک گول تختی برآمد ہوئی جس کا زمانہ ۱۶۰۰ ق۔ م ہے (شکل ۹۹) اس کا قطر ۶ یا ۷ انچ ہے۔ اس کے دونوں طرف ایک ایک چکر بنا ہے جو تختی کے ہر رخ کو پانچ حصوں میں تقسیم کرتا ہے۔ اس چکر کی لکیروں کے درمیان تصویروں کی لکھائی ہے۔ ایک طرف ۱۲۳ اشکال ہیں اور دوسری طرف ۱۱۸۔ یہ کھڑی لکیروں کے ذریعہ ۳۱ اور ۳۰ کے مجموعوں میں منقسم ہیں جو الفاظ ہو سکتے ہیں۔ یہ تصویریں کریٹ کی مذکورہ بالا لکھائیوں میں کام آنے والے نشانات سے بالکل مختلف ہیں اور ایسا معلوم ہوتا ہے کہ یہ کوئی جداگانہ رسم خط ہے۔ لیکن اس لکھائی کا کوئی دوسرا نمونہ کریٹ میں نہیں ملا ہے۔

Dr. Darric Gillie "700 Years Added to the History of Greek Language" Careers & Courses (New Delhi)

Jan. 1955.



شکل ۹۹

اس لئے بعض عالموں کا خیال ہے کہ یہ تختی کسی دوسرے ملک میں بنائی گئی تھی اور وہاں سے کرپٹ پہنچی لیکن اس طرح اس لکھائی کا مسئلہ حل نہیں ہوتا کیونکہ کسی بھی ملک میں (جہاں تک تحقیق ہو سکی ہے) اس خط سے مشابہ لکھائی کا

دواج نہ تھا۔

قرص فیستس کو بہت سے عالموں نے پڑھنے کی کوشش کی ہے لیکن اب تک کامیابی نہیں ہوئی۔ البتہ چند قیاسات ضرور قائم ہو گئے ہیں مثلاً یہ ہے کہ یہ تصویریں لکھائیوں میں جدم تصاویر کا رخ ہوتا ہے اور یہی سے

پڑھنا شروع کرتے ہیں۔ قرص فلپٹس میں بھی یہی اصول برتا گیا ہے یعنی اُسے کنارے سے وسط کی طرف پڑھا جائے گا۔ (۲) قرص فلپٹس میں کل ۵۰ تصاویر کو گھما پھرا کر استعمال کیا گیا ہے۔ چونکہ یہ ایک چھوٹا کتبہ ہے اس لئے ہم فرض کر سکتے ہیں کہ اس لکھائی میں تقریباً ۱۰ تصویروں کا کام آتی تھیں (۳) الفاظ کو کھڑی لکیروں سے جدا کیا ہے۔ اور ہر خانے میں ۲ سے لے کر ۵ تک نشانات ہیں۔ جو کئی علامات ہو سکتے ہیں۔

قرص فلپٹس میں سب سے عجیب بات یہ ہے کہ اُس پر تصاویر کو کسی بھی چیز سے نہیں بنایا گیا ہے بلکہ ہاتھی دانت یا لکڑی کے ٹپوں سے دبا دبا کر بنایا گیا ہے۔

Angelo Mosso "The Dawn of Mediterranean Civilization" (London, 1910.) Chap. II "The Origin

قبرص کا رسم خط

چھٹی صدی سے تیسری صدی ق۔ م تک قبرص (سائپرس) میں ایک خط راج تھا جسے اس جزیرے کے نام پر قبرص (Cypriote) کہتے ہیں۔ اس میں ۵۶ نشانات کام آئے تھے جن میں ۵ حروف علت تھے اور ۵۱ حروف صحیحہ، جن کے اخیر میں حروف علت بڑے ہوئے تھے۔ ایسے نشانات کو مفرد رکنی علامات (Mono Syllables) کہتے ہیں۔ انھیں شکلوں میں دیکھئے۔ اس خط کے تقریباً ۱۸۵ کتبے موجود ہیں جن میں سے بیشتر یونانی زبان میں ہیں۔ قبرص کی اصلی زبان کا علم ہمیں نہیں ہے۔ بعض ایسے کتبے بھی موجود ہیں جن میں قبرسی خط کے ساتھ ساتھ یونانی یا فنیقی تحریر بھی پائی جاتی ہے۔ ان دو زبانوں والے کتبوں سے قبرص کے خط کو پڑھنے میں بڑی مدد ملی۔ کتبوں میں تحریر کا رخ عموماً دائیں سے بائیں کو ہے بعض کتبے بائیں سے دائیں کو لکھے ہوئے موجود ہیں اور بعض دو رخنی تحریر کے حامل ہیں یعنی بائیں سے دائیں اور بائیں سے بائیں کو لکھی گئی ہے۔

سنہ ۱۸۷۰ء میں (Dr. Deecke) نے یہ خیال ظاہر کیا تھا کہ جب آشوری حکمران سارگون نے قبرص کو فتح کیا (۱۷۰۰ ق۔ م) تو یہی خط سے قبرسی خط اخذ کیا گیا۔ برخلاف اس کے (Prof. Sayce) نے سنہ ۱۸۷۰ء میں یہ ثابت

۱۲ A. P. Di Cesnola "Salamina" (London, 1874)

	ا	آ	ی	و	ؤ
حروف علت	*	)(***)	X	≅	↑↑
ج	△○△	ž			
ق و	)(*)	И)(↑↑↑	
ر	♀♂♀♂	△∩∩∩	*)	××α	»»»
س	∩∩	888	⊥⊥⊥	++	∩∩
ز	)(	×*	MT	↑∩∩	*
ن	↑↑	∩∩∩	↑↑	∩∩∩	∩:K∩
ہ	≅≅≅	∩	≅X	∩∩∩	∩∩
ت	↑↑	∩∩	↑↑↑	∩↑F	∩∩
ک	↑↑↑	∩∩∩	∩∩	∩∩	×××)
س	∩∩	∩∩	∩∩∩	≅≅	∩∩
ز)()(?		∩	
ک)(? ∩∩			

قبرصی خط کی رکنی علامات

انہیں بائیں طرف کے حروف صحیحہ اور اوپر کے حروف علت ملا کر پڑھئے

کرنے کی کوشش کی تھی کہ قبرص کی لکھائی ایشیائے کوچک کے رکنی خط
(Asianic Syllabary) سے نکلی تھی اور اس کا ماخذ حقیقی رسم خط تھا لیکن

اب ان نظریوں کی تردید ہو چکی ہے اور ایک نئے خط کا پتہ چلا ہے جسے ہم قبرصی اور کریٹ کے خطوں کی درمیانی کڑی کہہ سکتے ہیں۔ اس نئے خط کا نام سوارتھر ایوٹس نے (Cypro. Minoan) رکھا تھا۔ ایوٹس کی رائے میں اس خط کا ماخذ کریٹ کی لکھائی تھی اور خود اس سے قبرص کا خط ماخوذ تھا۔

۱	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
۲		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	
۳		⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	
۴	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
۵	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕

شکل ۱۰۱

(۱) کریٹ کا تصویری خط (۲) کیریوں کی لکھائی درجہ العتد (۳) کیریوں کی لکھائی
درجہ ب (۴) قبرصی مینون خط (۵) قبرصی خط

اس خط میں ۶۳ نقوش کام آتے تھے اور اس کے تقریباً ۱۰۰۰ کتبے ظروف پر پائے گئے ہیں جن کا زمانہ ۱۵۰۰ سے ۱۱۵۰ ق۔ م تک ہے۔ برخلاف اس کے قبرصی رسم خط کا پتہ زیادہ سے زیادہ ۱۰۰۰ ق۔ م سے چلتا ہے۔ درمیانی زمانے کے کتبے کیوں نہیں ملتے، اس کی توجیہ ابھی تک نہیں ہو سکی ہے۔ بہر حال تیسری صدی ق۔ م میں قبرصی خط کی جگہ یونانی خط نے لے لی اور وہ ہمیشہ کے لئے فنا ہو گیا۔

بائبلس کا رسم خط

مگر روم کے ساحل پر موجودہ بیروت کے شمال میں ایک قصبہ تھا جس کا
 فنیقی نام **بیبلس** (عربی جبلة) تھا، اہل یونان اُسے **بائبلس** (Byblos)
 کہتے تھے۔ یہاں کے آثار قدیمہ کی تحقیقات کے سلسلے میں فرانسیسی عالم بائبل یونان
 (Maurice Dunand) کو نوکتے ٹیلے جن میں چھ کانسے کی تختیوں پر کندہ
 ہیں اور تین پتھر پر۔ یہ کتبے ایک نیم تصویری رسم خط (Pseudo
 Hieroglyphic Script) میں ہیں جو دیوناں کے بیان کے مطابق
 ۱۱۳ نشانات پر مشتمل تھا۔ ان میں زمین و آسمان، حیوانات و نباتات،
 ظرافت و آلات، مذہبی علامات، اسکال ریاضی اور جہاز رانی سے تعلق
 رکھنے والی تصاویر کو پہچانا جاسکتا ہے۔ تاہم بہت سے نشانات کا مفہوم
 اور ان کی آوازیں نامعلوم ہیں۔

۲۵ علامتیں براہ راست مصری ہیروغلپھی خط سے ماخوذ تھیں اور
 ۲۵ علامتیں ان کی تقلید میں بنائی گئی تھیں۔ باقی نشانات کریٹ،
 قبرص، سینا اور کنعان کے رسم خط سے مشابہ ہیں۔ دیوناں کی رائے میں
 یہ خط مصری ہیروغلپھی سے متاثر ہو کر ۲۲۰۰ ق۔م وجود میں آیا تھا۔
 فرانسیسی مستشرق (Prof. E. Dhorme) اس خط کو پڑھنے میں کامیاب
 ہو گئے ہیں ان کے نزدیک (۱) کتبوں کی زبان سامی (فنیقی) ہے اور
 ان کا زمانہ فرعون مصر امینوفیس چہارم کا عہد یعنی ۱۵۰۰ ق۔م ہے۔

ا	۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹	م	۱۰ ۱۱ ۱۲ ۱۳
ب	۱۴ ۱۵ ۱۶ ۱۷ ۱۸	ن	۱۹ ۲۰ ۲۱ ۲۲
ج	۲۳ ۲۴	س	۲۵ ۲۶
د	۲۷ ۲۸	ع	۲۹ ۳۰ ۳۱
ہ	۳۲	ف	۳۳ ۳۴ ۳۵ ۳۶ ۳۷
و	۳۸ ۳۹ ۴۰ ۴۱ ۴۲	ص	۴۳ ۴۴
ز	۴۵ ۴۶ ۴۷ ۴۸	ق	۴۹ ۵۰
ح	۵۱ ۵۲ ۵۳ ۵۴	ر	۵۵ ۵۶ ۵۷ ۵۸
ی	۵۹ ۶۰ ۶۱ ۶۲	ش	۶۳ ۶۴ ۶۵
ک	۶۶ ۶۷ ۶۸ ۶۹	ت	۷۰ ۷۱ ۷۲ ۷۳
ل	۷۴ ۷۵ ۷۶ ۷۷ ۷۸		

شکل ۱۰۲ بانسلس کی رکنی علامات

(۲) اس خط میں ۱۰۰ سے اوپر نشانات کام آتے تھے۔ (۳) نشانات کی آواز میں ایک رکنی (Mono Syllabic) ہیں اور بہت سے نشانات ایک ہی آواز کو ظاہر کرتے ہیں (۴) نشانات کے ناموں اور ان کی شکلوں میں کوئی تعلق نہیں مثلاً آنکھ (عربی عین) کی تصویر ع کو ظاہر نہیں کرتی بلکہ ش کو ظاہر کرتی ہے۔ اسی طرح آنکھ کا دیدہ س کا منظر ہے۔ یہ خیال کہ عجیب سا معلوم ہوتا ہے۔

سینا کا رسم خط

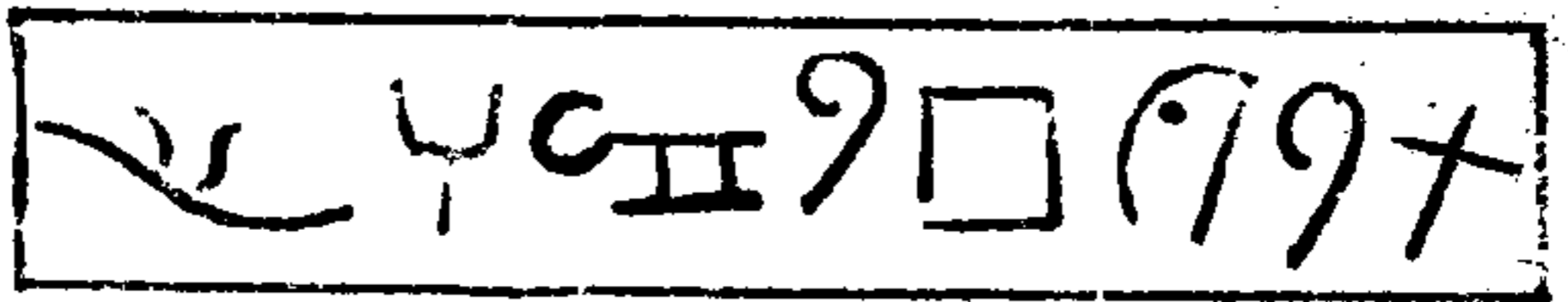
جزیرہ نماے سینا میں دو خط راج تھے۔ اقبل سینائی (Proto Sinaitic) جس کا ذکر ہم یہاں کریں گے اور جدید سینائی (Neo Sinaitic) جو تہلی اور عربی خطوں کی درمیانی کڑی تھا۔ اس کا ذکر آگے آئے گا۔

۱۹۰۴-۵ء میں فلنڈرس پٹری (Flinders Petrie) نے ایک نئے خط کا اکتشاف کیا جس کے کتبے انھیں سینا کے ایک مندر میں ملے تھے ان کا زمانہ ۱۸۰۰ اور ۱۶۰۰ ق۔ م کے بیچ کا ہے۔ کوئی ان کے مطلب کا جاننے والا نہ تھا یہاں تک کہ ۱۹۱۶ء میں ایلن گارڈنر (Allen Gardiner) نے معلوم کیا کہ بعض نشانات کو بعلت (بعل کی تانیٹ) پڑھا جاسکتا ہے۔ اس لفظ کے معنی سامی زبان میں ”مالکہ“ یا ”دیوی“ کے ہیں اس کا پتہ انھوں نے ایک براق نامحسے (Sphinx) سے چلایا تھا۔ اس پر ہیرو گلیفی کتبے کا مطلب ہے۔ ”ہیٹھر دیوی کا پیارا، فیروزے کی مالکہ“ اس کے نیچے سینا کے رسم خط میں جو کتبہ ہے اُسے ”بعلت کا پیارا“ پڑھا گیا (۱۰) اسی صورت کے دوسری جانب ایک اور کتبہ ہے جس کا مفہوم ہے ”بعلت کا چڑھاوا“ (۱۰۴) اسی طرح بعض کتبوں پر تنٹ لکھا ہوا پایا گیا (۱۰۵) جس کے معنی ”نزدانہ“ یا ”بھینٹ“ کے ہیں۔

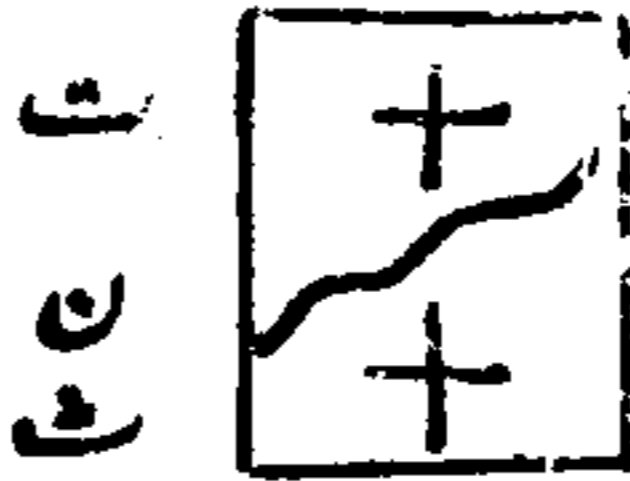
ت ل ع ب ح م

ت ل ع ب ح م

شکل ۱۰۴



ت ن ع ب ل د و ی



شکل ۱۰۵

یہ کہتے ہیں جس مندر میں ملے تھے، وہ ہتھکڑی (Hathor) کا مندر تھا۔
 مصریوں کی یہ دیوی سامی قوم کی بتوں کے ماثل تھی جسے قبل پیدائگی دیوی
 مانا جاتا تھا۔ اس طرح جملہ شواہد سے ڈاکٹر گارڈنر کے نظریے کی تصدیق ہو گئی۔
 گارڈنر کے بعد دوسرے ماہرین نے اس خط کے اصول و قواعد
 معلوم کرنے کی کوشش کی اور وہ اس نتیجے پر پہنچے کہ اس خط میں کل ۲۲ نشانات
 کام آتے تھے جن میں ۲۲ اصل تھے اور ۸ ان کی بدلی صورتیں۔ (۱۰۸ شکل -

نشانات کی کمی اس بات کا ثبوت ہے کہ یہ خط اعلیٰ بائبل تھا۔ ان میں سے
 بعض مصری ہیرو گلیفی نقوش سے مشابہ ہیں۔ اس لئے عالموں کی متفقہ رائے
 ہے کہ سینا کا رسم خط ہیرو گلیفی خط سے ماخوذ تھا۔ غالباً یہ ان سامیوں کی ایجاد
 تھا جنہیں سیری (Scirites) کہتے ہیں۔ وہ سینا کی فیروزے کی کانوں میں
 قائم کرتے تھے۔ جب وہ اپنے مصری مالکوں کے رسم خط سے واقف ہوئے
 اس سے اپنی ضرورت پھر کے نشانات چن لئے اور ان کے نام اپنی زبان
 کے مثلاً ہیرو گلیفی خط میں پانی کو اہر سے ظاہر کرنے کے لئے اور پانی کو

نت کہتے تھے لہذا یہ نشان آواز کو ظاہر کرنے لگا لیکن سامی زبان
 میں پانی کو میم کہتے تھے لہذا یہی تصویر کا نام پڑ گیا اور پھر اسے آواز
 م کا مظہر مان لیا گیا۔

فن تحریر کی تاریخ میں یہ رسم خط بڑی اہمیت رکھتا ہے کیونکہ یہی
 شمالی سامی رسم خط کا ماخذ تھا جس سے آج کل کے بیشتر رسم خط عربی اور
 رومن وغیرہ نکلے ہیں۔

حروف تہجی کی ایجاد

ابتدا میں جو تصویری خط رائج تھے، ان میں سیکڑوں نشانات سے کام لیا جاتا تھا اس کے بعد رکنی خط ایجاد ہوئے جن میں حروف صحیحہ کے آگے پیچھے حروف علت بڑے رہتے تھے۔ اخیر میں حروف تہجی کی ایجاد ہوئی یعنی حروف صحیحہ اور حروف علت کے لئے علیحدہ علیحدہ علم منبر مقرر کی گئیں اور حروف کی تعداد سیکڑوں سے گھٹ کر درجنوں رہ گئی۔ اس انقلاب آفرین ایجاد کا سہرا سامی قوم کے سر ہے لیکن ہمیں نہیں معلوم کہ یہ کسی ایک شخص کا کارنامہ تھا یا مختلف لوگوں نے اس میں حصہ لیا۔ بہر حال حروف تہجی کے موجود یا موجودین کا شمار دنیا کی ان ہستیوں میں کرنا چاہئے جنہوں نے بنی نوع انسان کو سب سے زیادہ فائدہ پہنچایا ہے۔

سامی حروف سے ہی دنیا کے تمام قدیم و جدید حروف تہجی ماخوذ ہیں۔ چنانچہ عبرانی، عربی، یونانی، روسی اور ہندوستانی رسوم خط کا اصل ماخذ یہی سامی حروف تھے۔

سامی خط کی دو قسمیں تھیں۔ شمالی سامی اور جنوبی سامی۔ شام فلسطین اور کنعان میں شمالی سامی خط رائج تھا اور دمشق سے لے کر عرب کے جنوب تک جنوبی سامی کا رواج تھا۔ ان دو خطوں میں شمالی سامی خط زیادہ پرانا ہے جس کے کتبے ۱۵۰۰ ق۔ م تک ملتے ہیں۔

اگرچہ شمالی سامی خط کے قدیم ترین کتبے سنہ ۱۹۲۰ء کے بعد دریافت ہوئے

لیکن اس کی ایجاد کے مسئلہ پر علماء اس سے کہیں پہلے سے غور کرتے رہے ہیں۔ انہوں نے فنیقی رسم خط کے ماخذ سے بحث کی ہے لیکن چونکہ سامی کے قدیم ترین کتبوں کا رسم خط اور فنیقی خط بنیادی طور پر ایک ہیں اس لئے شمالی سامی کہئے یا فنیقی، بات ایک ہی ہے اور ہم یہاں ان دو لفظوں کو ایک ہی معنوں میں استعمال کریں گے۔

سامی خط کی ایجاد کے بارے میں کافی اختلاف ہے۔ زمانہ قدیم کے ہر اس خط کو جو بحر روم کے آس پاس راج تھا سامی خط کا ماخذ قرار دیا گیا ہے۔ یہاں ان تمام نظریوں کی تفصیل کا موقع نہیں ہے جو سامی خط کی ایجاد کے بارے میں پیش کئے گئے ہیں۔ ان میں سے خاص خاص یہ ہیں:-

روز کا نظریہ - ۱۸۵۹ء میں فرانسیسی "Emanuel De Rouge" نے یہ نظریہ پیش کیا تھا کہ ہیرا گلیفی رسم خط کے حروف تہجی (یک حرفی کلمات جنہیں صفحہ ۹۱ پر نقل کیا جا چکا ہے) مختصر ہو کر ہیرا طبعی حروف بنے اور ان کے مزید اختصار سے فنیقی رسم خط پیدا ہوا۔ (ملاحظہ ہو شکل ۱۰۶) اگر کبھی نے اس نظریے کی تائید کی اور ایک زمانہ تھا جب اسے عام طور پر تسلیم کیا جاتا تھا لیکن چونکہ فنیقی حروف کی شکلیں ہیرا طبعی سے بہت مختلف ہیں اس لئے

۱۰۶ فنیقی قوم بحر روم کے مشرقی ساحل پر فلسطین کے شمال میں آباد تھی۔ یہ علاقہ اس زمانے فنیقیہ کہلاتا تھا۔ اس نقشے میں فنیقی حروف کا ماخذ کتبہ بوآبی یا بقیع کا کتبہ ہے۔ (زمانہ نویں صدی ق۔ م) ہیرا طبعی حروف (Papyrus Prince) سے ماخذ ہیں جو مصر کے پانچویں حکمران خاندان کے شہزادے پتاج سوٹیب کی تصنیف ہے اور پرتو سامی عالم کو گیارہویں حکمران خاندان کے ایک معجزے میں ملا تھا۔ اب یہ مخطوطہ فرانس کے قومی کتب خانے (پیرس) میں محفوظ ہے۔

بعد کو یہ نظریہ رد کر دیا گیا۔

پٹری کا نظریہ - مشہور ماہر مصریات (Sir Flinders Petrie) کو اپنی تحقیقات کے دوران میں مصر کے پختہ برتنوں پر ایک خاص قسم کے نقوش کندہ ملے۔ عموماً ایک برتن پر ایک اور بنا اوقات دو تین نشانات پائے جاتے ہیں۔ کوئی مسلسل تحریر نہیں پائی جاتی۔ اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ انھیں نشانات لکھتے یا اتنیازی نشانات کے طور پر بنایا جاتا تھا۔ ان نقوش کا استعمال مصر میں اسیروغلیفی رسم خط کے آغاز کے پہلے سے نظر آتا ہے اور اسیروغلیفی خط ایجاد ہونے کے بعد بھی برقرار رہا۔

مزید تحقیقات سے انھیں معلوم ہوا کہ یہ علامتیں مصر کے علاوہ بحر روم کے دیگر ممالک (گریٹ، سائپرس، کیریا، لیکیا، لیبیا اور اسپین وغیرہ) میں بھی مستعمل تھیں۔ اور یہ عجیب بات ہے کہ ان میں سے بعض فنقی حروف سے مشابہ ہیں لیکن فنقی حروف کے مقابلے میں ان کی تعداد بہت زیادہ ہے۔ اس سے انھوں نے یہ نتیجہ نکالا کہ بقائے اصلح کے اصول کے مطابق ان میں سے جو بہتر تھے وہ حروف بن گئے اور باقی بتدریج متروک ہو گئے۔

انھوں نے یہ خیال بھی ظاہر کیا کہ تصویریں خط کی ایجاد سے پہلے مصر میں ان کا پایا جانا اس بات کا ثبوت ہے کہ ہمارے حروف کی قدامت مصری اسیروغلیفی سے زیادہ ہے اور یہ بات انھوں نے فطرت کے عین مطابق ہے۔ چونکہ بچے تصویریں بنانے سے پہلے مختلف قسم کی نگیں کھینچتے ہیں جن سے کبھی کبھی کوئی شکل بھی بن جاتی ہے اس لئے ہمہ قدیم کے انسان نے بھی تصویریں خط ایجاد کرنے سے پہلے مختلف طرح کے نشانات کا استعمال کیا ہو گا اور وہی طرفی نقوش تھے۔

W. M. Flinders Petrie "The Formation of the
"The Alphabet" (London, 1912)

پٹری سے پہلے کچھ ایسے ہی خیالات کا اظہار (M. Ed. Picte) نے کیا تھا۔ انھیں (Masd Azil) میں کچھ گھسے گھسائے پتھر کے ٹکڑے سے جن میں سے بعض پر سیدھی لکیریں کھینچی تھیں جو گنتی کی علامتیں ہو سکتی ہیں۔ بعض پر سانپ، کچھوے، درخت اور پودوں سے مشابہ نشانات تھے اور بعض حروف تہجی سے مشابہ تھے۔ اس بنا پر انھوں نے یہ خیال ظاہر کیا کہ یہی نشانات فنیقی حروف کا ماخذ ہیں۔

اس میں شک نہیں کہ مذکورہ نقوش میں سے بعض فنیقی حروف سے ضرور مشابہ ہیں لیکن یہ بات سمجھ میں نہیں آتی کہ ان کی آوازیں کس اصول کی بنا پر مقرر کی گئیں اور یہ کام فنیقیوں سے پہلے کوئی دوسری قوم کیوں نہ کر سکی ایسی حالت میں ہمارے لئے یہ کہنا مشکل ہے کہ فنیقی اور ظرونی نقوش کی مشابہت محض اتفاقی ہے یا فنیقی حروف کی ایجاد کے وقت واقعی ظرونی نقوش پیش نظر تھے۔

ایوانس کا نظریہ۔ سر آر تھرا ایوانس (Sir Arthur Evans) کی رائے میں فنیقی رسم خط کریٹ کے خط سے ماخوذ تھا۔ یہ نظریہ غالباً اس طرح وضع کیا گیا کہ فنیقی حروف کے جو سنی تھے ان کی تصویریں کریٹ کے خط سے چن لی گئیں مثلاً الف کے معنی "بیل" کے تھے لہذا بیل کا نشان لے لیا۔ اسی طرح ہر حرف کے مماثل تلاش کیے گئے انھیں نقشے کی صورت میں مرتب کر دیا مثلاً :-

لے اسپین اور فرانس میں عہد قبل تاریخ کے غامدوں کی تصاویر میں اور وہاں سے ملے ہوئے
 حروف و اہمیت اور سینگوں پر بھی حروف سے مشابہ علامتیں پائی جاتی ہیں۔

	کرٹ ق م	سہی ق م	فتقی ق م	
ا	◊	∧	△	ا
•	◻	∩	∩	•
ع	◻	∩	◻	ع
ع	○	○	○	ع

تعلیم

یہ نظریہ قابل قبول ہے اور اس کے کئی اسباب ہیں۔
 (۱) کرٹ کی تہذیب یونانی تہذیب کا اخذ تھی لیکن یونان کا رخصت
 فقہی سے اخذ تھا اس کا سب سے بڑا ثبوت یونانی جودت کے نام ہیں جو
 یونانی سے مشابہ ہیں اس لئے ظاہر ہے کہ جب کرٹ کی کھان اپنے پڑوسی
 یونان کی کھان کو چہرہ دے سکے تو فقہی کی کھان کو کیا جزو دیتی جو یونان کے مقابلے
 میں کرٹ سے بہت دور ہے۔

(۲) یہ بات سوچنے کی ہے کہ یونانیوں نے جانے کرٹ کے فقہی رخصت
 کیوں اختیار کیا۔

(۳) ابھی تک کرٹ کے تصوری خاکہ پر حاوی نہیں جا سکا ہے اور اس
 میں اسے فقہی کا اخذ جانا درست نہیں۔

(۴) فقہیہ اور کرٹ کے بعض نشانات میں مشابہت کا سبب ہے کہ
 دونوں کم و بیش تصوری خط تھے اور تصوری رسوم خط میں ایک ہی شکل
 کرنے والے نشانات کی مشابہت ناگزیر ہے۔

مصری اسیردی غلیفی	قدیم سینائی	سامی ابجد	
		فنیقی	سبائی
۳۰۰ ق-م	۱۸۰۰-۱۶۰۰ ق-م	۹۰۰-۱۲۰۰ ق-م	۶۰۰-۸۰۰ ق-م

اچری

گارڈنر کا نظریہ۔ انگریزی ماہر مصریات (Dr. A. H. Gardiner)

کے نزدیک فنیقی رسم خط کا ماخذ سینا کا پرانا تصویریں خط ہے چنانچہ اس کے نشاہت جن کی تعداد ۳۲ سے زائد نہیں فنیقی حروف سے گہری مشابہت رکھتے ہیں۔ ملاحظہ ہو شکل (۱۰۸) چونکہ سینا کے رسم خط کا مصری ہیروگلیفی سے ماخوذ ہونا ثابت ہے اس لئے ٹھوس پھر زور فنیقی رسم خط کا تعلق مصری ہیروگلیفی سے قائم ہو جاتا ہے جس کی تائید بعض دیگر اور سے بھی ہوتی ہے۔

(۱) مصری رسم خط میں حروف ثلاث کو نہیں لکھتے تھے۔ یہی اصول فنیقی اور اس سے ماخوذ دوسری لکھائیوں میں پایا جاتا ہے۔

(۲) مصری رسم خط میں حروف ہجائے وضع کرنے میں "ایکروفونی" کے اصول سے مدد لی گئی تھی یعنی کسی لفظ کے شروع کی آواز کے کربتہ حصے کو حذف کر دیتے تھے۔ یہی اصول فنیقی رسم خط اور اس کی شاخوں میں پایا جاتا ہے مثلاً الف کے شروع کی آواز آئی جاتی ہے۔ ل اور ف کو حذف کر دیتے ہیں

(۳) سینا کا محل وقوع ایسا ہے کہ وہاں کے لوگ فنیقیہ شام اور مصر والوں کے درمیان واسطے کا کام دے سکتے تھے اس لئے بالکل ممکن ہے کہ پہل سینا نے مصری ہیروگلیفی سے بعض نشانات جن کو اپنا رسم خط ایجاد کیا اور اہل شام یا فنیقیہ نے اس کے مقابلے میں اپنے حروف بھی بنائے۔

(۴) سینا کے کتبوں کے زمانے اور شمالی سامی خط کے ظاہر ہونے کے زمانے میں زیادہ فصل بھی نہیں ہے۔

فی الحال یہ نظریہ کافی مقبول ہے تاہم بعض ماہرین اس کی صحت پر شبہ کرتے ہیں۔ وجہ یہ کہ خود سینائی حروف کا لفظ مشکوک ہے چنانچہ فرانسیسی عالم اوس ڈوناں (Maurice Dunand) کی رائے میں ابھی تک یہ ثابت نہیں

ہوا ہے کہ (۱) سینائی کتبوں کی زبان سامی ہے۔ (۲) سینائی خط میں ایک ووفنی کا اصول پایا جاتا ہے۔ (۳) سینائی خط الف بائی ہے (۴) شمالی سامی خط سینائی کے خط سے نکلا تھا۔

ڈاکٹر ڈرینگر کی رائے میں جب تک سینائی خط پر عبور نہ حاصل ہو جائے اسے سامی خط کا ماخذ قرار دینا صحیح نہیں اور ابھی حال یہ ہے کہ دو چار نقطوں کو چھوڑ کر سینائی کتبے پڑھے بھی نہیں جاسکے ہیں۔

جب ہم سامی حروف کے معنوں کا سینائی اور فنیقی حروف کی اشکال سے مقابلہ کرتے ہیں (ملاحظہ ہو شکل ۱۰۸) تو بعض جگہ تو دونوں میں پوری مطابقت پاتے ہیں اور بعض جگہ اختلاف، اس لئے کہنا پڑتا ہے کہ سینائی خط سامی حروف تہجی کی ایجاد کے مسئلہ کو پوری طرح حل نہیں کرتا۔

علاوہ ازیں سامی کے بعض حروف ایک دوسرے سے ماخذ معلوم ہوتے ہیں مثلاً:۔ ان کا تصویری ماخذ ڈھونڈنا نادانی ہے:

ماخذ	اصل
ه	ح
ن	م
ز	س
ط	ت ع

شکل ۱۰۹

دیوناناں کا نظریہ۔۔۔ ماس ویونانی نے سینائی نظریے کی تردید کر کے اپنا یہ نظریہ پیش کیا ہے کہ شمالی سامی خط بائیس کے نیم تصور سے نکلا ہے۔

	ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی	ک
بائیس	۶	۲	۸	۹	۰	۷	۴	۰	۵	۹	۶
شمالی سامی	כ	ש	ח	א	פ	צ	י	ח	ט	ז	ו
بائیس	۷	۳	۹	۵	۰	۲	۳	۰	۹	۷	+
شمالی سامی	ז	ח	ט	פ	ו	ז	ח	ט	א	ב	+
	ل	م	ن	س	ع	ف	ص	ق	ر	ت	

شکل ۱۱۰

یہ نظریہ بھی مشکوک ہے اور اسے کسی کی تائید حاصل نہیں۔ البتہ یہ ہو سکتا ہے کہ حروف تہجی کی ایجاد کے وقت بائیس کے نیم تصویری خط اور ظرونی نقوش سے استفادہ کیا گیا ہو لیکن ان کی بنیاد سینائی خط ہے۔

ایجاد کا مقام اور زمانہ۔ شمالی سامی خط کی ایجاد اس علاقے میں ہوئی جو مصر اور عراق کی اعلیٰ تہذیبوں کے درمیان واقع تھا یعنی سینا، شام اور فلسطین کے ملک اچنا نچہ سامی حروف کے نام بائیلی اثرات کو ظاہر کرتے ہیں اور "ایکروفونی" کا اصول اور حروف علت کا عدم استعمال مصری اثر کو ظاہر کرتا ہے۔

۱۵۰۰ ق. م شام اور فلسطین کے باشندے حروف تہجی سے بخوبی آگاہ تھے۔ اس عہد کے حروف کا جب ہم فلسفی اور ابجدی عبرانی کتبوں کے حروف سے مقابلہ کرتے ہیں تو ان میں گہری مشابہت پاتے ہیں۔ یہ اس بات کا ثبوت ہے کہ حروف تہجی کی ایجاد کو زیادہ زیادہ زمانہ گزرا تھا۔

شمالی سامی کے قدیم ترین حروف شکل ۱۱۱ میں دکھائے ہیں۔ یہ نقش

فرانسیسی عالم مارکس دیونان نے ۱۹۰۶ء میں مرتب کیا تھا۔ کتبوں کا زمانہ گنہنی ہے خود دیونان نے ۱۹۰۶ء میں اخیرم کے کتبوں کا زمانہ تیرہویں صدی ق م سے گھا کر ۱۰۰۰ ق م متعین کیا۔ اسی طرح اسدرویل شلفٹ لیس اور عبدا کے کتبوں کا زمانہ بھی کم کر دیا۔ ایسی حالت میں کتنا پڑتا ہے کہ سامی کے قدیم ترین کتبے زیادہ سے زیادہ ۱۵۰۰ ق م کے ہیں۔ لہذا اس خط کی ایجاد اس سے دو یا تین صدی پہلے ہوئی ہوگی۔ اس کی تائید بعض دوسری باتوں سے بھی ہوتی ہے۔

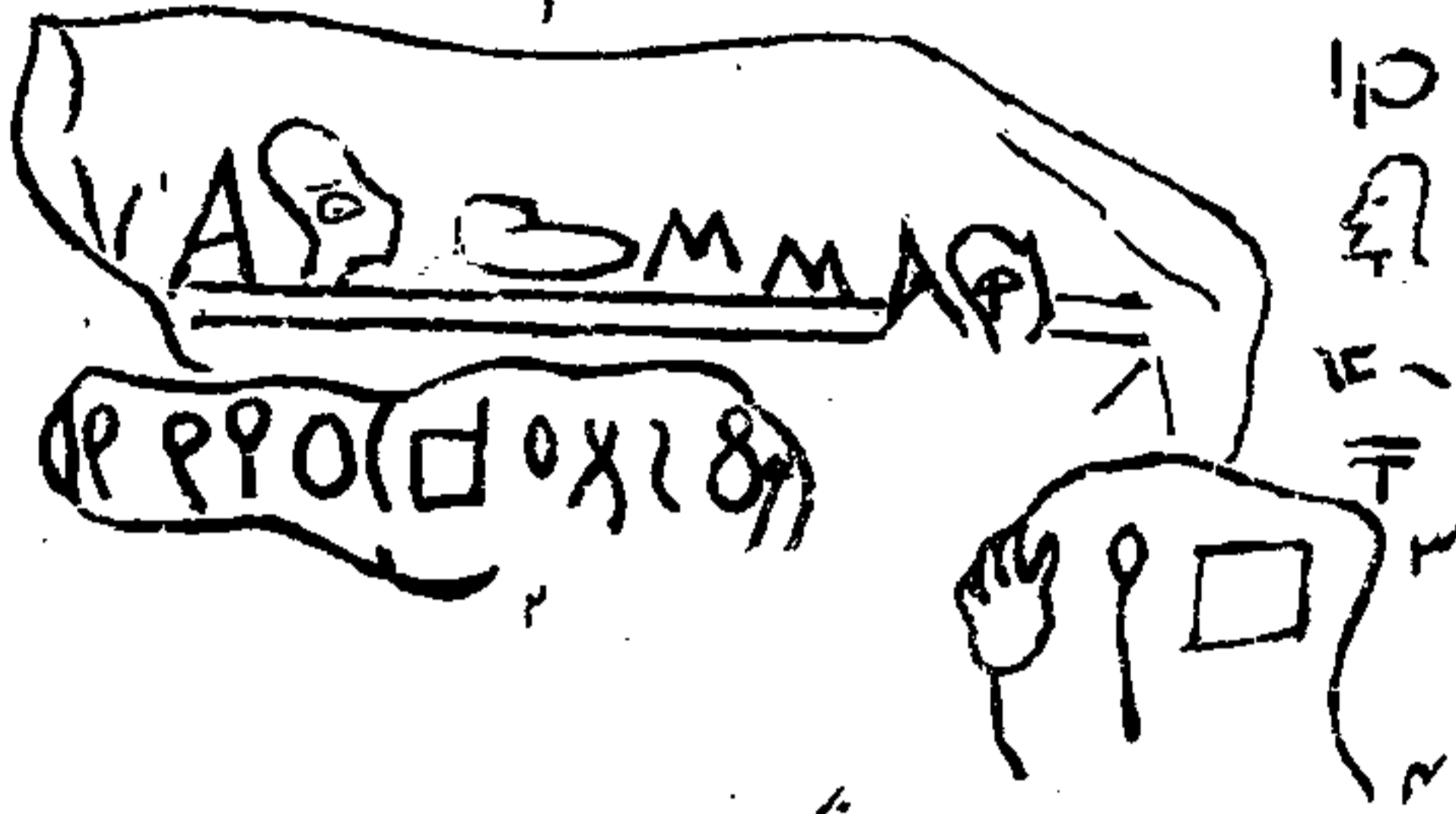
مل الامرنہ کے خطوں کے زمانے (پندرہویں۔ چودھویں صدی ق م) میں ق م اور فلسطین میں مسیحی خط رائج تھا یہ اس بات کا ثبوت ہے کہ حروف تہجی کی ایجاد کو زیادہ زمانہ نہ گزرا تھا اور الف بانی خط کے سامنے مسیحی خط غائب ہو چکا ہوتا۔ البتہ یہ ممکن ہے کہ سیاسی اغراض اور بین الاقوامی تجارت کے لئے مسیحی خط رائج ہو اور عوام اپنی ضروریات کے لئے الف بانی خط استعمال کرتے ہوں۔

لاش شماره میں جو مسیحی خط رائج تھا، وہ غالباً سوٹھویں صدی ق م میں ایجاد ہوا تھا چونکہ اس کے بعض حروف شمالی سامی سے مشابہ ہیں (ملاحظہ ہو صفحہ ۲۴ شکل ۵۴) اس لئے سامی خط یقیناً اس سے پہلے موجود ہوگا۔

۲۰۰۰ ق م سے شام اور فلسطین کا علاقہ ایک قسم کی تجربہ گاہ بن گیا تھا جہاں سامی اقوام ایک آسان خط کی ایجاد کے لئے کوشاں نظر آتی تھیں۔ اور لاش شماره کے خط غالباً اسی سلسلے کی اہم کڑیاں تھیں۔

قدیم کنعانی کتبے۔ فلسطین میں بیت شمس، گیزرا، لاجش، میگدو، حیم، تل ابیس، یروشلم، اور تل العجول وغیرہ مقامات میں برتنوں اور تھیکروں پر تقریباً ایک درجن چھوٹے چھوٹے کتبے ملے ہیں جن کے نشانات کسی قدر مشابہت سے مشابہ ہیں اور بعض شمالی سامی سے ملتے جلتے ہیں۔ یہ کتبے

”کانٹے کے زمانے“ (Bronze Age) کے ہیں۔ غائب گیزر اور شیچیم کے کتبے ۱۶۰۰ اور ۱۵۰۰ ق۔ م کے درمیان کے ہیں۔ بیت شمس، میگدو اور لاجش کے کتبے ۱۵۰۰ اور ۱۲۰۰ ق۔ م کے بچے کے ہیں۔



شکل ۱۱۲

(۱) شیچیم کا کتبہ (۲، ۳) لاجش کے کتبے (۴) گیزر کا کتبہ

ہمیں نہیں معلوم کہ ان کتبوں کا رسم خط ایک ہے یا ایک سے زائد اور ان میں کل کتنے نشانات کام آتے تھے۔ بہر حال ان کتبوں کے رسم خط کو جسے ”ابتدائی کنعانی خط“ کہتے ہیں فنیقی رسم خط اور قدیم سینیائی خط کے درمیان کی ”گشده کڑی“ مانا جاتا ہے۔ لیکن ڈاکٹر ڈرینگر نے اس نظریے کی صحت سے انکار کیا ہے۔ ان کے نزدیک سینیائی اور راش شامہ کے خط کی طرح یہ بھی حروف تہجی کی ایجاد کی محض کوشش ہے۔

ان کوششوں اور کاوشوں کی کثرت نے حروف تہجی کی ایجاد کے

مسئلے کو اور الجھا دیا ہے اور ہم نہیں کہہ سکتے کہ ان لکھائیوں کا آپس میں

تعلق تھا اور انہوں نے حروف تہجی کی ایجاد پر کیا اثر ڈالا؟ بہر حال سینیائی

کی ایجاد ۲۰۰۰ ق۔ م کے بعد اور ۱۵۰۰ ق۔ م کے پہلے ہوئی تھی۔

وہی زمانہ تھا جسے مصر کی تاریخ میں "ہکسوس عہد" (Hyksos Period) کہتے ہیں۔ ہکسوس کے لغوی معنی "گڑبڑیے" کے ہیں۔ یہ سامی لوگ تھے جنہوں نے مصر میں ۱۷۳۰ اور ۱۵۸۰ ق. م کے درمیان حکومت کی۔ مصر کے علاوہ شام بھی ان کا تاج تھا۔ لیکن ہے کہ سامیوں کا یہ سیاسی عروج حروف تہجی کی ایجاد میں معاون ثابت ہوا ہو۔

سامی حروف کی خصوصیات

شمالی سامی خط ۲۲ حروف صحیحہ پر مشتمل تھا جن میں سے بعض (آ، ا، و، اود کی) کو حروف علت کی طرح بھی استعمال کرتے تھے۔ حروف علت پر زور دینے کی وجہ یہ تھی کہ سامی زبان کے ہر لفظ کا مادہ بعض حروف صحیحہ سے مرکب ہوتا ہے۔ بعض کے نزدیک سامی خط کو الف بانی خط نہیں کہا جاسکتا کیونکہ اس میں حروف صحیحہ اور حروف علت میں تفریق نہیں کی جاتی۔ ان کے نزدیک الف بانی خط کے اصل بوجد اہل یونان تھے جنہوں نے حروف صحیحہ اور حروف علت کے لئے علیحدہ علیحدہ علامتیں وضع کی تھیں۔

تلفظ۔ سامی حروف کے قدیم ناموں اور ان کی آوازوں کو عبرانی نے بڑی حد تک محفوظ رکھا ہے۔ ہم یہ تو نہیں کہہ سکتے کہ موجودہ عبرانی حروف کے جو نام ہیں وہی قدیم سامی حروف کے تھے۔ لیکن غالب خیال یہی ہے کہ دونوں میں زیادہ فرق نہ رہا ہوگا۔ یونانی حروف کے نام ان کی صورتوں کی طرح شمالی سامی سے اخذ ہیں (ملاحظہ ہو شکل ۱۰۸)۔ یونانی کے پہلے دو حروف ایلفا اور بیٹا کی رعایت سے ہی انگریزی میں حروف تہجی کو ایلفا بیٹ (Alphabet) کہتے ہیں۔ عبرانی حروف کے کل نام حروف صحیحہ پر ختم ہوتے ہیں۔ برخلاف اس کے یونانی حروف کے

اخیر میں حروف علت آ کی آواز شامل رہتی ہے جیسے ایفا، بیٹا، گانا، ڈیلٹا وغیرہ۔ بعض علماء کے نزدیک یہ چیز آسامی زبان کے اثر کو ظاہر کرتی ہے گویا اہل یونان نے حروف تہجی آلامیوں کے توسط سے حاصل کئے تھے لیکن بعض کے نزدیک یہ چیز یونانی زبان کے قواعد کے مطابق ہے۔ چونکہ اہل یونان نے سامی خط دسویں صدی ق م میں اختیار کیا تھا اس لئے یہ نام بھی اسی زمانے کے ہوں گے البتہ یہ ممکن ہے کہ اس وقت ان کا تلفظ آج کل سے کسی قدر مختلف رہا ہو۔ بعض ایسی نگریں بھی موجود ہیں جن میں عبرانی اور یونانی حروف کے نام محفوظ ہیں چنانچہ عبرانی حروف کے نام "عہد نامہ قدیم" کے اس ترجمے میں پائے جاتے ہیں جسے دوسری یا تیسری صدی ق م اسکندریہ میں ۷۲ علماء نے کیا تھا یہ ترجمہ ہفتادہ (Septuagint) کہلاتا ہے۔ اسی طرح یونانی حروف کے نام چوٹھی یا پانچویں صدی ق م کے بعض کتبوں میں پائے جاتے ہیں معنی۔ سامی حروف تہجی میں دو چار کو چھوڑ کر بقیہ کے معنی ہیں۔ چونکہ عربی حروف کے بیشتر نام مختصر ہو گئے ہیں اس لئے ان کے معنوں پر پردہ پڑ گیا ہے تاہم عین معنی "آنکھ" اور نون معنی "مچھلی" وغیرہ سے ظاہر ہوتا ہے کہ پہلے ان کے لئے آنکھ اور مچھلی وغیرہ کی تصویریں بنائی جاتی ہوں گی۔

موجودہ عبرانی حروف کے نام قدیم سامی سے قریب تر ہیں۔ ان میں سے ہر ایک کے معنی ہیں۔ عبرانی کے بعد یونانی حروف کے نام ہیں جو بے معنی ہیں شکل ۱۰۸ میں سامی حروف کے نام اور ان کے معنی درج کئے گئے ہیں۔ یہ مختلف مستشرقین کی تحقیقات پر مبنی ہیں۔ بعض حروف کے معنوں میں اختلاف ہے جس کی وجہ یہ ہے کہ ان کا مادہ مختلف عالموں نے مختلف قرار دیا ہے۔ ایسے مشتبه معنی یہ ہیں۔

(ز) ہتھیار، ترازو، زیتون۔ (ح) جنگل، جھاڑی، کھڑکی۔ (ط) روٹی،
 اون یا سوت کا گولہ، سانپ۔ (ل) عصا، آنکس، جانوروں کو اُکسانے کا
 آلہ۔ (س) پھلی، سہارا، روک۔ (ق) بندر، کان، سوئی کا ناکہ، گروہ
 گدھی، پنجرہ۔ (ص) پھلی پکڑنے کا کانشا، تیزہ، درانتی، ناک، زمین،
 بوٹ (ہڈا)

ترتیب۔ عبرانی میں حروف کی عددی قیمتیں مقرر ہیں اور ان کی ترتیب
 اس طرح ہے۔

ا	ب	ج	د	ه	و	ز	ح	ط	ی
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
ک	ل	م	ن	س	ع	ف	ص	ق	ر
۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰	۷۰	۸۰	۹۰	۱۰۰	۲۰۰

حروف کی یہ ترتیب نہایت قدیم ہے چنانچہ عبرانی کے علاوہ یونانی اور
 کسی حد تک رومن میں بھی محفوظ ہے ABCD اب ج د کے
 KLMN ک ل م ن کے اور QRST ق ر ش ت کے
 مقابل ہیں۔ عربی میں اس ترتیب کو ترتیب ابجد کہتے ہیں کیونکہ پہلے چار حروف کو
 ملا کر پڑھنے سے لفظ ابجد بنتا ہے۔

غور کرنے سے معلوم ہوتا ہے کہ بعض حروف کی ترتیب میں منوی کا ظ

ایا جاتا ہے۔

ی (یہ) بمعنی ہاتھ { دونوں کا تعلق ظاہر ہے
 ک (کف) ہاتھ { اس لئے پاس پاس رکھے گئے
 پ (پانی) ہاتھ { دونوں کا رشتہ کھلا ہوا ہے

ن (نون) یعنی پھلی | ہے اس لئے لکھا کر دیا ہے

ع (عین) = آنکھ { دونوں اعضائے جسم ہیں

ف (فہ) = دہاد { اس لئے ایک پاس رکھا

ر (راس) = سر { یہ بھی جسم کے حصے ہیں

ش (شین) = دانت { اس لئے ایک ساتھ رکھا

عددی قیمتیں۔ عبرانی خط میں پہلے ۹ حروف اکائیاں ظاہر کرتے ہیں

دوسرے ۹ دہائیاں اور باقی ہی سیکڑے حروف سے اعداد کے اظہار کا یہ طریقہ

غالباً سامی قوم کی ایجاد تھا۔ جب کسی قوم نے سامی خط اختیار کیا اور اپنی ضروریات

کے مطابق کچھ نئے حروف ایجاد کئے تو ان سے لے کر اعداد بھی منسوب کئے چنانچہ

عبرانی میں حروف سے ۲۰ تک، یونانی میں ۹۰ تک، عربی میں ۱۰۰ تک،

فارسی میں ۳۰۰ تک اور آرمینی میں ۲۰۰ تک اعداد منسوب ہیں۔

چونکہ سامی قوم سے پہلے کسی قوم نے حروف سے اعداد کا اظہار نہ کیا تھا

اور ہر رسم خط میں گنتیوں کے لئے علیحدہ علیحدہ علامتیں مقرر تھیں۔ اس سے

خیال پیدا ہوتا ہے کہ اول اول حروف سے اعداد منسوب کرنا حسابی ضروریات کی

بنا پر نہ تھا۔ حروف سے اعداد منسوب کرنے کی تحریک غالباً بابل مذہب کے ذریعہ ہوئی۔

اہل بابل نے اپنے دیوی دیوتاؤں سے کچھ اعداد منسوب کئے تھے مثلاً ۱۰ سے ۱۰۰

ایشنر سے ۱۵، شامش (شمس) سے ۲۰، مردوک سے ۲۵، سین سے ۳۰، ایا سے ۴۰،

بیل (Bel) سے ۵۰، آؤ سے ۶۰۔ یہ اعداد کس اصول یا قاعدے کی

لے بارہ درج میں گیارہواں نشان دلو (ڈول) اور بارہواں حوت (پھلی) ہیں۔ ان میں

انگریزی میں (Aquarius) اور (Pisces) کہتے ہیں جن کے معنی پانی کے علاوہ

اور "پھلی" کے ہیں ان کے لئے یہ علامتیں ہیں

بننا ہر تھارہم نہیں کر سکتے۔ بظاہر ایسا معلوم ہوتا ہے کہ ستین یعنی چاند کے دیوتا سے ۳۰ منسوب کرنے کی وجہ قمری مہینے کے ۳۰ دن تھے۔ آسمان کا دیوتا اَنو اُن کا سب سے بڑا مبود تھا (یہی دیوتا ہندوؤں میں برہما، یونانیوں میں زئوس اور رومیوں میں جیو پیٹر کہلاتا ہے) جس سے ۶۰ منسوب کرنا اس بنا پر تھا کہ یہ عدد اُن کے حساب میں خاص اہمیت رکھتا تھا۔ اُن کے حساب کی بنیاد ۶۰ برتھی (جیسے ہمارے حساب کی بنیاد ۱۰ پر ہے) اسی لئے انہوں نے گھنٹے کے ۶۰ منٹ اور منٹ کے ۶۰ سکند مقرر کئے تھے اور وقت کی تقسیم اب تک ہلی آتی ہے۔

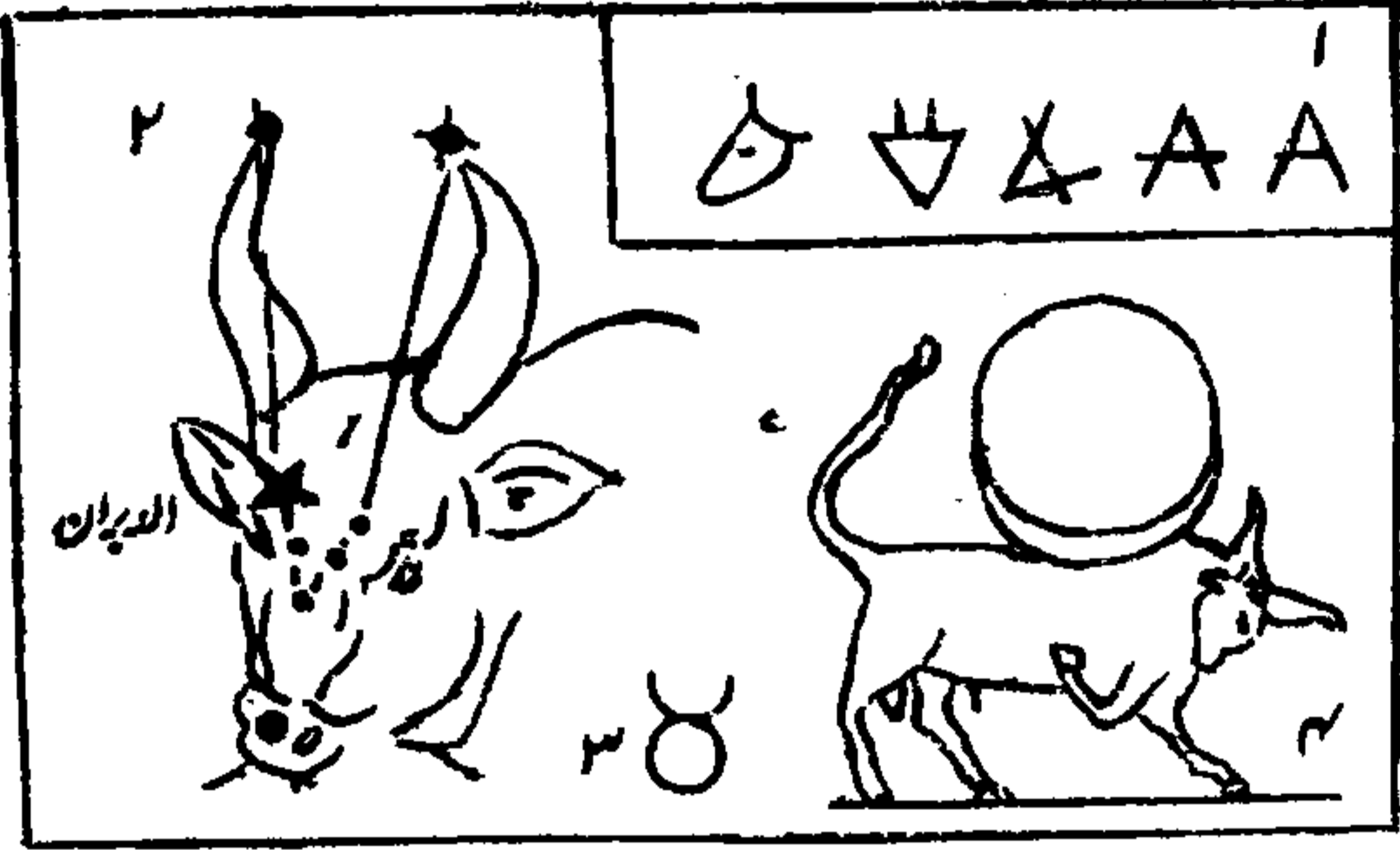
دیوتاؤں سے اعداد منسوب کرنے کی نقل حروف کے سلسلے میں کی گئی اور یہ انتساب بھی کسی حد تک با اصول تھا مثلاً پابل والوں نے پانی کے دیوتا ایبا سے ۶۰ منسوب کیا تھا اور یہی عدد حروف تہجی میں تہم سے منسوب ہے جس کے معنی "پانی" کے ہیں۔

ہمارے حروف پر علم نجوم کا بھی کچھ اثر نظر آتا ہے چنانچہ الف کو شروع میں رکھنا محض اتفاقاً نہیں ہے بلکہ اس کا ایک خاص سبب ہے۔ زمانہ قدیم میں تور یعنی "بیل" کو بارہ برج میں اذلیت کا شرف حاصل تھا جب آفتاب اس برج میں داخل ہوتا تو سال کا آغاز ہوتا چنانچہ مصری اور کلدانی برجوں کی جو شکلیں ہم تک پہنچی ہیں ان میں اس کا پہلا مقام ہے۔ بابل کے پہلے حکمران خاندان کے زمانے (تقریباً ۲۰۰۰ ق۔ م) سے بابلی سال کا پہلا مہینہ جسے نسان کہتے تھے الدبران کے طلوع سے شروع ہونا جو قدر اول کا سرخ ستارہ ہے

Charles Whyte "Constellations & Their History"

(London, 1928) Pages 100-101

اور برج ثور کے پچھلے حصے میں واقع ہے (اسے اہل عرب عین ثور اور قلب ثور کہتے تھے) اس کے تقریباً ۱۳۰۰ سال کے بعد اس ستارے کی جگہ محل نے لے لی جو برج حمل کا منور ترین ستارہ ہے۔



شکل ۱۱۳

(۱) حرف آ سے کا ارتقار (۲) برج ثور کے ستارے کے (۳) ثور کی موجودہ علامت (۴) قدیم مصری علامت

زمانہ قدیم میں بیل کو سورج دیوتا کا ارضی نمائندہ مانا جاتا تھا چنانچہ مصر، عراق، ایران اور ہندوستان میں بیل کی پرستش کا عام رواج تھا۔ یودیوں نے حضرت موسیٰ کے زمانے میں گوسالہ سامری کی پرستش کی تھی اور ہندوؤں میں بیل کو اب بھی تقدس کی نگاہ سے دیکھا جاتا ہے۔

Hutchinson's "Splendour of the Heavens"

(London) Page 660

Zim. Baker "Stars" (New York) Page 93

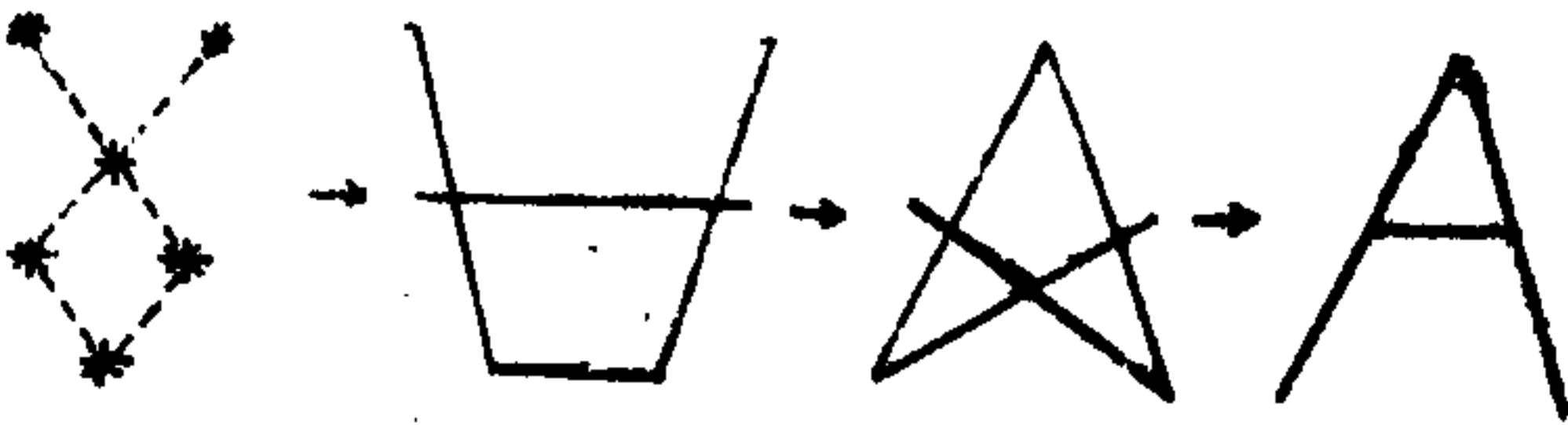
A. Churchward "Origin & Evolution of Religion

(London, 1924) Page 221

چونکہ ثور کو پہلا برج مانا جاتا اس لیے حروف تہجی میں آلف (آشوری
 اپو یعنی بیل) کو سب سے پہلے رکھ کر عدد ایک منسوب کیا گیا چنانچہ آلف
 کی قدیم صورت بیل کے سر سے مشابہ تھی جس میں سینگ و کان سب ہی نمایاں
 تھے اور یہ عجب اتفاق ہے کہ اس حرف نے ایک عمودی خط کی صورت
 اختیار کر لی ہے جو اس کا انتسابی عدد ہے اور یہی عمودی خط ہندوستانی
 لکھائیوں میں آ کی ماترا ہے۔

ہندوستانی، رومن اور یونانی کے پہلے حروف آ، آے اور ایفا کا
 شروع میں رکھا جانا سائبوں کی نقل ہے۔

حال میں مشہور عالم (Hugh R. Moran) نے حروف کی ایجاد کے
 بارے میں ایک خاص نظریہ پیش کیا ہے۔ وہ چالیس سال تک اس مسئلہ پر
 غور کرنے کے بعد اس نتیجے پر پہنچے ہیں کہ ہمارے حروف کا تعلق چینوں کے
 ادراجوں اور ۲۸ منازل قمر (نکستری) سے ہے۔ مجھے اس سے اختلاف ہے
 اس لئے کہ سامی حروف کی ایجاد اُس علاقے میں ہوئی تھی جو مصر اور عراق
 کے درمیان واقع ہے اس لئے سامی حروف بر مصری اور بابلی علم نجوم کا اثر
 تو ممکن ہے لیکن چینی علم تخیم کا اثر سمجھ میں نہیں آتا اور صوت نے حرف آلف کا
 ارتقاء برج ثور کی علامت سے دکھایا ہے۔



شکل ۱۱۱

لیکن جو شکل انہوں نے برج اُپر کے ستاروں کو ملا کر بنائی ہے وہ درست نہیں
 شکل ۱۱۱ سے مقابلہ کیجئے) رہا برج ثور اور الف کا تعلق سو با سے میں نے
 موصوف کا مضمون پڑھنے سے ڈھائی سال پہلے ہی دریافت کر لیا تھا۔

۱۱ Hugh A. Moran "Origin of Alphabet" Sunday
 Chronicle (Bombay) Sept. 22, 1957

۱۱ "فن تحریر کی تاریخ" نگار بابت اپریل ۱۹۵۷ء

جنوبی سامی رسم خط

یمن کی تاریخ - مسیح سے پہلے کی دس صدی تک یمن ایک اعلیٰ تہذیب کا مرکز تھا۔ اہل روم اُسے "عرب زرخیز" (Arabia Felix) کہتے تھے۔ ملا آیا، ہندوستان اور مشرقی افریقہ کا مال ہیں۔ سے ہو کر بحر روم کے ممالک کو جاتا تھا۔ یہاں وقتاً فوقتاً پانچ حکومتیں قائم ہوئیں۔

۱۔ حکومت معین (Minaean Kingdom) یمن کی قدیم ترین حکومت تھی۔ اس کا مرکز معین تھا یعنی زبان کے بیشتر کتبے ۸۰۰ ق۔ م کے ہیں۔ یہ شمالی عرب میں یہ مقام الغلاطے ہیں جو کسی وقت ایک بڑا تجارتی مرکز تھا۔ ۱۰۰ ق۔ م قنابن ریاست نے اہل سبأ کو اپنی طرف ماکر حکومت معین کو ختم کر دیا۔

۲۔ حکومت سبأ (Sabaeen Kingdom) اس کا دار الحکومت مارب تھا۔ مذہبی روایات کے مطابق ماکر سبأ (بلقیس) ۹۵۰ ق۔ م حضرت سلیمان سے ملی تھی اور مخالفت پیش کئے تھے۔ سبائی کتبوں میں اس واقعہ کا ذکر نہیں پایا جاتا۔ یہ کتبے آٹھویں صدی ق۔ م یا اس سے کچھ پہلے کے ہیں۔

مذہبی روایات میں سبأ والوں کا سبیل عرم سے تباہ ہونا ظاہر کیا جاتا ہے۔ عرم ایک بند کا نام تھا جس کا تہائی حصہ اب تک باقی ہے۔

۳۔ حکومت حمیر ۱۱۵ ق۔ م اہل حمیر (Himyarites) نے سبأ والوں کو شکست دیا اور مرکز راہدان تھا۔ چوتھی صدی عیسوی میں اہل حبشہ ان پر غالب آگئے اور عرب میں اپنی حکومت قائم کر لی۔ ۵۶۵ء میں اہل فارس نے حبشہ والوں کو

نکال باہر کیا اور چین میں اپنے گورنر مقرر کئے۔ ۶۲۲ء میں ظہور اسلام کے بعد جنوبی عرب سے ایرانی اقتدار ختم ہو گیا۔

یعنی، سبائی اور حمیری کے علاوہ جنوبی عرب کی دوسری حکومتیں حضرت عثمان اور قتیبہ کی تھیں لیکن یہ زیادہ اہم نہ تھیں۔ ان کے بارے میں ہماری معلومات ناکافی ہیں۔

جنوبی سامی رسم خط کے کتبے دو قسم کے ہیں (۱) شمالی عرب کے کتبے اور (۲) جنوبی عرب کے کتبے۔

جنوبی عرب کے کتبے۔ یہ پتھر اور وہاٹ کی تختیوں پر کندہ ہیں۔ تقریباً ۲۵۰۰ کتبوں کی نقیصہ مع تشریح کے کتابی صورت میں شائع ہو چکی ہیں۔ ان کی پانچ قسمیں ہیں (۱) معینی، (۲) سبائی، (۳) حمیری، (۴) قتیبہ، (۵) حضرموتی۔

ان کتبوں کا رسم خط جو ۲۹ حروف پر مشتمل ہے نہایت خوشنما اور سڈول ہے۔ حروف کو بغیر ملائے جدا جدا لکھا گیا ہے اور الفاظ کو ایک عمودی خط کے ذریعہ علیحدہ کیا ہے۔ شروع میں حروف زاویے دار تھے۔ بعد میں ان کے کنارے گول ہونے لگے اور ان میں گھماؤ پیدا ہو گیا۔

بیشتر کتبے دائیں سے بائیں کو لکھے گئے ہیں لیکن بعض دو رخ ہیں یعنی بائیں بائیں سے دائیں اور دوسری بائیں سے دائیں کو۔ ان میں واضح طور پر دو زبانیں معینی اور سبائی نظر آتی ہیں۔ معینی ہی کی ایک قسم قتیبہ ہے۔ موجودہ زبانوں میں ہمری، شجری اور سقوی ان قدیم زبانوں سے رشتہ رکھتی ہیں۔ یہ کل زبانیں اور حبشہ کی زبان جنوبی سامی کہلاتی ہیں۔ مشرقی سامی (بائی، آشوری وغیرہ) اور شمالی مغربی سامی (عربی، آرمینی وغیرہ) ان سے الگ ہیں۔

عبرانی وغیرہ اسے گہرا تعلق ہے۔

شمالی عرب کے کتبے۔ یہ شمالی مغربی عرب، شام اور مشرق اردن

میں ملے ہیں۔ انھیں خانہ بدو و شہر قبیلوں نے چٹانوں پر کندہ کیا تھا۔ یہ کتبے تھوڑے ہی دور
ان میں سے بیشتر کاسم خط ٹیڑھا، ٹیڑھا اور سیٹ ہے ان کی تین قسمیں ہیں:-

(۱) ثمودی کتبے۔ ثمود، مغربی عرب کی ایک پرانی قوم تھی جس سے تقریباً

۱۷۵۰ کتبے یادگار ہیں۔ ان کے زمانے کے بارے میں اختلاف ہے۔

قدیم ترین کتبے پانچویں صدی ق۔ م کے اور جدید ترین چوتھی صدی عیسوی کے ہیں۔

(۲) دیدانی اور یحیائی کتبے۔ دیدان ایک آزاد ریاست تھی جو موجودہ

العلا کے نخلستان (شمالی حجاز) میں واقع تھی۔ اس کے قدیم ترین کتبے

ساتویں یا چھٹی صدی ق۔ م کے ہیں۔

شمالی عرب میں ایک مشہور قبیلہ بنی حیان تھا۔ اس کے کتبے جو پانچویں سے لیکر

دوسری صدی ق۔ م تک کے ہیں العلا میں ملے ہیں۔ انکے رسم خط کو جدید ویلنی کہا جاتا ہے۔

(۳) صفوی کتبے۔ صفاة دمشق کے جنوب مشرق اور جبل حوران کے

مشرق میں ایک چٹانی علاقہ ہے۔ یہاں ہزاروں کتبے ملے ہیں جن میں قدیم ترین

پانچویں صدی ق۔ م کے اور جدید ترین دوسری صدی عیسوی کے ہیں۔ اسی

مقام پر آلامی کتبے پائے گئے ہیں جو اس بات کا ثبوت ہے کہ یہاں دو مختلف

قومیں آباد تھیں ایک جنوبی عربی اور دوسری نوبلی۔ جوزیف ہالی (Joseph Halevy)

کا خیال تھا کہ ان میں سے بہت سے کتبوں کو ان ثمودی سپاہیوں نے کنہ کیا تھا

جو رومی افواج میں شامل تھے لیکن زیادہ قرین قیاس یہ ہے کہ یہ کتبے ان

عربی قبائل کی یادگار ہیں جو چراگاہوں کی تلاش میں صفاة تک پہنچ گئے تھے،

ان کتبوں کے حروف شکل ۱۱۵ میں ملاحظہ ہوں۔

شکل ۱۱۵

	سبائی ۸۰۰ ق-م	لجیانی ۶۰۰-۷۰۰ ق-م	شودی ۶۰۰ ق-م	صفوی ۵۰۰ ق-م
۱	𐎧 𐎨	𐎧 𐎨 𐎩	𐎧 𐎨 𐎩	𐎧 𐎨 𐎩
۲	𐎪 𐎫	𐎪 𐎫	𐎪 𐎫 𐎬	𐎪 𐎫 𐎬
۳	𐎭 𐎮	𐎭 𐎮	𐎭 𐎮	𐎭 𐎮
۴	𐎯	𐎯	𐎯 𐎰 𐎱	𐎯 𐎰 𐎱
۵	𐎲 𐎳	𐎲 𐎳 𐎴	𐎲 𐎳 𐎴	𐎲 𐎳 𐎴
۶	𐎶 𐎷 𐎸 𐎹	𐎶 𐎷 𐎸	𐎶 𐎷 𐎸	𐎶 𐎷 𐎸
۷	𐎺 𐎻	𐎺 𐎻	𐎺 𐎻 𐎼	𐎺 𐎻 𐎼
۸	𐎽 𐎾 𐎿	𐎽 𐎾 𐎿	𐎽 𐎾 𐎿	𐎽 𐎾 𐎿
۹	𐏁 𐏂	𐏁 𐏂	𐏁 𐏂 𐏃	𐏁 𐏂 𐏃
۱۰	𐏄 𐏅 𐏆	𐏄 𐏅 𐏆	𐏄 𐏅 𐏆	𐏄 𐏅 𐏆
۱۱	𐏈 𐏉 𐏊	𐏈 𐏉 𐏊	𐏈 𐏉 𐏊	𐏈 𐏉 𐏊
۱۲	𐏌 𐏍 𐏎	𐏌 𐏍 𐏎	𐏌 𐏍 𐏎	𐏌 𐏍 𐏎

جنوبی سامی رسم خط

Marfat.com

	سبائی ۸۰۰ ق-۴	کھیانی ۶۰۰-۷۰۰ ق-۴	شودی ۹۰۰ ق-۴	صفوی ۵۰۰ ق-۴
ل	۱۲	۱۱۱۱	۱۱۱۱	۱۱۱۱
م	۲۲ ۳۲ ۴۲ ۵۲	۲۲ ۳۲ ۴۲ ۵۲	۲۲ ۳۲ ۴۲ ۵۲	۲۲ ۳۲ ۴۲ ۵۲
ن	۶۲ ۷۲ ۸۲	۶۲ ۷۲ ۸۲	۶۲ ۷۲ ۸۲	۶۲ ۷۲ ۸۲
و	۹۲	۹۲ ۱۰۲ ۱۱۲	۹۲ ۱۰۲ ۱۱۲	۹۲ ۱۰۲ ۱۱۲
ز	۱۲۰ ۱۳۰	۱۲۰ ۱۳۰	۱۲۰ ۱۳۰	۱۲۰ ۱۳۰
ح	۱۴۰ ۱۵۰	۱۴۰ ۱۵۰	۱۴۰ ۱۵۰	۱۴۰ ۱۵۰
ط	۱۶۰ ۱۷۰	۱۶۰ ۱۷۰	۱۶۰ ۱۷۰	۱۶۰ ۱۷۰
ظ	۱۸۰ ۱۹۰	۱۸۰ ۱۹۰	۱۸۰ ۱۹۰	۱۸۰ ۱۹۰
ع	۲۰۰ ۲۱۰ ۲۲۰ ۲۳۰	۲۰۰ ۲۱۰	۲۰۰ ۲۱۰ ۲۲۰ ۲۳۰	۲۰۰ ۲۱۰ ۲۲۰ ۲۳۰
غ	۲۴۰ ۲۵۰	۲۴۰ ۲۵۰	۲۴۰ ۲۵۰	۲۴۰ ۲۵۰
ف	۲۶۰ ۲۷۰	۲۶۰ ۲۷۰	۲۶۰ ۲۷۰	۲۶۰ ۲۷۰
ق	۲۸۰ ۲۹۰	۲۸۰ ۲۹۰	۲۸۰ ۲۹۰	۲۸۰ ۲۹۰
ک	۳۰۰ ۳۱۰ ۳۲۰ ۳۳۰	۳۰۰ ۳۱۰	۳۰۰ ۳۱۰ ۳۲۰ ۳۳۰	۳۰۰ ۳۱۰ ۳۲۰ ۳۳۰
گ	۳۴۰ ۳۵۰	۳۴۰ ۳۵۰	۳۴۰ ۳۵۰	۳۴۰ ۳۵۰
چ	۳۶۰ ۳۷۰	۳۶۰ ۳۷۰	۳۶۰ ۳۷۰	۳۶۰ ۳۷۰
ج	۳۸۰ ۳۹۰	۳۸۰ ۳۹۰	۳۸۰ ۳۹۰	۳۸۰ ۳۹۰
خ	۴۰۰ ۴۱۰ ۴۲۰ ۴۳۰	۴۰۰ ۴۱۰	۴۰۰ ۴۱۰ ۴۲۰ ۴۳۰	۴۰۰ ۴۱۰ ۴۲۰ ۴۳۰
د	۴۴۰ ۴۵۰	۴۴۰ ۴۵۰	۴۴۰ ۴۵۰	۴۴۰ ۴۵۰
ذ	۴۶۰ ۴۷۰	۴۶۰ ۴۷۰	۴۶۰ ۴۷۰	۴۶۰ ۴۷۰
ر	۴۸۰ ۴۹۰ ۵۰۰ ۵۱۰	۴۸۰ ۴۹۰	۴۸۰ ۴۹۰ ۵۰۰ ۵۱۰	۴۸۰ ۴۹۰ ۵۰۰ ۵۱۰
ز	۵۲۰ ۵۳۰	۵۲۰ ۵۳۰	۵۲۰ ۵۳۰	۵۲۰ ۵۳۰
س	۵۴۰ ۵۵۰	۵۴۰ ۵۵۰	۵۴۰ ۵۵۰	۵۴۰ ۵۵۰
ش	۵۶۰ ۵۷۰	۵۶۰ ۵۷۰	۵۶۰ ۵۷۰	۵۶۰ ۵۷۰
ص	۵۸۰ ۵۹۰	۵۸۰ ۵۹۰	۵۸۰ ۵۹۰	۵۸۰ ۵۹۰
ض	۶۰۰ ۶۱۰ ۶۲۰ ۶۳۰	۶۰۰ ۶۱۰	۶۰۰ ۶۱۰ ۶۲۰ ۶۳۰	۶۰۰ ۶۱۰ ۶۲۰ ۶۳۰
ط	۶۴۰ ۶۵۰	۶۴۰ ۶۵۰	۶۴۰ ۶۵۰	۶۴۰ ۶۵۰
ظ	۶۶۰ ۶۷۰	۶۶۰ ۶۷۰	۶۶۰ ۶۷۰	۶۶۰ ۶۷۰
ع	۶۸۰ ۶۹۰	۶۸۰ ۶۹۰	۶۸۰ ۶۹۰	۶۸۰ ۶۹۰
غ	۷۰۰ ۷۱۰ ۷۲۰ ۷۳۰	۷۰۰ ۷۱۰	۷۰۰ ۷۱۰ ۷۲۰ ۷۳۰	۷۰۰ ۷۱۰ ۷۲۰ ۷۳۰
ف	۷۴۰ ۷۵۰	۷۴۰ ۷۵۰	۷۴۰ ۷۵۰	۷۴۰ ۷۵۰
ق	۷۶۰ ۷۷۰	۷۶۰ ۷۷۰	۷۶۰ ۷۷۰	۷۶۰ ۷۷۰
ک	۷۸۰ ۷۹۰ ۸۰۰ ۸۱۰	۷۸۰ ۷۹۰	۷۸۰ ۷۹۰ ۸۰۰ ۸۱۰	۷۸۰ ۷۹۰ ۸۰۰ ۸۱۰
گ	۸۲۰ ۸۳۰	۸۲۰ ۸۳۰	۸۲۰ ۸۳۰	۸۲۰ ۸۳۰
چ	۸۴۰ ۸۵۰	۸۴۰ ۸۵۰	۸۴۰ ۸۵۰	۸۴۰ ۸۵۰
ج	۸۶۰ ۸۷۰	۸۶۰ ۸۷۰	۸۶۰ ۸۷۰	۸۶۰ ۸۷۰
خ	۸۸۰ ۸۹۰ ۹۰۰ ۹۱۰	۸۸۰ ۸۹۰	۸۸۰ ۸۹۰ ۹۰۰ ۹۱۰	۸۸۰ ۸۹۰ ۹۰۰ ۹۱۰
د	۹۲۰ ۹۳۰	۹۲۰ ۹۳۰	۹۲۰ ۹۳۰	۹۲۰ ۹۳۰
ذ	۹۴۰ ۹۵۰	۹۴۰ ۹۵۰	۹۴۰ ۹۵۰	۹۴۰ ۹۵۰
ر	۹۶۰ ۹۷۰ ۹۸۰ ۹۹۰	۹۶۰ ۹۷۰	۹۶۰ ۹۷۰ ۹۸۰ ۹۹۰	۹۶۰ ۹۷۰ ۹۸۰ ۹۹۰
ز	۱۰۰۰ ۱۰۱۰	۱۰۰۰ ۱۰۱۰	۱۰۰۰ ۱۰۱۰	۱۰۰۰ ۱۰۱۰

جنوبی سامی رسم خط

ایجاد کا مسئلہ - جنوبی سامی کے صرف و حدود شمالی سامی سے

مشابہ ہیں :-

جنوبی سامی	7	H	III	1	2	o	φ	ε	X
شمالی سامی	1	I	●	6	4	o	φ	w	X
آواز	ج	ز	ط	ل	ن	ع	ق	ش	ت

شکل ۱۱۶

باقی حروف کی شکلیں مختلف ہیں۔ اس سے بعض قابوں نے یہ نتیجہ نکالا ہے کہ جنوبی سامی خط براہ راست شمالی سامی سے ماخوذ نہ تھا بلکہ دونوں کا ماخذ ایک تھا۔ اس سلسلے میں تین خاص نظریے پیش کئے گئے ہیں۔

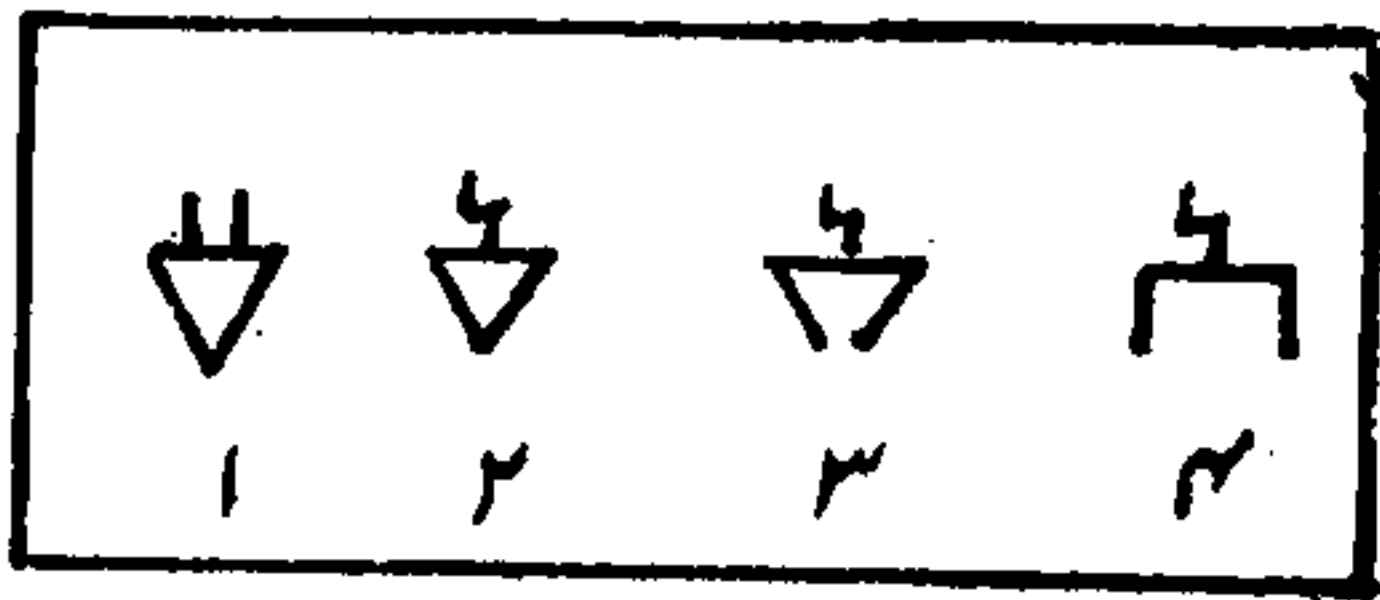
(۱) ڈاکٹر امین گارڈنر کے نزدیک دونوں کا ماخذ سینا کا رسم خط تھا۔
 (۲) مارس دیونتاں کی رائے میں جنوبی سامی رسم خط بائیس کے نیم تصویری خط سے رشتہ رکھتا تھا۔ سبائی رسم خط میں انھیں ۸ نشانات بائیس کے رسم خط سے کلیتاً مشابہ نظر آتے ہیں اور ۳ کسی قدر۔ ان کا یہ بھی کہنا ہے کہ اہل سبائی نے صرف حروف کی شکلیں بائیس کے رسم خط سے لی تھیں اور ان کی آوازوں کا اتباع نہیں کیا تھا۔

(۳) ڈاکٹر ڈرینگر کی رائے میں جنوبی عرب کے ہذب لوگوں نے جس وقت شمالی سامی رسم خط سے واقفیت حاصل کی تو انھیں خود اپنا رسم خط ایجاد کرنے کی تحریک ہوئی۔ ان کے سامنے مصر اور عراق کے پیچیدہ رسوم خط بھی تھے اور شمالی سامی خط بھی۔ انھوں نے آخر الذکر کو اپنی ایجاد کی بنیاد بنایا اور بعض نشانات دیگر ذرائع سے حاصل کئے مثلاً وہ علامات جنھیں عربیوں نے

امتیاز کے لئے بناتے تھے۔

ان میں سے پہلا مقبول ترین نظریہ ہے لیکن یہ ہو سکتا ہے کہ جنوبی سامی کی ایجاد میں بائبلس کے نقوش اور بدوؤں کے امتیازی نشانات سے بھی فائدہ اٹھایا گیا ہو۔

یہ بات ابھی تک غیر واضح ہے کہ جنوبی سامی رسوم خط میں قدیم ترین کون تھا اور اس کی ابتدائی صورت کیا تھی؟ جب تک یہ دو باتیں یقینی طور پر نہ طے ہو جائیں جنوبی سامی کا سینا کے رسم خط سے متعلق ہونا تسلیم نہیں کیا جاسکتا۔ علماء مغرب کے نزدیک جنوبی سامی میں معینی اور سبائی قدیم ترین رسوم خط تھے برخلاف اس کے مجھے لچانی حروف کی شکلیں معینی اور سبائی سے زیادہ پرانی معلوم ہوتی ہیں (لچانی کو جدید مانا جاتا ہے) مثلاً الف کو لچے۔ اگر ہم اپنی قوت متخیلہ سے کام لیں تو معلوم ہوگا کہ جنوبی سامی میں الف پہلے نشان نمبر ۱۱۷ کی طرح بنایا جاتا ہوگا۔



شکل ۱۱۷

الف کے معنی بیل کے ہیں اور یہ بیل کے سر کی تصویر ہے (سمیری اور بابلی میں بیل کا نشان اسی طرح بنایا جاتا تھا) جب اسے جلدی یا بغیر قلم اٹھائے لکھا گیا تو دوسری صورت پیدا ہوئی۔ اب اگر ہم ان شکل کا

سمیری الف = بابلی الف = آشوری الف = بائبل اور آشوری میں اسے

نشان کے لئے اس کا مقابلہ الف سے کیجئے۔

شمالی سامی اور سینائی کے نشانات سے مقابلہ کریں (شکل ۱۱۸) تو اننا پڑے گا کہ الف کی لہجائی شکل سبائی سے زیادہ پرانی ہے۔

فرضی	لہجائی	سبائی	
الف	ف	ف	ف
ک	ک	ک	ک
س	س	س	س
غ	غ	غ	غ

شکل ۱۱۹

سینائی	
شمالی سامی	
فرضی	ف
لہجائی	ف
سبائی	ف

شکل ۱۱۸

جلدی کھنڈے میں حروف کے بندھے کھل جا یا کرتے ہیں چنانچہ شمالی سامی میں حروف کے اوپری حصے کھل گئے تھے برخلاف اس کے جنوبی سامی میں نیچے کے حصے کھلے ہوئے پائے جاتے ہیں جیسے سبائی میں لیکن لہجائی کے بعض حروف بند ہیں (شکل ۱۱۹) اس سے بھی ظاہر ہوتا ہے کہ لہجائی حروف کی شکلیں سبائی سے زیادہ پرانی ہیں اگر یہ کہا جائے کہ پہلے جنوبی سامی میں حروف نیچے سے کھلے ہوئے تھے اور بعد میں بند کر دیے گئے تو یہ چیز نہ صرف عام اصول کے خلاف ہوگی (یعنی حروف پہلے بند ہوتے ہیں اور بعد میں جلدی کھنڈے سے کھل جاتے ہیں) بلکہ اس کی تکذیب خود الف کی صورت سے ہوگی الف کی دوسری طرف چوتھی سے زیادہ پرانی ہے۔ (شکل ۱۱۷)

عموماً ہر خط کو ابتدائی دور میں ناپائیدار اشیاء (چمڑا، پٹی، درختوں کے

چھال، پتے اور لکڑی وغیرہ) پر لکھا جاتا ہے اور پھر یاد دہات کی تختیوں پر لکھنے کا رواج بعد میں ہوتا ہے۔ ظاہر ہے کہ پھر یاد دہات کے کتبے تو باقی رہ سکتے ہیں لیکن خام اشیاء بہت جلد ضائع ہو جاتی ہیں ایسی حالت میں اگر ہم کسی قوم میں علم کتاب کا رواج اُس زمانے سے متعین کریں جس زمانے سے سنگی یا فلزاتی کتبے طنا شروع ہوتے ہیں تو یہ غلطی ہوگی اس لئے یہ بالکل ممکن ہے کہ حیحانی رسم خط پہلے ناپائیدار اشیاء پر لکھا جاتا ہو اور بعد میں اُسے پتھر پر کندہ کیا جائے لگا۔ حیحانی کتبوں کے زیادہ قدیم ہونے کا یہ مطلب نہیں ہے کہ یہ خط بھی زیادہ پرانا نہیں ہے۔ اس کی قدامت حروف کی شکلوں سے بخوبی ثابت ہے۔

اگر علمائے مغرب کے اس دعوے کو تسلیم کر لیا جائے کہ سبائی سے حیحانی اور دوسرے جنوبی سامی خطا ماخوذ تھے تو اس کے معنی یہ ہوں گے کہ شمالی عرب کے رسوم خط جنوبی عرب کے رسوم خط سے نکلے تھے لیکن یہ صحیح نہیں کیونکہ سینا کے رسم خط کو شمالی اور جنوبی سامی رسوم خط کا ماخذ مان لینے کے بعد ہمیں جغرافیائی قربت کا لحاظ کرتے ہوئے یہ بھی ماننا پڑے گا کہ جنوبی سامی خط کی ایجاد شمالی عرب میں ہوئی ہوگی اور وہاں سے وہ جنوب کی طرف پھیلا چنانچہ پروفیسر البرائٹ (Prof. Albright) کا کہنا ہے کہ جنوبی عرب سے زیادہ شمالی عرب کے کتبوں کے حروف سینا کے نشانات سے مشابہ ہیں اور گرم (Grinn) کے مطابق ثمودی رسم خط شمالی عرب کا قدیم ترین رسم خط تھا جس سے سبائی اور دوسرے جنوبی سامی خط نکلے (وہ ثمودی کو سینائی خط کی نسبت زیادہ راست شاخ سمجھتے ہیں) لیکن اس نظریے کو ان کے سوا کسی کی تائید حاصل نہیں۔ بہر حال میرے اذعان کے نظریے میں یہ بات ضرور مشترک ہے

کہ شمالی عرب کے ایک خط کو (گرم کے مطابق خودی) میرے نزدیک لہجائی
جنوبی سامی رسوم خط میں قدیم ترین مانا گیا ہے۔

میں نے لہجائی کی قدامت کو ثابت کرنے اور سبائی کا ارتقا دکھانے کے
لئے بعض فرضی حروف نقل کئے ہیں چونکہ بغیر فرضی اشکال کے لہجائی اور سبائی کا
ارتقا سمجھ میں نہیں آتا اس لئے ممکن ہے کہ یہ حروف بعض کتبوں میں پائے
جاتے ہوں جن کا علم مجھے نہیں ہے۔ اس کا بھی امکان ہے کہ حروف کی یہ
فرضی شکلیں لہجائی میں نہ پائی جاتی ہوں بلکہ اس سے پرانے کسی خط میں
پائی جاتی ہوں۔

یہاں یہ بتانا ضروری ہے کہ جنوبی سامی کے بعض حروف شمالی سامی سے
زیادہ پرانے ہیں۔ مثلاً

فنیقی	⤵	بیت
سبائی	⤴	(گھر)
فنیقی	⤶	فے
سبائی	⤷	(دوانہ)

شکل ۱۳۰

گھر اور دوانے کے لئے سبائی خط میں جو علامتیں ہیں وہ فنیقی سے قدیم تر
معلوم ہوتی ہیں۔

لہذا علماء میں متینی اور لہجائی دونوں لکھائیوں کے کتبے پائے گئے ہیں اس لئے یہ سبب ہے
کہ جن حروف کو لہجائی مانا جاتا ہے (اور جن کی قدامت میں نے ثابت کرنے کی کوشش کی ہے)
وہ دراصل متینی ہیں اور متینی رسم خط کی قدامت مسلم ہے۔

جنوبی سامی کے بعض حروف کو شمالی سامی سے عمدہ مختلف بنا یا گیا تھا مثلاً:-

شمالی سامی	جنوبی سامی	تلفظ و معنی
𐤀	𐤁	ی (ہاتھ)
𐤂	𐤃	ک (تھیلی)
𐤄	𐤅	ش (دانت)
𐤆	𐤇	م (پانی)

شکل ۱۲۱

(۱) ی کے لئے شمالی سامی میں کھلے ہوئے ہاتھ کی تصویر ہے اور جنوبی سامی میں بند مٹھی اور کلائی کی، (۲) ک کے لئے شمالی سامی میں کھلے ہاتھ کی تصویر ہے اور جنوبی سامی میں مٹھی کی جس میں انگوٹھا نمایاں ہے (۳-۴) شمالی سامی کے م اور ش میں فرق کرنے کے لئے م میں ایک لکیر بڑھائی گئی تھی جنوبی سامی میں بھی ایک خط کا اضافہ کیا گیا لیکن دوسرے انداز سے جس سے حروف کی شکلیں بالکل مختلف ہو گئیں۔

جنوبی سامی کے بعض حروف (ف، ش اور م) شمالی سامی کے برخلاف پہلو کے بل کھڑے بنائے جاتے تھے:-

شامیری	جنوبی سامی
عمودی افقی	فرضی واقعی
𐤀 𐤁	𐤂 𐤃
𐤄 𐤅	𐤆 𐤇
𐤈 𐤉	𐤊 𐤋

شکل ۱۲۲

یہ چیز عراقی رسوم خط کی نقل ہو سکتی ہے۔ میسری خط پہلے اوپسے نیچے کو لکھا جاتا تھا۔ بعد میں اُسے بائیں سے دائیں کو لکھنے لگے اور نشانات کو بجائے عمودی کے افقی بنایا جانے لگا۔ یہی طریقہ بابلی اور آشوری خط میں اختیار کیا اور غالباً اسی کی نقل جنوبی سامی میں کی گئی۔

جنوبی سامی کی ایجاد پر غور کرنے والوں نے عراقی اثرات کو نظر انداز کر دیا ہے لیکن یہ چیز نہ صرف بعض حروف (مثلاً الف) کی اشکال اور ان کے عمودی پن سے عیاں ہے بلکہ اس سے بھی کہ جنوبی سامی کے بعض کتبے ایسی حیوانی اور نباتاتی تصاویر سے آراستہ ہیں جو آشوری آرٹ کے اثر کو ظاہر کرتی ہیں۔ علاوہ ازیں پروفیسر پیل نے اپنی مشہور کتاب "تاریخ مذہب کے خاکے" میں جنوبی عرب کے مذہب پر عراقی مذہب کے اثر کو ظاہر کیا ہے۔ وہ لکھتے ہیں کہ عربی معبودوں کے علاوہ جنوبی عرب کے سبائی مذہب میں بابلی و آشوری معبودوں کے نام بھی پائے جاتے ہیں جن میں خدا کے برتر بیل (Bel) چاند کا دیوتا سین، ایشتر کی دو صورتیں، مذکر ایشتر اور مؤنث ایشتر اور صمدان خاص تھے، جو آشوری نیندر کی ایک صورت ہو سکتی ہے۔ یہ ماثت جس میں آرٹ کی مشابہت کو بھی شامل کرنا چاہئے اس بنا پر نہ تھی کہ اہل سبکا مذہب آشوری مذہب کی شاخ تھا بلکہ عراق اور جنوبی عرب کے تجارتی تعلقات کی بنا پر یہ چیز پیدا ہوئی اور یہ تعلقات زمانہ قدیم سے نہایت گہرے تھے۔ اس لئے یہ بالکل ممکن ہے کہ مذہب اور آرٹ کی طرح جنوبی عرب کا رسم خط بھی عراق والوں سے متاثر ہوا ہو۔

C. P. Tiele "Out Lines of the History of Religion"

(London, 1896) Page 70.

مذہب جنوبی سامی کے تین چھوٹے کتبے آرٹ کے ایک نمونہ ہیں۔ ان کا زمانہ قدیم ہے۔

حبشی رسم خط

پانچویں صدی ق۔ م میں جنوبی عرب کے بعض قبائل بحرِ قریم (Red Sea) کو پار کر کے حبشہ (Ethiopia) پہنچ گئے اور وہاں نے انھوں نے اپنی نوآبادی قائم کر لی۔ وہ اپنے کو حبزی یعنی "تارک وطن" اور اپنی زبان کو لسانِ حبزی کہتے تھے۔

قدیم حبشی رسم خط کے بعض کتبے حبشہ کے پرانے دار الحکومت اُقوم (Axum) میں ملے ہیں۔ ان کے حروف شکل ۱۲۳ میں ملاحظہ ہوں۔

شروع میں حبشہ کی زبان اور رسم خط دونوں سیائی تھے۔ چوتھی صدی کے پہلے نصف میں یہ سیائی اثر سے آزاد ہونے لگے۔ کیونکہ حبشہ کے لوگوں نے اسی زمانے سے عیسائی مذہب اختیار کر لیا۔ حبشہ کے عیسائی ادب کی تخلیق میں سریانی راہبوں کا بڑا ہاتھ تھا۔ یہ ادب کلیسائی ہے اور اس کا بیشتر حصہ یونانی اور عربی کتابوں کا ترجمہ ہے۔ حبشی رسم خط میں عہد نامہ قدیم کے کئی صحیفے مثلاً کتابِ ایساخ، مکاشفہٴ یسعیاہ اور کتابِ جبلتٰی وغیرہ محفوظ ہیں جن کی اصلیں جزواً یا کلاً ضائع ہو گئی ہیں۔

حبشہ کی ادبی اور کلیسائی زبان حبزی ہے۔ چودھویں صدی عیسوی کے بعد سے عوام میں اس کا رواج کم ہو گیا اور اس کی جگہ احماری نے لے لی۔ یہ زبان بھی سامی النسل ہے اور حبزی سے رشتہ رکھتی ہے مگر اس میں افریقی الفاظ زیادہ پائے جاتے ہیں۔ شمال میں حبزی کی جگہ اُس کی رشتہ دار زبانیں نے لے لی ہے جو حبزی اور بحرانی کہلاتی ہیں۔ ان کے لئے ابھی

کچھ کتبے اور دستاویزوں میں احماریوں کے ایک خاندان نے تخت شاہی پر قبضہ کر لیا اور اپنی

جیشی رسم خط کا ارتقا

جیشہ کے خط		عین کا خط	
نام	آوازیں	انجاری	جزری غیزی
نام	آوازیں	انجاری	جزری غیزی
ہوئی	و	و	و
لاوے	س	س	س
حاوٹ	ح	ح	ح
مائی	م	م	م
ساوٹ	ش	ش	ش
ریس	ر	ر	ر
سقا	س	س	س
تارا	ا	ا	ا
فرم	خ	خ	خ
خاس	ن	ن	ن
الف	ا	ا	ا
کان	ک	ک	ک
واوے	ء	ء	ء
عین	ع	ع	ع
زائی	ز	ز	ز
مین	ی	ی	ی
دینت	و	و	و
جیل	ج	ج	ج
ظاظ	ظ	ظ	ظ
پانگت	پ	پ	پ
صادائی	ص	ص	ص
صیا	ض	ض	ض
ایین	ع	ع	ع
ا	ا	ا	ا

عربی رسم خط اختیار کریا گیا ہے۔

عربی رسم خط کا استعمال کلیسا تک محدود ہے۔ انکار ہی رسم خط جو غیر زہبی کاموں میں استعمال ہوتا ہے عربی خط کی ایک گھسیٹ صورت ہے (ملاحظہ ہو شکل ۱۲) عربی خط میں کافی تبدیلیاں ہوئی ہیں یعنی (۱) حروف کے ناموں میں تبدیلی (۲) حروف کی ترتیب میں تبدیلی (۳) اُس کا الف بانی خط سے کئی خط میں بدلنا (۴) تکریم کے رخ کا بدل جانا یعنی دائیں سے بائیں کے بجائے بائیں سے دائیں کو لکھا جاتا جو غالباً یونانی اثر کا نتیجہ ہے۔ یونانی حروف سے اعداد کا اظہار بھی اسی سلسلے کی ایک کڑی تھا (۵) پہلے الفبا کو جبراً کرنے کے لئے ایک عمودی خط کھینچا جاتا تھا لیکن بعد میں دو نقطے استعمال کئے جانے لگے۔

عربی رسم خط کی ایک دلچسپ خصوصیت اُس کے اعراب ہیں حروف سمجھ کے اخیر میں آنے والے حروف علت اصل حروف کے اوپر یا نیچے دائیں یا بائیں بعض نشانات کے اضافے سے، اصل حروف کو چھوٹا یا بڑا کر کے یا دوسری تبدیلیوں سے ظاہر کئے جاتے ہیں :-

	ا	او	ای	آ	اے	او	اے
س	س	س	س	س	س	س	س
ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت	ت
ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز

شکل ۱۲۲

یہ اعراب ہند قدیم کے براہمی خطوں ماتراؤں سے مشابہ ہیں چنانچہ (Lepsius)

کا اصل حکم براہمی خط سے ہی ماخوذ تھا لیکن قیل کے نزدیک یہ خود حبشہ و اہل کی ایجاد تھی۔

شمالی سامی رسم خط

شمالی سامی سے مراد وہ رسم خط ہیں جو فلسطین، شام اور ان کے آس پاس کے ملکوں میں رائج تھے۔ فلسطین کا پرانا نام کنعان تھا۔ یہاں سامی قبائل... ۱۳۰۰ ق م سے آباد ہونا شروع ہوئے۔ بائبل کا بیان ہے کہ حضرت ابراہیم ہیودی قوم کو "کلدانیوں کے ادا" سے نکال کر لائے (پیدائش باب ۱۱ آیت ۳۱) یہ لوگ فلسطین میں جا بسے۔ ان کے شمال میں فنیقی (Phoenician) قوم آباد تھی جو خلیج فارس کے ساحل سے ہجرت کر کے آئی تھی۔

کنعانی زبان کی دو خاص شاخیں تھیں، فنیقی اور عبرانی۔ اس لحاظ سے کنعانی رسم خط کی بھی دو قسمیں فنیقی اور عبرانی تھیں۔

ابتدائی عبرانی خط

پہلے ابتدائی عبرانی خط کو فنیقی سے ماخوذ سمجھا جاتا تھا لیکن اب ثابت ہوا ہے کہ دونوں کا ماخذ شمالی سامی رسم خط تھا۔ ابتدائی عبرانی کے مشہور کتبے یہ ہیں:-

(۱) گیزر کی تقویم۔ سنگ آہک کی تختی پر کندہ ہے۔ اس میں ہیبروں اور فصلوں کا بیان ہے۔ یہ ۱۰۰۰ء میں گیزر میں ملی تھی۔ اس کا زمانہ غائب آٹھویں یا چھٹی صدی ق م ہے لیکن بعض عالم اسے حضرت صالح یا حضرت داؤد کے زمانے (گیارہویں صدی ق م) کا بتاتے ہیں۔

(۲) برتنوں کے ٹکڑے - برتنوں کے ٹکڑوں پر روشنائی سے لکھے ہوئے تقریباً ۸۰ کتبے ساریہ سے دستیاب ہوئے ہیں۔ ان کا زمانہ آٹھویں یا نویں صدی ق۔ م ہے۔

(۳) نقش سلوم - بیت المقدس (یروشلم) کے نزدیک جون سنہ ۵۸۶ء میں ملا تھا۔ یہ ساتویں صدی ق۔ م کا ہے۔

ابتدائی عبرانی سے دو خط نیکے (۱) یہودی سکوں کا رسم خط جن کا زمانہ ۱۳۰ ق۔ م سے لے کر ۱۳۵ء تک ہے۔ (۲) ساری رسم خط (Samaritan) جو اہل ساریہ میں رائج ہے۔ اس کے حروف نقش سلوم سے مشابہ ہیں۔

	ک ی ط ح ز ہ و د ج ب ا
سلوم	𐤀 𐤁 𐤂 𐤃 𐤄 𐤅 𐤆 𐤇 𐤈 𐤉 𐤊 𐤋 𐤌 𐤍 𐤎 𐤏 𐤐 𐤑 𐤒 𐤓 𐤔 𐤕 𐤖 𐤗 𐤘 𐤙 𐤚 𐤛 𐤜 𐤝 𐤞 𐤟 𐤠 𐤡 𐤢 𐤣 𐤤 𐤥 𐤦 𐤧 𐤨 𐤩 𐤪 𐤫 𐤬 𐤭 𐤮 𐤯 𐤰 𐤱 𐤲 𐤳 𐤴 𐤵 𐤶 𐤷 𐤸 𐤹 𐤺 𐤻 𐤼 𐤽 𐤾 𐤿
ساریہ	𐤀 𐤁 𐤂 𐤃 𐤄 𐤅 𐤆 𐤇 𐤈 𐤉 𐤊 𐤋 𐤌 𐤍 𐤎 𐤏 𐤐 𐤑 𐤒 𐤓 𐤔 𐤕 𐤖 𐤗 𐤘 𐤙 𐤚 𐤛 𐤜 𐤝 𐤞 𐤟 𐤠 𐤡 𐤢 𐤣 𐤤 𐤥 𐤦 𐤧 𐤨 𐤩 𐤪 𐤫 𐤬 𐤭 𐤮 𐤯 𐤰 𐤱 𐤲 𐤳 𐤴 𐤵 𐤶 𐤷 𐤸 𐤹 𐤺 𐤻 𐤼 𐤽 𐤾 𐤿
	ت ش ر ق ص ن ع س ن م ل
سلوم	𐤀 𐤁 𐤂 𐤃 𐤄 𐤅 𐤆 𐤇 𐤈 𐤉 𐤊 𐤋 𐤌 𐤍 𐤎 𐤏 𐤐 𐤑 𐤒 𐤓 𐤔 𐤕 𐤖 𐤗 𐤘 𐤙 𐤚 𐤛 𐤜 𐤝 𐤞 𐤟 𐤠 𐤡 𐤢 𐤣 𐤤 𐤥 𐤦 𐤧 𐤨 𐤩 𐤪 𐤫 𐤬 𐤭 𐤮 𐤯 𐤰 𐤱 𐤲 𐤳 𐤴 𐤵 𐤶 𐤷 𐤸 𐤹 𐤺 𐤻 𐤼 𐤽 𐤾 𐤿
ساریہ	𐤀 𐤁 𐤂 𐤃 𐤄 𐤅 𐤆 𐤇 𐤈 𐤉 𐤊 𐤋 𐤌 𐤍 𐤎 𐤏 𐤐 𐤑 𐤒 𐤓 𐤔 𐤕 𐤖 𐤗 𐤘 𐤙 𐤚 𐤛 𐤜 𐤝 𐤞 𐤟 𐤠 𐤡 𐤢 𐤣 𐤤 𐤥 𐤦 𐤧 𐤨 𐤩 𐤪 𐤫 𐤬 𐤭 𐤮 𐤯 𐤰 𐤱 𐤲 𐤳 𐤴 𐤵 𐤶 𐤷 𐤸 𐤹 𐤺 𐤻 𐤼 𐤽 𐤾 𐤿

شکل ۱۲۵

۵۸۶ ق۔ م کلدانی حکمران بخت نصر (Nebuchadnezzar) نے یروشلم کو برباد کر دیا اور یہودیوں کو قید کر کے بابل لے گیا۔ اس وقت تک ان میں ابتدائی عبرانی خط رائج تھا۔ اسیری سے واپسی کے بعد ان میں آرامی خط کا رواج ہو گیا جو وادی فرات میں مستعمل تھا۔ یہی موجودہ عبرانی خط کا ماخذ ہے جسے "عبری مرع" کہتے ہیں۔

فنیقی رسم خط

فنیقی ایک زبردست تاجروں کی قوم تھی جو بحر روم کے مشرقی ساحل پر تقریباً ۱۲۰۰ ق م سے لے کر ۲۵۰ ق م تک چڑھے علاقے میں آباد تھی۔ اُس کی رعایت سے یہ حصہ زمین فنیقیہ (Phoenicia) کہلاتا تھا۔ فنیقیوں کے پشت پر کوہ لبنان واقع تھا جو انھیں بیرونی حملوں سے محفوظ رکھتا تھا اور جس کے جنگل ان کے جہازوں کے لئے لکڑی مہیا کرتے تھے۔ لبنان کے دوسری طرف یہودی آباد تھے۔

اہل فنیقیہ نے تجارت کی غرض سے بحر روم کے کنارے کنارے اپنی نوآبادیاں قائم کی تھیں۔ فنیقیہ میں انھوں نے دو بڑے تجارتی شہر صور (Tyre) اور صیدون (Sidon) آباد کئے تھے جو "سند کی ملکہ" اور "دنیا کی تجارتی منڈی" مشہور تھے۔

اہل فنیقیہ کی زبان عربی سے مشابہ تھی ان میں شمالی سامی رسم خط راجع تھا جس کی دو شاخیں تھیں :-

صوری رسم خط (Tyrian) جو صور کے شہر میں ارتقا پزیر ہوا اور تقریباً ۱۰۰۰ ق م سے لے کر مسیح عیسوی کے آغاز تک استعمال کیا جاتا رہا۔ جنگ طرے کے بعد فنیقی تاجروں نے اسے یونان میں راجع کر دیا۔ شہرہ آفاق کتبہ موآبی اسی رسم خط میں ہے۔

صیدونی رسم خط (Sidonian) ۵۸۶ ق م کلدانی حکمران بخت نصر نے صور کو فتح کرنے کے بعد مسمار کر دیا۔ اس طرح صیدون صور والوں کی ملکیت سے آزاد ہو گیا اور اب اُس کا عروج شروع ہوا۔ ۳۳۰ ق م جب سکندر نے صور کو فتح کیا تو صیدون کا بھی زوال ہو گیا۔

صیدونی رسم خط چھٹی صدی ق. م کے صوری خط سے ماخوذ تھا لیکن اس کی درمیانی کڑیاں نو بیا اور نیوہ کے کتبوں میں پائی جاتی ہیں۔ (شکل ۱۲۶)

صویر اور صیدون کے حروف شکل ۱۳۱

میں ملاحظہ ہوں۔ ان لکھائیوں کے خاص کتبے یہ ہیں :-

کتبہ موآبی (Moabite Stone)

فنیقی رسم خط کا مشہور کتبہ ہے۔ یہ ۸۶۸ء

میں دیبان کے قریب بحر مردہ (DEAD SEA)

سے تقریباً ۲۵ میل جنوب مشرق ملا تھا اور

اب لودر (فرانس) کے عجائب گھر میں

محفوظ ہے۔ اس میں موآب کے بادشاہ

بیشع کی فتح کا حال ہے جس کا بائبل

(۲ سلاطین باب ۳ آیات ۴-۵)

میں ذکر ہے۔ اس کا زمانہ ۸۴۲ ق. م ہے۔

بعل لبنان کا کتبہ (Baal

Lebanon Inscription) یہ ایک

کانے کے پیالے پر کندہ ہے جسے صیدون

کے بادشاہ جرام کے ایک خادم نے لبنان کے بعل دیوتا کی نذر کیا تھا جہاں

مذہب غنیمت کے طور پر قبریں پہنچا اور اب اس کے آٹھ ٹکڑے فرانس کے

میکس گرویرس میں محفوظ ہیں۔

یہ کتبہ میں جوام کا ذکر ہے اگر یہ وہی ہے جو حضرت سلیمان کا

دور ثانی	عجمی دور	دور اول
۵ ویں صدی ق. م	۸ ویں صدی ق. م	۹ ویں صدی ق. م
صیدون نو بیا اور نیوہ	موآب	
۳	۳	۳
۴	۴	۴
۵	۵	۵
۶	۶	۶
۷	۷	۷
۸	۸	۸
۹	۹	۹
۱۰	۱۰	۱۰
۱۱	۱۱	۱۱
۱۲	۱۲	۱۲
۱۳	۱۳	۱۳
۱۴	۱۴	۱۴
۱۵	۱۵	۱۵
۱۶	۱۶	۱۶
۱۷	۱۷	۱۷
۱۸	۱۸	۱۸
۱۹	۱۹	۱۹
۲۰	۲۰	۲۰

شکل ۱۲۶

دوست تھا تو ہم کہہ سکتے ہیں کہ یہ کتبہ نویں صدی ق۔م کا ہے لیکن بعض عالم ایسے
 دسویں صدی ق۔م کا بتاتے ہیں کیونکہ اس کے حروف کی شکلیں کتبہ موآبی
 کے حروف سے زیادہ پرانی ہیں اور یونانی حروف سے قریب تر ہیں۔ (شکل ۱۲۷)
 اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ یونان میں فنیقی رسم خط کا رواج کتبہ موآبی کندہ کئے
 جانے سے بہت پہلے ہو چکا تھا۔ کتبہ موآبی نویں صدی ق۔م کا ہے لہذا اسے
 کم از کم دسویں صدی ق۔م کا ہونا چاہئے۔

اشمخ زر کا کتبہ (Eabmanazar's Inscription)

یونان	بعل لبنان	یشع	
⊖	⊖	⊖	ح
⊕	+	X	ت
◁	◁	△	د
⊥	⊥	⊥	ز

شکل ۱۲۷

صیدونی رسم خط کا مشہور کتبہ ہے۔ اشمخ زر
 صیدون کا بادشاہ تھا۔ اُس کا سنگی تابوت
 ۸۵۵ء میں صیدون کے قدیم قبرستان
 میں ملا تھا اور اب ٹور کے عجائب گھر میں
 محفوظ ہے۔ یہ ایک سیاہ نیلگوں پتھر سے
 تراش کر مٹی کے نوٹے پر بنایا گیا ہے۔

اد پر بادشاہ کی شبیہ بنی ہے۔ کتبہ ۲۲ سطروں پر مشتمل ہے۔

فنیقی رسم خط کے دوسرے کتبے چھٹی صدی ق۔م سے لے کر پہلی صدی
 عیسوی تک کے سکے ہیں جو صور، صیدون، جنیل (بائبلس) کے فنیقی
 ایرانی اور رومی حکمرانوں کے ہیں۔

فنیقی رسم خط بہت جلد آشور یا، اوسمیل (مصر) ساپرس، سارڈینیا
 مائٹا، ماسینز اور دینس وغیرہ میں پھیل گیا۔ ان مقامات سے فنیقی رسم خط
 کے درجنوں کتبے برآمد ہوئے ہیں۔

آشوری فنیقی۔ فنیقی رسم خط نے آشور یا میں بھی خطا کر کے لکھا گیا۔

آشوریا میں فنیقی رسم خط کے قدیم ترین کتبے شیر کی شکل کے بنے ہوئے تول کے باٹوں پر پائے جاتے ہیں۔ یہ آٹھویں صدی ق۔م اور اس کے بعد کے ہیں۔ عموماً ان باٹوں پر مٹی کی رسم خط میں کسی آشوری بادشاہ کا نام اور فنیقی رسم خط میں باٹ کا وزن درج ہوتا ہے۔

کارٹیجیج کا رسم خط۔ شمالی افریقہ میں کارٹیجیج فنیقیوں کی نوآبادی تھی یہاں فنیقی رسم خط کی صیدونی قسم مستعمل تھی۔ شروع میں دونوں مقامات کی لکھائیوں میں کوئی فرق نہ تھا لیکن بعد ازاں کارٹیجیج کی لکھائی میں انفرادیت پیدا ہو گئی۔ اس لکھائی کو قرطاجنی (Carthagian) یا پونی (Punic) کہتے ہیں اس کے اختصار یا بگاڑ سے جو لکھائی بنی اُسے جدید پونی (Neo-Punic) کہا جاتا ہے۔ پونی رسم خط کے کتبے اگرچہ زیادہ ہیں لیکن ان کے موضوع غیر دلچسپ ہیں۔ ان میں تاریخوں کا حوالہ نہیں پایا جاتا اس لئے ان کا صحیح زمانہ متعین کرنا دشوار ہے۔ سکوں سے البتہ کچھ مدد ملتی ہے جو چوتھی صدی ق۔م سے لے کر تیسری صدی عیسوی تک کے ہیں۔

ایبیریا کا رسم خط۔ ایبیریا (Iberia) اسپین و پرتگال کا پرانا نام تھا۔ یہاں کی قدیم زبان جو باسق (Basque) سے رشتہ رکھتی تھی۔ پونی رسم خط میں لکھی جاتی تھی لیکن اُس کے بعض نشانات خود ان لوگوں کی ایجاد تھے۔ ایسے نشانات کی صحیح آوازوں کا اب تک پتہ نہیں چلا ہے۔ ایسے لئے ایبیریا رسم خط کے کتبے وثوق کے ساتھ نہیں پڑھے جاسکتے۔

ایبیریا کا رسم خط۔ ایبیریا والوں نے فنیقیوں سے لکھنا سیکھا تھا۔ ان کے کتبے پر نشانات پونی کے کام آنے تھے اور کچھ ان کی اپنی ایجاد تھے۔ ایبیریا رسم خط کے کتبے ایبیریا اور پونیس میں ملے ہیں۔ یہ دونوں حکومت کے

زمنے کے ہیں۔ اس لکھائی کی ایک بدلی ہوئی صورت اب بھی بربر لوگوں میں
 رائج ہے جس میں انھوں نے چند نشانات کا اضافہ کیا ہے۔

آرامی رسم خط

۵۸۶ ق۔ م صورت کی بربادی کے بعد فنیقیوں پر زوال آگیا اور جو تجارت
 خشکی کے راستے پر کرتی تھی وہ آراہی قوم (Arameans) کے ہاتھ میں آگئی۔
 آرامی قوم ملک شام میں آباد تھی (موجودہ شامی لوگ انھیں کی اولاد
 ہیں) ان کا خاص شہر دمشق تھا۔ تجارت کے سلسلے میں آراہیوں نے اپنے خط کو
 ہندوستان کی سرحد سے لے کر مصر تک پھیلا دیا تھا۔ جبکہ وفرات کی وادی میں
 آرامی خط نے آشوری کی جگہ لے لی۔ آرامی زبان نے آشوریا میں اتنا عروج
 حاصل کیا کہ وہاں کے دفتروں کا کام آشوری اور آرامی دونوں زبانوں میں
 ہونے لگا۔ چنانچہ بعض ایسی آشوری تختیاں برآمد ہوئی ہیں جن کے حاشیے
 آرامی میں لکھے ہیں۔

آرامی خط کے قدیم ترین کتبے ۸۰۰ ق۔ م کے ہیں یہ سنجری (Sinjirli) میں
 ملے تھے۔ اُس وقت کے آرامی حروف اور کتبہ موآبی کے حروف میں بہت فرق
 فرق تھا۔ پانچویں صدی ق۔ م تک آرامی خط میں انفرادیت پیدا ہو گئی
 دو باتوں میں نظر آتی ہے۔ (۱) فنیقی حروف کے سراور پہلو آرامی حروف
 (۲) زاویوں میں گولائی پیدا ہو گئی۔ (شکل ۱۲۸) یہ تبدیلیاں قریباً
 کے زمانے (۵۵۰ - ۳۳۰ ق۔ م) میں ہوئی تھیں۔ شاہانِ فارس نے
 سلطنت کو مختلف صوبوں میں تقسیم کیا تھا جو ستر کی کہلاتے تھے۔

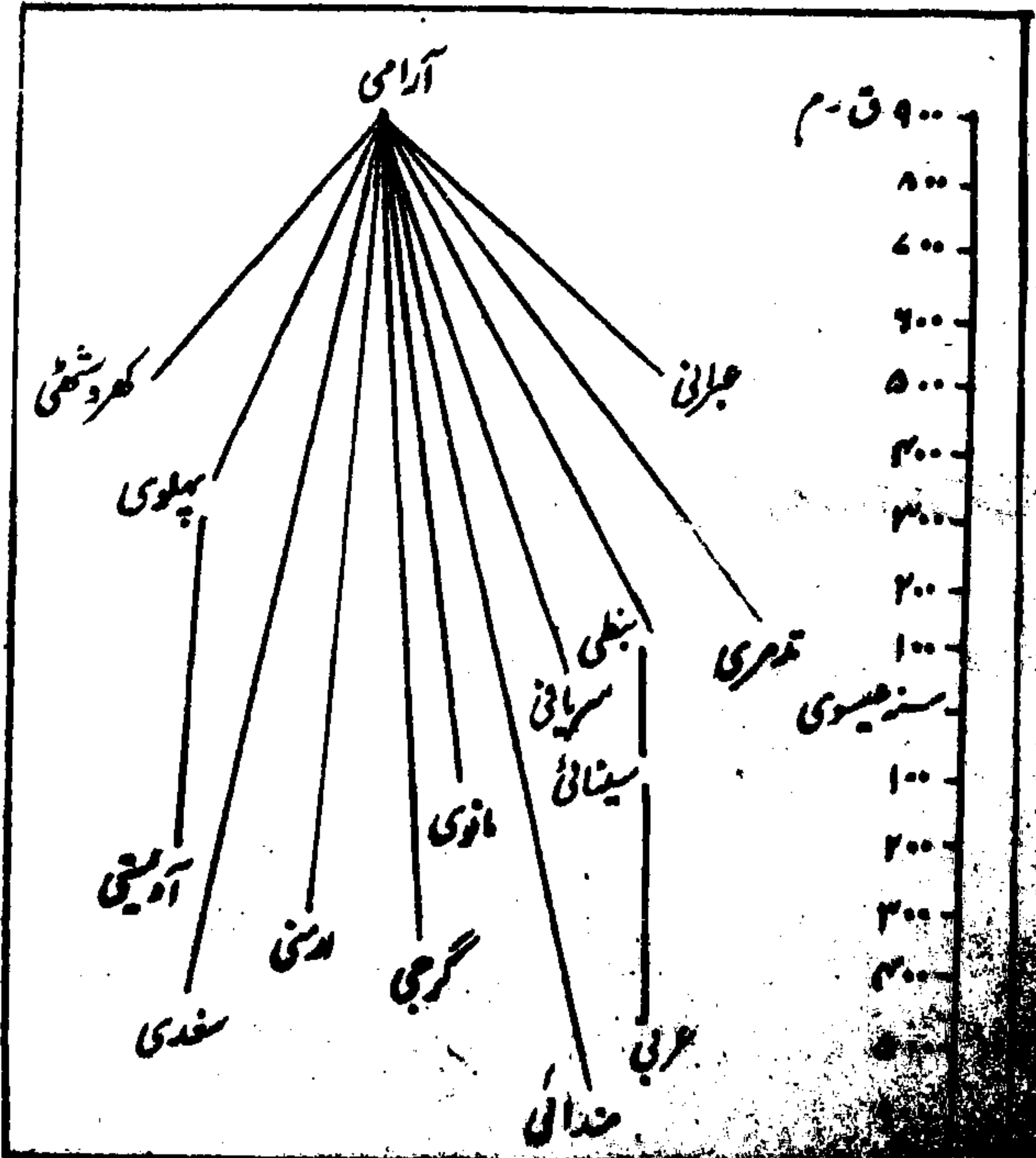
آرامی	فنیقی	
ۛ	𐤀	ب
ۜ	𐤁	د
۝	𐤂	ز
۞	𐤃	ح

دوسری سترابیوں میں آرامی خط
سقتوں تھا۔

سکندر کی فتح کے بعد مشرق وسطیٰ
سے آرامی خط کا رواج اٹھ گیا لیکن مہصر
میں آرامی زبان اور رسم خط اس کے
بعد بھی چار صدیوں تک رائج رہے۔

شکل ۱۲۸

مہصر کے آرامی خط میں غالباً سب سے پہلے حروف کو ملا کر لکھنے کی کوشش کی گئی
بعد میں اسی چیز کو تدمردالوں نے ترقی دی۔
آرامی خط کی خاص شاخیں یہ تھیں :-



عبرانی رسم خط - ۵۳۹ ق. م ایرانی حکمران سائرس (Cyrus) نے
 کلدانی سلطنت کا خاتمہ کر دیا اور یہودیوں کو اپنے وطن واپس جانے کی اجازت
 دے دی۔ اسی سے واپسی کے بعد ان میں آرامی خط کا رواج ہو گیا یہی
 موجودہ عبرانی خط کا ماخذ تھا جسے "عبری مربع" (Square Hebrew)
 کہتے ہیں۔

عبری مربع کے علاوہ جو طباعت میں استعمال کیا جاتا ہے عبرانی لکھنے کے
 کچھ اور انداز بھی ہیں۔ ان میں سے ایک بانی عبرانی (Rabbinical Hebrew)
 ہے جو یہودیوں کے مذہبی علماء میں رائج ہے۔ اس کی دو قسمیں ہیں۔ شمالی جو
 پولینڈ اور جومنی کے یہودیوں میں مستعمل ہے اور جنوبی جو اٹلی اور اسپین کے
 یہودیوں میں رائج ہے۔ ہسپانوی عبرانی سے دو گھسیٹ خطائے جھنپیں ابجیر یا
 اور مرگو کے یہودی استعمال کرتے ہیں۔

موجودہ عبرانی حروف کا ارتقا شکل ۱۳۰ میں ملاحظہ ہو۔

تدمری رسم خط - تدمر جسے پالمیرا (Palmyra) بھی کہتے ہیں، صحرائے
 شام کے ایک نخلستان میں اُس تجارتی راستے پر واقع تھا جو شام سے عراق کو
 ملاتا۔ تجارت کی بدولت وہاں کے لوگ بڑے مالدار ہو گئے اور انہوں نے ایک
 آزاد شہری ریاست قائم کر لی جس کے حکمرانوں میں ملکہ زینوبیا کا نام بہت مشہور
 ہے اُس نے سلطنت روم کا مقابلہ کیا لیکن شکست کھائی اور تدمر کا خوبصورت
 شہر ہمیشہ کے لئے برباد ہو گیا۔ یہ ۲۷۲ء کا واقعہ ہے۔

تدمری خط مصری آرامی سے ماخوذ تھا۔ اُس کی دو قسمیں تھیں (۱) اور (۲)
 ضرورتوں کا گھسیٹ خط جو آرامی سے ۲۵۰ اور ۲۰۰ ق. م کے درمیان
 (۲) آشوری خط جس میں عمارتوں کے کتبے لکھے جاتے تھے اور

کھین	ربانوی		عبرانی	اودیسیا	بابل	یروشلم		وجودہ
	جنوبی	شمالی	موجودہ	۱۳ویں صدی عیسوی	۱۲ویں صدی عیسوی	۱۱ویں صدی عیسوی	۱۰ویں صدی عیسوی	
א	א	א	א	א	א	א	א	ا
ב	ב	ב	ב	ב	ב	ב	ב	ب
ג	ג	ג	ג	ג	ג	ג	ג	ج
ד	ד	ד	ד	ד	ד	ד	ד	د
ה	ה	ה	ה	ה	ה	ה	ה	ه
ו	ו	ו	ו	ו	ו	ו	ו	و
ז	ז	ז	ז	ז	ז	ז	ז	ز
ח	ח	ח	ח	ח	ח	ח	ח	ح
ט	ט	ט	ט	ט	ט	ט	ט	ط
י	י	י	י	י	י	י	י	ی
כ	כ	כ	כ	כ	כ	כ	כ	ک
ל	ל	ל	ל	ל	ל	ל	ל	ل
מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	م
נ	נ	נ	נ	נ	נ	נ	נ	ن
ס	ס	ס	ס	ס	ס	ס	ס	س
ע	ע	ע	ע	ע	ע	ע	ע	ع
פ	פ	פ	פ	פ	פ	פ	פ	ف
צ	צ	צ	צ	צ	צ	צ	צ	ظ
ק	ק	ק	ק	ק	ק	ק	ק	ق
ר	ר	ר	ר	ר	ר	ר	ר	ر
ש	ש	ש	ש	ש	ש	ש	ש	ش
ת	ת	ת	ת	ת	ת	ת	ת	ث

یروشلم کے لیے شکل ۱۳۱

پہلو نمایاں تھا، یہ گھسیٹ خط سے پہلی صدی ق۔م میں اخذ کیا گیا۔
تدمری رسم خط کے کتبے تدمر کے علاوہ بحر اسود کے آس پاس فلسطین،
مصر اور شمالی افریقہ میں ملے ہیں۔ بعض کتبے ہنگری، اٹلی اور انگلستان میں
پائے گئے ہیں۔

اس لکھائی کا سب سے پرانا کتبہ ۴۴۴ ق۔م کا، آخری ۲۶۴ء کا اور
مشہور ترین ۳۳۶ء کا ہے۔ جو ۱۸۷۰ء میں دستیاب ہوا تھا یہ تدمری اور یونانی
دونوں زبانوں میں ہے۔

سریانی رسم خط پہلے سریانی (Syriac) کو تدمری سے ماخوذ مانا جاتا تھا
لیکن اب یہ ثابت ہوا ہے کہ دونوں کا ماخذ آرامی خط تھا۔ سریانی اور آرامی میں
پہلی صدی عیسوی سے فرق پیدا ہونا شروع ہوا۔ شکل ۱۳۱ میں سریانی حروف کا
ارتقاء اور مختلف اقسام دکھائی ہیں۔

یہ خط مشرق وسطیٰ کے عیسائیوں سے مخصوص رہا ہے۔ اس کا مرکز ادینا
(Edessa) تھا جس کا عروج دوسری سے ساتویں صدی عیسوی تک
دوسری صدی کے بعد یہاں بائبل کا سریانی زبان میں ترجمہ کیا گیا جو پشیتو
(Peshito) کے نام سے مشہور ہے۔ اس سے مقامی زبان اور رسم خط کو پشیتو
میں مدد ملی۔

جب اسلامی فتوحات کا دائرہ وسیع ہوا تو آٹھویں صدی عیسوی میں
سریانی کا زوال ہو گیا اور اب وہ صرف حلب کے یعقوبی اور لبنان کے
عیسائیوں میں عبادت کے موقع پر استعمال کی جاتی ہے۔ شمالی مغربی
اڈیسا جمیل کے کنارے اور کردستان کے پہاڑوں میں کچھ سریانی
جو سریانی سے ماخوذ ہیں۔

اس خط کی خاص قسمیں یہ ہیں :-

(۱) اِسترنجلو (Estrangelo) سریانی زبان کے عروج کے زمانے میں اُس کا خط اِسترنجلو یا اِسترنجلا کہلاتا تھا۔ بعض عالموں نے اس کا تعلق یونانی لفظ (Strongyle) سے مان کر اس کے معنی ”بدور“ بتائے ہیں کیونکہ اس رسم خط کے حروف گولائی لئے ہوئے تھے۔ سریانی کا سب سے پرانا قلمی نسخہ ۶۲۱ء کا برٹش میوزیم (لندن) میں محفوظ ہے۔ اس میں اِسترنجلو حروف کی ترقی یافتہ شکلیں نظر آتی ہیں۔ پانچویں صدی عیسوی کے بعد جب اختلاف عقاید کی بنا پر شامی کلیسا کے مختلف فرقے ہو گئے تو سریانی خط کی بھی کئی قسمیں ہو گئیں مثلاً نستوری، یعقوبی، مارونی وغیرہ۔

(۲) نستوری رسم خط (Nestorian) نستور ۶۲۸ء میں قسطنطنیہ کا بطریق تھا جو اپنے مخصوص عقاید کی بنا پر شہر بدر کر دیا گیا۔ اُس نے اپنے قبیعین کے ساتھ فارس کی راہ لی۔ ساسانی حکمران فیروز نے اُس کی مدد کی اور نستوریوں کے مخالفین کو اپنی قلمرو سے باہر کر دیا۔ اسی لئے فارس کے کل عیسائی نستوری مذہب کے ماننے والے تھے اور اُن میں نستوری خط کا رواج تھا جسے مشرقی سریانی بھی کہتے ہیں۔

زویں صدی عیسوی میں نستوری مبلغین ہندوستان پہنچے چنانچہ ساحل ملابار کے سینٹ ٹامس کے عیسائی آج بھی نستوری خط استعمال کرتے ہیں۔ وہاں اس لکھائی کو کرشٹی یا کرشٹی کہا جاتا ہے۔ اس لفظ کے معنی نامعلوم ہیں۔ شام میں بھی اس نام کا ایک خط پایا جاتا ہے جو عربی زبان کے لئے استعمال ہے۔ دراصل یہ سریانی خط ہے جس میں عربی کی مخصوص آوازوں کو لکھنے کے لئے کسی قدر ترمیم و تفسیح کی گئی ہے۔

(۳) یعقوبی رسم خط (Jacobite) لبنان کے مارونی رسم خط سے کیسی قدر مختلف ہے۔ اسے جدید سریانی، مغربی سریانی یا سرتا بھی کہتے ہیں۔ سرتا کے معنی "لکیروں کی لکھائی" کے ہیں۔ چونکہ اس کے حروف آڑے ترچھے خطوط کا مجموعہ معلوم ہوتے ہیں اس لئے یہ نام پڑا۔

قدیم سریانی میں حروف علت کو نقطوں سے ظاہر کیا جاتا تھا۔ یعقوبی میں یونانی کے زیر اثر یونانی حروف استعمال کرنے لگے :-

نسطوری (قدیم)	◊	◌	◌	◌	◌
یعقوبی (جدید)	Δ	∩	∪	∩	∩
	ا	او	اے	ا	او

انہیں یونانی کی طرح حروف صحیحہ کے آگے پیچھے نہیں لکھا جاتا بلکہ اوپر یا نیچے لگتے ہیں۔ یہ طریقہ یعقوبی رسم خط میں ۸ ویں صدی عیسوی میں رائج ہوا۔ مندائی رسم خط (Mandaite) اسے وہ لوگ استعمال کرتے ہیں جنہیں صابئین، نصرانی، گیلیلی یا سینٹ جان کے عیسائی کہتے ہیں لیکن وہ خود اپنے کو ماندائین (Mandaean) کہتے ہیں۔ یہ لوگ بصرہ کے قریب آباد ہیں۔ ان کا مذہب مجوسی، یہودی اور عیسائی تعلیمات کا مجموعہ ہے۔ ان کی زبان تالمودی کلدانی سے مشابہ ہے۔ ان کا ادب کانی پرانا ہے۔ جس کا کچھ حصہ خطی بولی میں ہے اور کچھ صابی میں۔ اس ادب میں کتاب آدم سے اہم ہے اُسے گنڈا (گنڈینا) اور سدہ رب (کتاب اعظم) بھی کہتے ہیں۔ مذہبی عقاید کی طرح ان کے رسم خط میں مختلف لکھائیوں کا اثر نظر آتا ہے گو اس کی بنیاد کالڈیہ کے آرامی رسم خط پر ہے۔

نبطی رسم خط (Nabatean) شمالی عرب، مشرق اردن اور سینا میں
 نبطی لوگ آباد ہیں۔ یہ ایک خانہ بدوش قوم ہے جس کے اجداد نے دوسری
 صدی ق۔ م ایک ریاست قائم کی تھی اُن کا دار الحکومت سیح تھا جسے لاطینی
 میں پٹرا (Petra) کہتے تھے۔ اس حکومت کا سنہ ۱۰۶ء میں خاتمہ ہو گیا اور وہ
 سلطنت روم کا عربی صوبہ ہو کر رہ گئی۔

تقریباً دوسری صدی ق۔ م نبطیوں نے آرامی رسم خط اختیار کر لیا جس میں
 اپنے ذوق کے مطابق کافی تبدیلیاں کیں اور یہ نئی لکھائی نبطی کے نام سے مشہور
 ہو گئی۔ نبطی رسم خط کے کتبے قدیم عمارتوں اور سکوں پر پائے جاتے ہیں۔

جدید سینائی (Neo-Sinaitic) اس سے مراد وہ نبطی خط ہے جس کا
 رواج پہلی صدی عیسوی میں ہوا۔ اس لکھائی کے کتبے چٹانوں پر کندہ ملے ہیں
 خاصکر ”وادئ مکتب“ میں جو سوئیز سے ۵۰ میل کے فاصلے پر ہے۔ یہ کتبے
 دوسری صدی سے لے کر پانچویں صدی عیسوی تک کے ہیں۔ ان کا رسم خط
 نبطی کتبوں سے مختلف ہے۔ ان کے حروف چوکور ہیں اور ان کی لکھائی گھسیٹ
 ہے۔ سینا کا نبطی خط فن تحریر کی تاریخ میں خاص اہمیت رکھتا ہے کیونکہ عربی
 رسم خط کا ماخذ یہی تھا۔

عربی رسم خط

عربی رسم خط کی تاریخ مرتب کرنے کے لئے ہمارے پاس دو ذریعہ ہیں ایک روایات اور دوسرے کتبات۔ کتبوں کی دریافت موجودہ زمانہ کا کام ہے قدیم مورخین نے محض روایات کو سامنے رکھا ہے (جیسے ابن ندیم نے الفہرست میں اور بلاذری نے فتوح البلدان میں) جن میں سے بعض مشتبہ ہیں اور بعض کی موجودہ تحقیقات سے تردید ہوتی ہے۔

کتبوں سے ثابت ہوتا ہے کہ عربوں نے تیسری صدی عیسوی میں نبطی رسم خط اختیار کر لیا تھا اور چوتھی یا پانچویں صدی عیسوی تک اس میں تغیر و تبدل کر کے بڑی حد تک انفرادیت پیدا کر لی تھی۔ عربی رسم خط کے قدیم اور مشہور ترین کتبے یہ ہیں۔

ابتدائی کتبے - (۱) نقش بنارہ (تاریخ تحریر ۳۲۸ھ) دمشق سے جنوب مشرق بنارہ نامی مقام پر ملا تھا۔ اس کی زبان عربی ہے۔ لکھائی نبطی لیکن عربی رسم خط کی بعض خصوصیات نمایاں ہیں۔

(۲) نقش زبد (تاریخ تحریر ۵۱۵ھ) ۸۶۹ء میں زبد نامی مقام پر حلب کے قریب ملا تھا۔ یہ یونانی، سریانی اور عربی تین خطوں میں ہے۔

(۳) نقش حوران (تاریخ تحریر ۵۲۸ھ) یہ جبل الدروز کے شمالی علاقے حوران کے ایک گرجے کے دروازے پر کندہ ہے۔ یہ یونانی اور عربی

خطوں میں ہے۔

ان کتبوں کے حروف شکل ۱۳۲ میں دیکھے۔
خط کوئی۔ کوئی خط شہر کوفہ سے منسوب ہے جو کسی وقت مسلمانوں کا
علمی مرکز تھا۔ اگرچہ اس خط کا استعمال کوفہ کی بنیاد پڑنے اور عربوں کی فتح قائم
ہے پیشتر بھی پایا جاتا تھا لیکن یہاں کے کاتبوں نے اس خط کو اتنی ترقی دی
کہ وہ کوئی کے نام سے مشہور ہو گیا۔

چونکہ اسلام میں جانداروں کی تصویریں بنانا منع ہے اس لئے مسلمانوں نے
اپنے ذوق مصوری کو حروف کی آرائشی وزینت میں صرف کیا اور تھوڑے ہی
عرصے میں کوئی خط نے نہایت خوشنما نقاشی کی صورت اختیار کر لی۔ اس خط
کے بعض نمونے صفحہ ۲۰۵ پر ملاحظہ ہوں۔

رسول اللہ کے زمانے میں عرب میں کوئی خط رائج تھا چنانچہ آنحضرت
بھی اسی خط میں مراسلت فرماتے تھے۔ آپ نے سلسلہ رسالت میں مختلف
بادشاہوں اور سرداروں کے نام جو تبلیغی خطوط اور ان فرمائے گئے ان میں سے
وہ بہت مشہور ہیں۔ ایک خط بکر بن (مصر) کے حاکم منذر بن ساری کے
نام ہے اور دوسرا خط مقوقس عامل مصر کے نام جس کے متعلق کہا جاتا ہے کہ مشہور
میں اُسے حضرت علیؑ کریم اللہ وجہہ نے لکھا تھا۔ (ملاحظہ ہو شکل ۱۳۶) اس وقت
ہم حروف پر نقطے دینے اور اعراب لگانے کا رواج نہ تھا چنانچہ فرمان رسالت
بھی ان علامات سے خالی ہے۔

Helen Rubisow "Art of Asia" (Newyork. 1954)

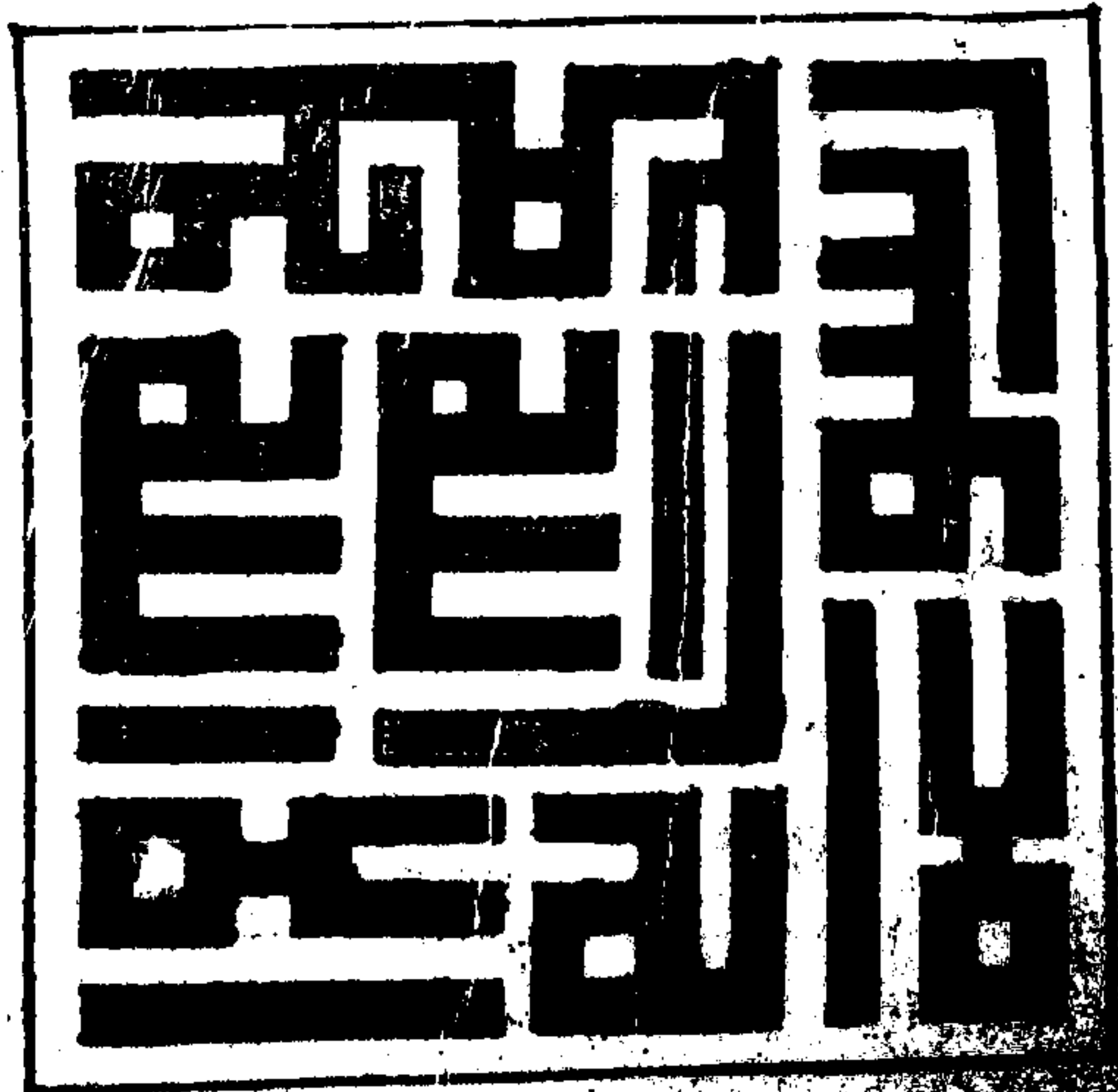
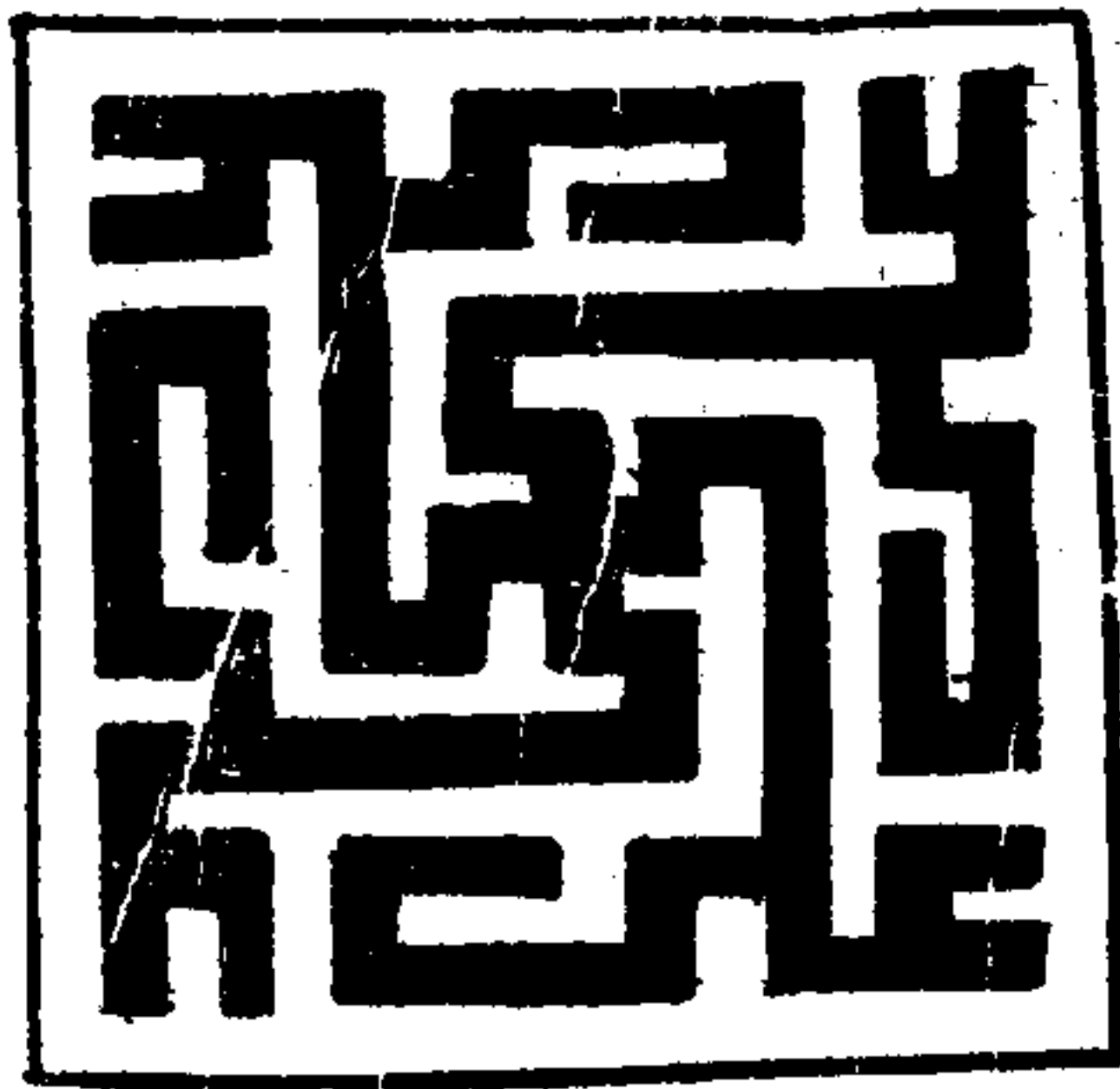
age 210 A. U. Pope "A Survey of Persian Art" (1938)

II, Page 1747.

شکل ۱۳۲

خط نسخ		قدم	موجودہ تلفظ
پیپرس	نسخ		
ساتویں صدی عیسوی	موجودہ	معنی	
ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	ا	میل	الف
ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب	ب	گھر (بیت)	با
ج ج ج ج ج ج ج ج ج ج	ج	اونٹ (جل)	جیم

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



خط کوفی کے نادر نمونے

نقل

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ مُحَمَّدٌ عَبْدُ اللَّهِ وَ
 رَسُولُهُ إِنَّ الْمَقْرُونِ عَظِيمٌ الْبَيْطُ سَأَلَهُ عَلَى
 مِنْ بَيْعِ الْهَدَانِ هَآءِ مَا يَقْتَدِي قِيَامِي
 إِذْ عَوَّلَ يَدِ عَائِيَةَ إِلَّا سَأَلَهُمْ آسِئِرِي
 قَصِيصٌ يُؤَيِّقُ اللَّهُ إِشْرَاقَهُ مُرْتَجِي
 فَإِنْ وَوَيْبَتِ قَعْلًا لَقَاءَ شَوْاقِي
 يَا أَهْلَ الْكِتَابِ قَبَّلُوا إِلَيَّ كَلِمَةَ
 سِرًّا وَيَعْنَى وَبَعْدَ مَا أَنْ لَقَيْتُمْ أَكْرَامَهُ
 وَلَا تَفْرُقْ بِهِ قَلْبِي وَأَرَادَ بِيْعَانِ بَعْثَنَا
 بَعْثَنَا أَزْوَاجًا يَفْرُقُ دُونِ اللَّهِ وَتَأْتِي
 تَوَاظَعُوا لِقَاءَ هَذَا وَإِيَّا مَا مَسْتَلِيمُونَ

بِسْمِ اللَّهِ
 وَرَسُولِهِ
 مُحَمَّدٍ

سَمَاءُ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ مُحَمَّدٌ عَبْدُ اللَّهِ وَ
 رَسُولُهُ إِنَّ الْمَقْرُونِ عَظِيمٌ الْبَيْطُ سَأَلَهُ عَلَى
 مِنْ بَيْعِ الْهَدَانِ هَآءِ مَا يَقْتَدِي قِيَامِي
 إِذْ عَوَّلَ يَدِ عَائِيَةَ إِلَّا سَأَلَهُمْ آسِئِرِي
 قَصِيصٌ يُؤَيِّقُ اللَّهُ إِشْرَاقَهُ مُرْتَجِي
 فَإِنْ وَوَيْبَتِ قَعْلًا لَقَاءَ شَوْاقِي
 يَا أَهْلَ الْكِتَابِ قَبَّلُوا إِلَيَّ كَلِمَةَ
 سِرًّا وَيَعْنَى وَبَعْدَ مَا أَنْ لَقَيْتُمْ أَكْرَامَهُ
 وَلَا تَفْرُقْ بِهِ قَلْبِي وَأَرَادَ بِيْعَانِ بَعْثَنَا
 بَعْثَنَا أَزْوَاجًا يَفْرُقُ دُونِ اللَّهِ وَتَأْتِي
 تَوَاظَعُوا لِقَاءَ هَذَا وَإِيَّا مَا مَسْتَلِيمُونَ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
 مُحَمَّدٌ عَبْدُ اللَّهِ وَرَسُولُهُ

نقل ۱۳۶۶ ظاہری بنام نقوش بقلم (۹) حضرت علی اکرم اشدر بہرہ سے نقل بجز نسخ

کوئی رسم خط کے مشہور ترین کتبوں میں یروشلم کے قبتہ الصخرہ کا کتبہ خصوصیت کے ساتھ بہت اہم ہے۔ اس کی محرابوں پر جو گنبد کو سنبھالے ہوئے ہیں نیلے پتھر کے چوکوں کا عاشریہ ہے جس پر سونے کے حروف میں آیات قرآنی منقوش ہیں۔ یہ عمارت خلیفہ عبد الملک نے ۶۳۵ھ میں بنوائی تھی لیکن بعض شواہد سے معلوم ہوتا ہے کہ خلیفہ الماتوں نے اُس کا نام کھلو کر اپنا نام درج کرادیا ہے۔

- (۱) کتبے میں سنہ تعمیر ۶۳۵ھ ہے جبکہ ماموں کا زمانہ ۶۹۵ھ سے ۷۱۵ھ ہے
- (۲) کتبے کا سنہ خلیفہ عبد الملک کے زمانہ (۶۵ سے ۸۶ ہجری) کے درمیان پڑتا ہے (۳) عرب مورخین نے اس مسجد کی تعمیر خلیفہ عبد الملک سے منسوب کی ہے
- (۴) کتبے میں دو سنگی چوکوں کا رنگ دوسرے چوکوں کے مقابلے میں گہرا ہے۔
- (۵) ان چوکوں کی عبارت گنجان ہے جس کی وجہ یہ ہے کہ پہلے اس حصے میں عبد الملک (۱) میر لکھا تھا جو عبد (۱) اشد الامام الماموں (۱) میر کے مقابلے میں کم جگہ گھیرتا ہے۔ جب ان چوکوں پر ماموں کا نام لکھا گیا تو جگہ کی تنگی کی وجہ سے حروف کی چوڑائی کم کرنا پڑی۔

قبتہ الصخرہ سے پرانے کتبے ابتدائی خلفاء کے سکوں پر پائے جاتے ہیں جن میں بعد کے بعد کے ہیں۔ ان کے حروف آگے کالم میں ملاحظہ ہوں :-

کوئی	نسخ	کوئی	کوئی	نسخ	کوئی	عہد متوسط
ا	ا	ا	ا	ا	ا	ا
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ح	ح	ح	ح	ح	ح	ح
د	د	د	د	د	د	د
ذ	ذ	ذ	ذ	ذ	ذ	ذ
ر	ر	ر	ر	ر	ر	ر
ز	ز	ز	ز	ز	ز	ز
ح	ح	ح	ح	ح	ح	ح
ط	ط	ط	ط	ط	ط	ط
ی	ی	ی	ی	ی	ی	ی
ک	ک	ک	ک	ک	ک	ک

شکل ۱۳۷

عرب مصنفین کی رائے میں کوئی رسم خط سطر بخیلی سے ماخوذ تھا لیکن کوئی رسم خط کے پرانے کتبے اس خیال کی تردید کرتے ہیں۔ ان کے حروف کے زمانے کے سرکاری حروف سے کئی باتوں میں مختلف ہیں۔ ان حروف کے

بعد کا کوئی خط شریانی سے کسی قدر مشابہت رکھتا ہے جس کی خاص وجہ یہ تھی کہ
کوثر میں سطر بخیلی خط راج تھا جس کے ذرا از کوئی کو سطر بخیلی انداز سے لکھے گئے۔
خط نسخ۔ عربی کا رسم خط نسخ کہلاتا ہے قدیم عرب مصنفین کا خیال تھا کہ
خط نسخ تیسری صدی ہجری کی ایجاد ہے اور اسے کوئی سے اخذ کیا گیا لیکن
یہ صحیح نہیں۔ خط نسخ کوئی کے ساتھ ساتھ خلفائے راشدین کے عہد میں مستعمل
تھا۔ خط نسخ کے نمونے کسی طرح کوئی سے کم پرانے نہیں۔ چنانچہ ۱۳۳ھ کے
دو مصری پاسپورٹ اور ایک نجی مراسلہ جو مصر میں ۴۰ ہجری میں لکھا گیا تھا موجود
ہیں خط نسخ میں لکھے ہوئے قرآن کے چند اوراق پیرس کے قومی کتب خانے میں
محفوظ ہیں۔ ان میں سے چند اوراق کا رسم خط مصری نہیں بلکہ قدیم کئی یا مدنی ہے
ان کا زمانہ غالباً پہلی صدی ہجری کے وسط کا ہے۔ ان اوراق کے حروف
شکل ۱۳۴ کے کالم ۲ میں دکھائے ہیں۔

اس تفصیل سے معلوم ہوگا کہ خط نسخ تقریباً اتنا ہی پرانا ہے جتنا خط کوئی
اور وہ کوئی سے ماخوذ نہ تھا بلکہ دونوں بذاتِ خود سے اخذ کئے گئے۔ کوئی خط کوثر
اور بصرہ میں اور نسخ مکہ اور مدینہ میں ارتقار پذیر ہوا۔

اعراب۔ خلافت راشدہ تک حروف پر نقطے نہ تھے اور نہ زیر لگائے
جاتے تھے بعض اشارات تھے جن کو وہی شخص پڑھ سکتا تھا جو عربی زبان کا ماہر
ہو۔ جب اسلام غیر عرب اقوام میں پھیلا تو تلاوت قرآن میں دشواریاں پیش آئیں۔
تقریباً ۱۰ھ میں حضرت علیؑ کے شاگرد ابوالاسود دؤلی نے اعراب
ایجاد کئے مگر ان کی صورت نقطوں کی تھی زیر کے لئے حروف کے نیچے ایک نقطہ
اور آسمان کے لئے اوپر، پیش کے لئے بازو یا کنارے پر اور تنہا کے لئے

جب اسلام نسر اور ایران میں پھیلا تو لوگوں کو ہم شکل حروف مثلاً ج، ح، خ، یاب، ات، اث وغیرہ کے سبب سے نہ صرف قرآن مجید پڑھنے میں دقتیں ہوئیں بلکہ مراسلات اور روز کی تشریحوں کے پڑھنے میں بھی اختلاف ہونے لگا۔ یہ کیفیت دیکھ کر خلیفہ عبدالملک بن مروان نے ۶۸۵ء میں حجاج بن یوسف عراق کے گورنر کو رسم خط کی اصلاح کا حکم دیا۔ نصر بن عاصم نے حجاج کے مشارک کے مطابق حروف میں امتیاز کرنے کے لئے نقطے وضع کئے اور یہ قاعدہ مقرر کیا کہ منقوٹہ حروف پر سیاہ نقطے دئے جائیں اور اعراب کے لئے قرمز رنگ کے نقطے لگائے جائیں۔ اس طرح حروف منقوٹہ میں فرق ہوا۔ نقطوں کے ذریعہ اعراب لگانے کا یہ طریقہ تقریباً تیس چالیس سال تک جاری رہا پھر عبدالرحمن غلیق بن احمد عربی (متوفی سنہ ۱۰۰ء) نے اعراب کی خاص شکلیں وضع کیں جس کے بعد اعراب کے لئے قرمز رنگ کے نقطوں کا استعمال ترک کر دیا گیا۔

نئے حروف - پہلے عربی میں کل ۲۲ حروف تھے جن میں بعد ازاں ۶ حروف (ث، خ، ذ، ص، ظ، غ) کا اضافہ کیا گیا۔ یہ چھ حروف عربی زبان سے مخصوص ہیں۔ انہیں (ت، ح، د، ص، ط اور ع) میں ایک ایک نقطہ لگا کر بنایا گیا تھا اور یہی حروف ان نو ایجاد حروف کے ناموں کا بھی ماخذ تھے۔

چوتھی صدی عیسوی میں لام الف (لا، لا) ایجاد ہوا لیکن یہ کوئی مستقل حرف نہیں۔ ہمزہ (ء) کو شامل کر کے عربی حروف کی تعداد وہ ہوتی جاتی ہے۔

۱۔ رسالہ دگداز منشی سلطانیہ مضمون "الاولا السود دوتی" از مولانا عبدالحلیم شرر، اردو سہ ماہی

از محمد سجاد مرزا صفحہ ۶۱ لے جنوبی سامی خط میں یہی چھ حروف پائے جاتے ہیں۔

حروف کی ترتیب۔ پہلے عربی حروف کی ترتیب اس طرح تھی :-

ا ب ج د ہ و ز ح ط ی ک ل م ن

س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

یہ ترتیب نہایت قدیم ہے (صرف آخری چھ حروف عربوں کا اضافہ ہیں
اسی لئے انہیں اخیر میں رکھا ہے)۔ اسے ترتیب ابجد کہتے ہیں کیونکہ پہلے
چار حروف کو ملا کر پڑھنے سے لفظ ابجد بنتا ہے۔

بعض نے مخالف کے لحاظ سے حروف کو مرتب کیا ہے۔ چنانچہ کتاب العین
میں انخلیل نے اور تہذیب میں الازہری نے خارجی ترتیب کا لحاظ رکھ کر ان کو
درج کیا ہے۔

حروف کی موجودہ ترتیب صورتوں کے لحاظ سے ہے یعنی جو حروف ایک طرح
سے لکھے جاتے ہیں ان کو پاس پاس رکھا ہے۔

ا ب ت ث ج ح ح د ذ ر ز س ش ص ض

ط ظ ع غ ف ق ک ل م ن و ہ ک ا ع ی

کہتے ہیں ابن مقفہ (متوفی ۳۲۵ھ) نے بچوں کی سہولت کے لئے

حروف کو اس طرح ترتیب دیا تھا لیکن یہ امر مشتبہ ہے۔

اشاعت۔ عربی رسم خط کی اشاعت میں مذہب اسلام کا بڑا ہاتھ تھا۔

جہاں جہاں اسلام پہنچا وہاں وہاں عربی رسم خط بھی پہنچا۔ قرآن کا رسم خط عربی

ہے اس لئے قرآن پڑھنے کے لئے عربی خط کا سیکھنا ضروری ہو گیا اور عربی

رسم خط سے واقفیت حاصل ہونے پر مقامی زبانیں بھی اسی خط میں لکھی جانے لگیں۔

اسلام کی ابتدا، مجاہد، استفادہ و جواب جلد دوم از علامہ قیاز فتحوری

عربی رسم خط عرب کے علاوہ مصر، طرابلس، ٹیونس، الجزائر، مراکش، سوڈان، حبش، سوما لی لینڈ، زنجبار، لبنان، شام، عراق، ایران، افغانستان، کردستان، مکران، پامیر، پاکستان، ہندوستان، قازان، تاپا اور جاوا میں مستعمل ہے اور ایک زمانہ تھا جب وہ اندلس، صقلیہ، ڈاگاسکر اور ترکی میں بھی رائج تھا۔ مصطفیٰ کمال پاشا نے ترکی میں عربی رسم خط کو منسوخ کر کے رومن کو رواج دیا۔

فن خطاطی اور مسلمان

مسلمانوں میں فن خطاطی کی غیر معمولی ترقی کا خاص سبب مذہب تھا۔ بعض حدیثوں میں جانداروں کی تصویریں بنانے سے منع کیا گیا ہے اس لئے مصوری کا ذوق رکھنے والے لوگ حروف کی تزئین و آرائش کی طرف مائل ہوئے۔

چینی آرٹ اور مانوی مذہب نے بھی مسلم خطاطی کو متاثر کیا۔ ہان کی تبیین نہ صرف اپنی کتابوں کو خوشخط لکھتے بلکہ طرح طرح کے نقش و نگار سے آراستہ کرتے تھے۔ اگرچہ مسلمان انھیں زندقہ کہتے تھے تاہم ان کے فن کے قائل تھے۔ ان کے جواب میں انھوں نے مسلم خطاطی کو پیش کیا اور زمانہ سلف کی تمام اقوام پر سبقت لے گئے۔

عربی حروف میں کچھ ایسا لوج ہے کہ تھوڑے ہی زمانے میں اس ایک خط سے درجنوں خط اور سیکڑوں طرح کے آرائشی نقوش پیدا ہو گئے۔ یہ نقوش اتنے خوشنما تھے کہ اہل یورپ عرصے تک انھیں محض آرائش سمجھ کر اپنی مصنوعات پر نقل کرتے رہے چنانچہ (۱) مرسیا کے بادشاہ اوقانے جس کا زمانہ ۷۵۷ء سے ۷۶۱ء عیسوی ہے اپنے سکوں پر کوئی خط میں کلمہ طیبہ نقش کرایا تھا (۲) نوں صدی عیسوی کی ایک آئینہ صلیب پر کوئی خط میں بسم اللہ لکھا ہے (۳) بعض خطاطوں نے حضرت عیسیٰ اور حضرت مریم کے لباس پر زینت کے لئے

نقوشیں نقل کی ہیں (۴) سسلی کے نازمن بادشاہ ماجردوم (۵۳۱ء)

۱۱۵۴ء) کی تصویر میں تاجپوشی کے لباس پر کوئی کتبہ پایا جاتا ہے (۵) اٹلی اسپین اور فرانس کے متعدد کلیساؤں اور خانقاہوں پر آرائش کے لئے آت قرآنی منقوش نظر آتی ہیں۔

یوں تو عربی رسم خط جس ملک میں پہنچا وہاں کے لوگوں نے اُس میں اپنی ضروریات اور ذوق کے مطابق تبدیلیاں کیں لیکن تین ملکوں، عراق، ایران اور ہندوستان سے خطاطی کا خاص تعلق رہا ہے۔ اس لحاظ سے ہم فن خطاطی کی تاریخ کے تین دور مقرر کر سکتے ہیں:-

پہلا دور (عراق)

خلافت بنی امیہ کے زمانے میں دو خطاطوں کا پتہ چلتا ہے قطبہ جس نے خط کوئی سے باوقی تغیر چار خط ایجاد کئے اور خالد جس نے خلیفہ حضرت عمر بن عبدالعزیز کے عہد (۹۹ھ - ۱۰۱ھ) میں پہلا طلا کا رقرآن مجید تیار کیا۔ کتے ہیں کہ مسجد نبوی کا طلائی کتبہ اسی کے زور قلم کا نتیجہ ہے۔

عہد ہمدی عباسی کے نامور فاضل خلیل بن احمد نخعی (متوفی ۱۸۱ھ) نے خط کوئی کی اصلاح کی اور موجودہ اعراب ایجاد کئے۔ ماموں رشید کے استاد علی بن حمزہ کسائی (متوفی ۱۸۲ھ) نے خط کوئی پر نظر ثانی کی "ماموں کو قدیم خطاطوں کی وصلیاں جمع کرنے کا بہت شوق تھا چنانچہ اُس کے خزانے میں

P. K. Hitti "History of the Arabs" (Edinburgh, 1940)

Pages 608, 615

Abdulla "Moslem Calligraphy" (Calcutta, 1936)

Page 11

۲۱۵ حکیم محمد علی خاں ماہر اکبر آبادی "عظیم الحروف" (دہلی ۱۹۳۳ء) ص ۱۱

عہد قدیم کے جملہ خطوں کے نمونے موجود تھے۔

ابن ندیم نے لکھا ہے کہ ایران میں اسلام کی اشاعت سے پہلے سات خط رائج تھے (۱) دین و فتریہ (۲) دیش دبیریہ (۳) کسج (۴) شاہ دبیریہ (۵) ناسرہ دبیریہ (۶) راز سہریہ (۷) راس سہریہ۔ انھیں ایرانی "ہفت قلم" کہتے تھے۔ ان میں سے بعض (۳، ۴، ۵) طب، فلسفہ اور منطق وغیرہ کی کتابیں لکھنے کے لئے مخصوص تھے اور بعض (۶، ۷) خفیہ مراسلت میں استعمال کے لئے جاتے تھے۔ ان کے جواب میں مسلمانوں نے ہر ضرورت کے لئے ایک علیحدہ خط ایجاد کیا اور ناموں رشید کے زمانے تک خط کوئی سے درجنوں شاخیں پیدا ہوئیں۔

خط کوئی کی شاخیں

(۱) قلم اچلیل۔ جس میں سجدوں کے کتبے اور بادشاہوں کے خط لکھے جاتے تھے۔ یہ جلی خط تھا۔

(۲) قلم اسجلات۔ سبیل کے معنی قبائل و دستاویز کے ہیں۔ اس میں دستاویزیں لکھی جاتی تھیں۔ یہ نمبر اسے ماخوذ تھا۔

(۳) قلم الدیباج۔ اس کا ماخذ بھی نمبر اسکا تھا۔ غالباً یہ خط پہلے دیباج پر لکھنے کے کام آتا تھا جو ایک قسم کا باریک ریشمی کپڑا ہوتا ہے۔ پھر اس خط میں کتابوں کے شروع کے حصے لکھنے لگے اور انھیں دیباج کہا جانے لگا جو فارسی میں دیباجہ ہو گیا۔

(۴) قلم طومار۔ یہ ۲ اور ۳ کی ترکیب سے پیدا ہوا تھا۔ اسکی دو قسمیں تھیں

۱۔ قلم طومار "علم الحروف" (دہلی ۱۹۳۲ء) صفحہ ۶۴ سے ۷۲

۲۔ قلم طومار "علم الحروف" (دہلی ۱۹۳۲ء) صفحہ ۷۳ سے ۸۰

طومار کامل یا طومار الکبیر اور مختصر الطومار طومار کے معنی طویل خط کے ہیں۔

(۵) قلم الثلثین - یہ طومار کی شاخ تھا۔ دربار خلافت سے عمال کے

نام اسی خط میں مراسلت ہوتی تھی۔

(۶) قلم الزنبور - یہ طومار اور الثلثین سے مل کر بنا تھا۔

(۷) قلم المفتوح - یہ الثلثین اور سطر نجلی سے ماخوذ تھا۔ اسے خط ثقیل بھی

کہتے تھے

(۸) قلم الحرم - خواتین حرم سے مراسلت کے لئے مخصوص تھا۔

(۹) قلم الموامرات - اسے امرائے دولت صلاح و مشورے کے لئے

استعمال کرتے تھے۔

(۱۰) قلم العہود - سلاطین کے معاہدات کے لئے مخصوص تھا۔

(۱۱) قلم القصص - قصے کہانیاں اس خط میں لکھی جاتی تھیں۔

(۱۲) قلم الخرفاج - الثلثین کی شاخ تھا۔

ان کے علاوہ عہد ناموں میں قلم المرصع، قلم النسخ، مقطوع، الخواجی،

قلم الغبار الخلیفہ، خط مدح، خط رباش، خط رخس، خط بیاض اور خط جواشی

بھی راج کئے تھے لیکن انہوں نے مشہور خطوں کی وصلیاں دستبر و زمانہ کی نذر

ہو گئیں اور آج یہ بھی نہیں معلوم کہ ان خطوں کی شان کیا تھی اور ان میں یا ہم

فرق کیا تھا

مشہور خط

(۱) خط ثلث - صبح الاعشی (مصنف علامہ ابوالعباس محمد بن قاسم)

لے غالباً یہ اور قلم الجناح ایک ہی تھے۔ حد سے زیادہ باریک خط تھا اسے

باند میں باندھنے کے لئے ایک پرزہ پر لکھا جاتا تھا۔

طیور مصر کے مطابق خط ثلث وثلثین میں معمولی فرق تھا۔ ثلثین ایک ہکا اور
 نیک قلم تھا جسے ابراہیم الشحری شاگرد اسحق بن حماد شامی نے ایجاد کیا تھا۔
 (۲) خط نسخ۔ غالباً یہ اور قلم النسخ ایک ہی تھے۔ اس کی وجہ تسمیہ
 نامعلوم ہے۔ یہ تاویل کہ خط نسخ کی ایجاد نے قدیم خطوں کو منسوخ کر دیا مشتبہ ہے۔



شکل ۱۳۸ ۱-۵ خط کوئی ۶ خط نسخ ۷-۸ خط ثلث

(۳) خط تویح۔ اس کا موجد ابراہیم الشحری کا بھائی یوسف (شاگرد
 اسحق بن حماد شامی) تھا۔ اسے ماموں رشید کے وزیر فضل بن سہیل ذوالریاستین
 نے خاص طور سے پسند کیا اور دفتر انصار کے کاتبوں کو ہدایت کر دی کہ جملہ ذراہین
 (تویعات) اس خط میں لکھے جائیں۔ اس کے نام پر یہ خط قلم الریاستی کہلایا اور
 اسے مناشیر بھی کہتے ہیں۔ کسی کا قطعہ ہے ۷

نگار من خط خوشش می نویسد بغایت خوب دل کش می نویسد
 مناشیر و محقق و نسخ و ریحاں رقاہ و ثلث ہر شش می نویسد

(۴) خط رقاہ - یہ خط چھوٹے چھوٹے پُرزوں یا رقعوں پر لکھا جاتا تھا

اس لئے رقاہ کے نام سے مشہور ہوا۔

(۵) خط محقق - چونکہ اس کے حروف کی پیمائش میں بڑی تحقیق سے

کام لیا گیا تھا اس لئے محقق کہلایا۔ اس میں معاہدے، دستاویزیں اور شاہی خط لکھے جاتے تھے۔

(۶) خط ریحاں - کہتے ہیں یہ خط خوبصورتی میں ریحاں کی سی نزاکت

رکھتا تھا اس لئے ریحاں کے نام سے مشہور ہوا لیکن زیادہ قرین قیاس

یہ ہے کہ اسے عہدِ باموں کے نامور خطاط ریحانی (متوفی ۸۳۴ھ) نے

ایجاد کیا تھا اور اسی کے نام پر اس کا نام پڑا۔

مشہور خطاط

ابن مقلہ خط کوفی کا مصلح اعظم تھا۔ وہ ۲۷۲ھ میں پیدا ہوا تکمیل علوم

وفنون کے بعد یکے بعد دیگرے تین خلفاء (المقتدر، القاهر، الراضی) کا

وزیر ہوا۔ لیکن حاسدوں نے خلیفہ راضی راشد کو اس کا مخالف بنا دیا جس نے

اس کا دایاں ہاتھ کٹوا کر قید خانے میں ڈال دیا۔ تب اس بلند جو صدہ شخص نے

قلم بازو سے باندھ کر لکھنا شروع کیا اور پھر بائیں ہاتھ سے لکھنے کی مشق کی اور

اس سے بھی اتنا ہی اچھا لکھنے لگا جتنا کہ دائیں ہاتھ سے لکھتا تھا۔ انیسویں

کہ یہ باکمال ۵۶ سال کی عمر میں خلیفہ کے حکم سے قتل کر دیا گیا۔

مشہور ہے کہ ۳۱۷ھ میں ابن مقلہ نے خط کوفی سے چھ خط ایجاد کئے

(۱) خط ثلث (۲) خط نسخ (۳) خط توفیح (۴) خط رقاہ (۵) خط محقق

(۶) خط ریحاں لیکن جناب اطر حسین جعفری نے اپنے مضمون "تین خطاطوں کے

ابن مقلہ (مطبوعہ آج کل، دہلی فروری ۱۹۵۷ء) میں انھیں صرف محقق اور یگانہ اور نسخ کا موجد بتایا ہے اور ہم یہ پہلے ظاہر کر چکے ہیں کہ خط ریحان کا موجد ریحانی تھا۔ خط نسخ ابن مقلہ سے پہلے وجود میں آچکا تھا اس لئے وہ اس کے موجد نہیں ہو سکتے (غالباً انھوں نے اس خط کی اصلاح کی تھی اور خوشنویسی کے اصول مقرر کئے تھے) خط محقق کو بعض نے ابن بواب کی ایجاد بتایا ہے۔ خط توفیق کا موجد یوسف (شاگرد اسحق بن حماد شامی) تھا۔ رہا خط ثلث سو یہ خط ثلثین سے کسی قدر مختلف تھا اور ثلثین کا موجد یوسف کا بھائی ابراہیم الشحری (شاگرد اسحق بن حماد شامی) تھا۔

ابن بواب - ابن مقلہ کے تقریباً ۸۴ سال بعد ابو الحسن علی پیدا ہوا۔ چونکہ اس کا باپ ہلال، امیر بویہ کا دربان تھا اس لئے وہ ابن بواب کے نام سے مشہور ہوا۔ اس نے سمسانی اور محمد بن اسد سے خطاطی سیکھی تھی جو ابن مقلہ کے شاگرد تھے۔

مورخ ابن خلکان اور امام یاقعی کی رائے میں متقدمین اور متاخرین میں کوئی کاتب ابن ہلال کے درجے تک نہیں پہنچتا۔ خط نسخ کی تہذیب اور آرائش کا سہرا اسی کے سر ہے۔ یہ نامور خطاط ۲۱۳ھ میں بمقام بغداد فوت ہوا۔ آج دنیا میں جہاں جہاں خط نسخ رائج ہے جملہ خطاط ابن مقلہ اور ابن بواب کے مرہون منت ہیں

یعقوب مستنصری - حمد عباسیہ کا آخری مشہور خطاط مستنصرم باشد کے دربار سے وابستہ تھا۔ وہ خط نسخ کا استاد اور ایک خاص طرز کا موجد تھا جو اس کے نام پر مشہور ہوا۔ اس کے ہاتھ کے لکھے ہوئے قرآن مجید بعض کتب خانوں میں مشہور ہیں اس جہان فانی سے رخصت ہوا۔

دوسرا دور (ایران)

جب عربی رسم خط عجم پہنچا تو وہاں کے لوگوں نے اُس میں مزید اصلاح کی۔ حسن بن حسین علی فارسی (عماد الدولہ یا عضد الدولہ دہلی کے کاتب) نے چوتھی صدی ہجری میں خط رقاہ اور توفیق سے ایک نیا خط وضع کیا جو تعلیق کے نام سے مشہور ہوا چنانچہ مولانا جامی فرماتے ہیں۔

کاتبان را ہفت خط باشد بطرز مختلف، ثلث و ریکان و محقق، نسخ و توفیق و رقاہ بعد ازاں تعلیق آن خط است کیش اہل عجم از خط توفیق استنباط کردند اختراع خط تعلیق شاہی رسل و رسائل، سرکاری کاروبار اور عام مراسلات میں استعمال ہوتا تھا اس لئے اُس کا دوسرا نام خط ترسل بھی مشہور ہو گیا۔ یہ خط پیچیدہ تھا۔ اُس کے حرفوں کے بیچ و خم دیکھ کر قافیہ کی ایک نوع پر کتاب ہے۔ اسے زلف تو پیچیدہ تر از خط ترسل بردامن زلف تو مراد دست تو تسل خواجہ ابوالعالی بک نے فارسی زبان کے مخصوص حروف پ، چ، ژ، اور گ ایجاد کئے (پہلے گ پر بجائے دو لکیروں کے تین نقطے رکھے جاتے تھے) اور خط تعلیق میں اتنی اصلاح کی کہ لوگ انھیں کو اس کا موجد سمجھنے لگے۔ امیر تیمور کے زمانے (۷۱۷ھ - ۸۰۱ھ ہجری) میں خواجہ میر علی تبریزی نے خط نسخ اور تعلیق کو ملا کر ایک نیا خط ایجاد کیا جو نستعلیق (مخفف نسخ و تعلیق) کے نام سے مشہور ہوا۔ اُن کے شاگرد مولانا سلطان علی شہدی فرماتے ہیں۔

۱۷ اردو رسم خط از محمد سجاد مرزا (حیدرآباد دکن ۱۳۱۷ھ) صفحہ ۹

۱۸ انھوں نے اپنے استاد کے حالات ایک فتویٰ میں لکھے ہیں جس سے اعداد و شمار معلوم ہو سکتے ہیں۔ (مجالس المؤمنین قاضی نور اللہ ثوستری) علم الحروف صفحہ ۱۰۱

نسخ و تعلیق گرجنی و جلی بست واضح الاصل خواجہ میر علی ست
 وضع نسر بود او ز ذہن دقیق از خط نسخ و ز خط تعلیق
 لیکن علامہ ابوالفضل نے دیا چہ مرتع بادشاہی میں لکھا ہے کہ میں نے امیر تیمور
 کے زمانے سے قبل کی نستعلیق کی وصلیاں دیکھی ہیں اس لئے میر علی تبریزی
 نستعلیق کے موجد نہیں ہو سکتے۔ اس کا موجد کوئی اور تھا (بعض نے یا قوت
 مستنصری کا نام لکھا ہے) لیکن اس میں شبہ نہیں کہ میر صاحب نستعلیق کے
 مصلح اول ہیں۔

نستعلیق میں تکلف اور نزاکت اس قدر ہے کہ چند خوشخط سطر گھنٹوں میں
 میں لکھی جاتی ہیں۔ اس وقت کو دور کرنے کے لئے حاکم ہرات مرثی قلی خاں
 شاملو نے سن ۱۱۰۰ھ میں نستعلیق اور تعلیق کو ملا کر (بعض نستعلیق اور ثلث بتاتے
 ہیں) ایک نیا خط وضع کیا جو خط شکستہ کے نام سے مشہور ہوا۔ دراصل یہ
 نستعلیق کی مختصر صورت ہے اور اس کا منشا زود نویسی ہے۔ اس کے دائرے
 اور شوشے ٹوٹے ہوتے ہیں لیکن ان ٹوٹے ہوئے حروف میں بھی خاصی دکشی
 ہے۔ یہ خط خانگی اور دفتری مراسلت کے لئے رائج ہو گیا اس سلسلے میں
 مرثی قلی کے میر منشی محمد شفیع نے خط شکستہ اور نستعلیق سے (بعض ریمان کہتے
 ہیں) ایک نیا خط ایجاد کیا جسے شکستہ آمیز یا شفیعہ کہتے ہیں۔

مشہور خطاط

میر علی ہروی۔ میر علی تبریزی اور ان کے شاگردوں کے بعد ابوالفضل نے
 ہروی کی نستعلیق کا اتنا تسلیم کیا ہے۔ یہ ہرات کے رہنے والے تھے۔
 اس خط پر ایک رسالہ لکھا جو پرنس میوزیم (لندن) میں محفوظ ہے۔

ان کی لکھی ہوئی گلستاں پیرس کی لائبریری میں اور مطلع الا تواریخ کے کتب خانے میں
 محمد حسین تبریزی - (دسویں صدی ہجری) سید احمد شہدی کے شاگرد
 اور میر عماد کے استاد تھے۔ پہلے شاہ اسماعیل ثانی کے وزیر تھے لیکن بعد کو جب
 بادشاہ ناخوش ہو گیا تو ہندوستان چلے آئے اور یہیں ساری عمر بسر کر دی۔
 ان کے ہاتھ کا لکھا ہوا دیوان امیر شاہی - کیمبرج یونیورسٹی کی لائبریری میں موجود ہے۔
 میر عماد محسنی قزوینی - اصفہان میں درویشانہ وضع سے رہا کرتے تھے۔
 شاہ عباس صفوی نے انھیں شاہنامہ فردوسی لکھنے پر مامور کیا اور معاوضہ صرف
 ۱۰، تومان (سونے کا ایک سکہ) مقرر کیا۔ جب سال گزر گیا تو بادشاہ نے کتاب
 منگوا بھیجی۔ میر عماد نے ۱۰، اشعار پیش کر دیے اور کہلا بھیجا کہ ۱۰، تومان میں
 صرف اتنا ہی لکھا جاسکتا ہے۔ اس پر بادشاہ برہم ہوا اور بات یہاں تک بڑھی
 کہ ۱۲۲ھ میں میر صاحب کو برہم ۶۳ سال حمام میں قتل کر دیا۔
 عبدالرشید دہلی - یہ آقارشد کے نام سے مشہور ہیں۔ میر عماد کے بھانجے
 داماد اور انھیں کے شاگرد تھے۔ میر عماد کے انجام سے خوفزدہ ہو کر شاہجہاں کے
 زمانے میں ہندوستان چلے آئے جس نے انھیں درباری خوشنویس اور شہزادہ
 داراشکوہ کا استاد مقرر کیا۔ ۱۰۸۱ھ یا ۱۰۸۵ھ میں بمقام آگرہ انتقال کیا اور
 وہیں دفن ہوئے۔

تیسرا دور (ہندوستان)

اردو رسم خط

جب ہندوؤں اور مسلمانوں کے میل جول سے اردو زبان کی ابتدا ہوئی

۱۱۰۰ھ علامہ نیاز فتحپوری نگارستان ۱۱۰۰ھ علامہ غلام اسحاق صاحب

تو ہندو اُن سے دیوناگری خط میں اور سلمان فارسی خط میں لکھتے تھے۔ تجربے سے
 معلوم ہوا کہ اس نئی زبان کے لئے فارسی خط زیادہ موزوں ہے کیونکہ اردو میں بہت سے
 الفاظ عربی فارسی کے شامل ہیں جن کی مخصوص آوازوں کو ظاہر کرنے کے لئے
 دیوناگری میں نشانات نہ تھے اس لئے اردو زبان کے لئے فارسی خط اختیار
 کر لیا گیا۔ ہندی کی مخصوص آوازوں کو ظاہر کرنے کے لئے ط اور تھ
 کے اضافے سے ۱۴ نئے حروف (ٹ - ڈ - ڈ - بھ - پھ - تھ -
 ٹھ - جھ - چھ - وھ - ڈھ - ژھ - کھ - گھ) بنائے گئے۔ پہلے ٹ - ڈ
 اور ژ پر بجائے ط کے چار نقطے (:) رکھے جاتے تھے ان کی جگہ ط نے کب
 لی، یہ امر تحقیق طلب ہے۔ سندھی خط سے اس سلسلہ پر کچھ روشنی پڑتی ہے
 جس میں بعض حروف پر چار نقطے لگائے جاتے ہیں۔

سندھی رسم خط

۱

ا	ب	پ	ت	ث	ج	چ	د
الف	بے	پہ	تے	تھ	جے	چے	ڈے
ث	پ	ج	ج	جھ	چ	چ	چھ
ث	پ	ج	ج	جھ	چ	چ	چھ
چ	ح	خ	ڈ	ڈ	ڈ	ڈ	ڈ
چھے	حائے	خائے	ڈال	ڈال	ڈال	ڈال	ڈال
ذ	ر	ژ	ز	س	س	س	ض
ڈائے	رے	ڑے	زے	سے	سے	سے	ضاد
ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	ک
طوئے	ظوئے	عین	غین	فے	قے	کے	کے
گ	گ	گ	گ	ل	م	ن	ن
گے	گے	گے	گے	لام	میم	نون	نون
				و	ہ	ی	ی
				واو	ہے	یے	یے

شکل ۱۳۹

۱۔ ایسے خانوں کے حروف کی آوازیں سندھی سے مخصوص ہیں۔

نقطوں کے اضافے سے نئے حروف کی ایجاد ایک عام بات ہے لیکن سندھی خط میں یہ چیز انتہا کو پہنچ گئی ہے۔ سندھی کا رسم خط اگرچہ نسخ ہے لیکن اُس میں فارسی کے مخصوص حروف (پ چ گ) بھی کام آتے ہیں غور کرنے سے پتہ چلتا ہے کہ شاید اردو سے پہلے سندھی کے لئے عربی۔ فارسی خط اختیار کیا گیا تھا چنانچہ۔

(۱) ژ کی پُرانی صورت (ژ) اب تک سندھی میں پائی جاتی ہے۔ سندھی کے بیشتر حروف چار نقطوں کے اضافے سے بنے ہیں۔ اُردو والوں نے پہلے اس کی نقل کی لیکن بعد میں ط اور ہ کے اضافے سے لئے حروف بتانا زیادہ مناسب سمجھا اور اس کی تحریک غالباً سندھی خط سے ہوئی جس میں بعض حروف ط اور ہ کے اضافے سے بنائے گئے تھے۔

(۲) سندھی کے صرف ایک حرف (ٹ) پر ط کا اضافہ کیا گیا ہے جبکہ اُردو میں تین حروف (ٹ - ڈ - ژ) پر ط نظر آتا ہے۔

(۳) سندھی کے صرف دو حروف (جھ، گھ) میں ہ پایا جاتا ہے جبکہ اُردو کے گیارہ حروف ہ کے اضافے سے بنے ہیں۔

مشہور خطاط

شاہان مغلیہ فن خطاطی کے بڑے قدردان تھے۔ شہنشاہ بابر نے ایک خاص خط ایجاد کیا تھا جو خط بابر کی کہلاتا ہے۔

ہمایوں کے زمانے میں خواجہ سلطان علی مشہور خوشنویس گزرے ہیں جن کو

یہ خط زبانوں کی آوازوں کے لئے عربی حروف میں تصرف کی دوسری مثالیں یہ ہیں،
 (گ - ڈ - گ) (کٹ) پشتو (ت - خ - د - ز - بن - ن - نو)
 (ن - ک - ن)

شہنشاہ اکبر نے افضل خاں کا خطاب دیا تھا۔

اکبری نورتوں میں راجہ ٹوڈرمل، سیر فتح اللہ شیرازی اور عبدالرحیم خانجاہ
چوٹی کے خوشنویس تھے۔ خانخاناں کے بیٹے میرزا ایوب اور میرزا دارآب کے
زور قلم کا نتیجہ ”ہفت بند کاشی“ ہے۔ اکبری دور کے نامور خطاط میر معصوم قندھاری
اور حسین بن احمد حشتی کے کتبے فتح پور سیکری کی بعض عمارتوں پر موجود ہیں۔ محمد حسین
کشمیری ذریعہ رقم نے اکبر کے حکم سے آئین اکبری کا پورا نسخہ لکھا تھا جس میں مشہور
مصوروں نے تصویریں بنائی تھیں۔ اس نسخے پر تین لاکھ روپیہ صرف ہوا تھا۔
جہانگیر کو قدیم خطاطوں کی وصلیاں جمع کرنے کا بڑا شوق تھا۔ اس نے
ہندو ایران کے خوشنویسوں کے قطعات کا ایک البم مرتب کیا تھا جس کا دیباچہ
علامہ ابوالفضل نے لکھا تھا۔ اس دور کے مشہور خطاط محمود بن اسحق نے ”دیوان گمان“
لکھا تھا جو پٹنہ کے کتب خانے میں موجود ہے۔ جہانگیر کے بیٹے شہزادہ خسرو،
سلطان پرویز اور شاہجہاں بھی اعلیٰ پائے کے خطاط تھے۔

بہ عہد شاہجہاں ۱۶۳۸ء میں آقا عبدالرشید دہلی آئے جن کے باعث
ہر جگہ نستعلیق کا رواج ہو گیا۔ خط شکستہ بھی اسی دور کی یادگار ہے۔ ”شاہجہاں کے
وزیر سعد اللہ خاں نے شکستہ کی اشاعت میں خاص توجہ کی تھی۔“ سلطنت محل میں
جس قدر طغریٰ اور خطاطی کے نمونے ہیں وہ عبدالحق شیرازی کے زور قلم کا نتیجہ ہیں۔
جب کوئی خوشنویس بہت اچھا لکھتا ہے تو فخر یہ کہتا ہے ”چوتھا ہاتھ جو یا قوت رقم خان کا“
یہ مشہور خطاط شاہجہاں کے عہد میں گزرا ہے۔ شاہجہاں کے بیٹے دارا شکوہ اور
اورنگ زیب اس فن کے ماہر تھے۔ اورنگ زیب خط نسخ بہت اچھا لکھتا تھا۔
مغل شہزادیاں گلبدن بیگم، نورجہاں، جہاں آرا اور زیب النساء وغیرہ بھی اس فن کا

ہندوستان کے مشہور خطاطوں کا تفصیلی حال مولانا غلام محمد دہلوی مہنت قلم
(عبدالکبر شاہ ثانی) کے تذکرہ نوشنویسیاں سے معلوم کیا جاسکتا ہے جسے ۱۹۲۰ء
میں سروکیم جونس اور مولوی ہدایت حسین نے ایشیاٹک سوسائٹی کلکتہ کی طرف سے
شایع کیا تھا۔

دہلی کے بعد خطاطی کا دوسرا مرکز لکھنؤ تھا۔ نواب شجاع الدولہ کے زمانے
(۱۱۸۵ھ - ۱۱۸۶ھ) میں دو نامور خطاط منشی چندر بھان اور منشی مسیح بھان تھے
جو آقا عبدالرشید دہلی کے شاگرد تھے۔ نواب آصف الدولہ (۱۱۸۸ھ - ۱۲۱۳ھ) کے
زمانے میں قاضی نعمت اللہ لاہوری اور حافظ نور اللہ مشہور خطاط گزرے ہیں۔
آج لکھنؤ میں جتنے بھی خوشنویس ہیں ان کی شاگردی کا رشتہ انھیں بالکالوں تک
پہنچتا ہے۔ اودھ کے مشہور خطاطوں کا حال مولانا عبدالکلیم شہر کی کتاب
”ہندوستان میں مشرقی تمدن کا آخری نمونہ“ یا ”گذشتہ لکھنؤ“ اور سید
اسرار حسین خاں کی کتاب ”قدیم ہنر و ہنرمندان اودھ“ سے معلوم کیا جاسکتا ہے۔
تزیینی خطوط

خطاطی اور مصوری کا ایک دلکش امتزاج تزیینی خطوط تھے جن کا رواج
اب نہیں رہا۔ نامناسب نہ ہوگا اگر ان کا اجمالی ذکر بھی کر دیا جائے۔
(۱) خط گلزار۔ دوہری لکیروں سے حروف کو بنا کر درمیانی جگہ میں
گل بوٹے بنائے جاتے۔

(۲) خط ماہی۔ حروف کے جوف میں بجائے پھول پتیوں کے مچھلیاں
بنائی جاتیں۔

(۳) خط طاووس۔ اس کے حروف مور یا اس کے پروں کی تصویروں

کے ہوتے۔

(۳) خط ہلال یا بدر کامل - اس کے حروف نئے یا پورے چاند کی تصویروں سے مرکب ہوتے -

(۵) خط گوہر - اس کے حروف چھوٹے چھوٹے دائروں سے مرکب ہوتے جو موتیوں کو ظاہر کرتے -

(۶) خط خشک - دوہری لکیروں سے حروف بنا کر جون میں تلے اوپر ایٹھیں بنا دی جاتیں -

(۷) خط غبار - حروف کی صورت باریک نقطوں یا کسی عبارت کو مخفی قلم سے لکھ کر پیدا کی جاتی ہے جو دور سے غبار کی صورت میں نظر آتے -

(۸) خط لرزہ - اس کے حروف لہریا ہوتے ہیں گویا کسی نے کانپتے ہوئے ہاتھوں سے لکھا ہو -

(۹) خط زلف عروس - حروف کے آخر میں بال کی لہرائی ہوئی لٹ بنائی جاتی ہے یا حروف کے سرے کو اوپر یا نیچے گھما دیتے ہیں -

(۱۰) خط منشور - اس کے حروف ایسے ہوتے ہیں گویا فیتے یا رہن کو موڑ کر بنائے گئے ہوں - حروف کے سرے اندر کی طرف حلقوں کی صورت میں مڑے ہوتے ہیں -

خط منشور

خط منشور

زلف عروس

زلف عروس

شکل ۱۲۰

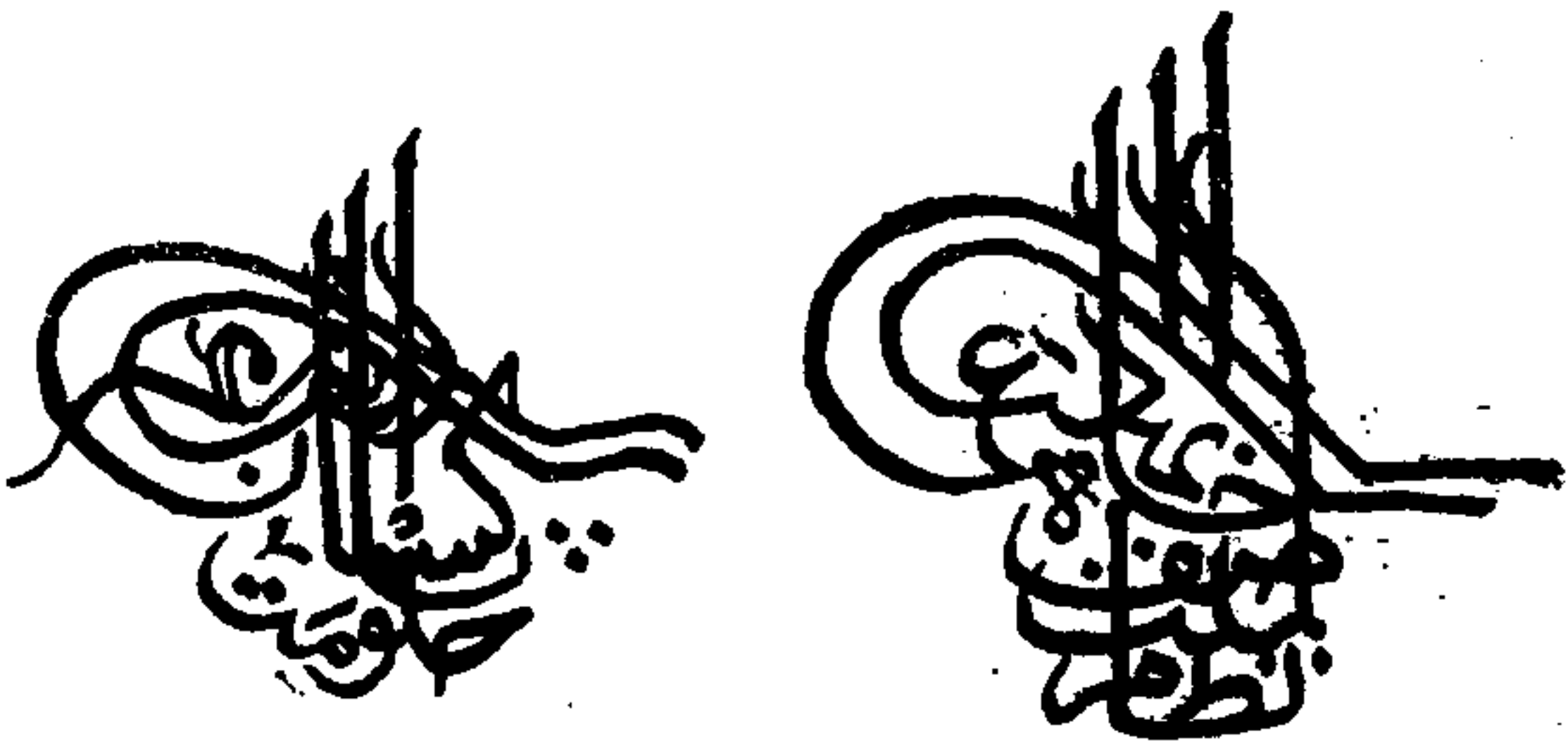
خط لرزہ

خط لرزہ

(۱۱) خط توام - اس کے حروف دوہری لکیروں سے بنا ہوتے ہیں

ایک دن پر اُن کے اوپری حصے کو بنایا جاتا ہے اور دوسرے پر نیچے کے حصے کو۔ ان لکیروں کی حقیقت کو چھپانے کے لئے اُن سے ملی ہوئی بیرونی سطح میں نقش و نگار بنا دیتے۔ جب ان کا غدوں کو کھے ہوئے رخ کی طرف سے ملا کر روشنی کے مقابل کیا جاتا تو گل بوٹوں کے درمیان حروف کی شکلیں نمودار ہوتی ہیں۔

(۱۲) خط طغرا۔ طغرا ترکی زبان کا لفظ ہے جس کے معنی نشان یا علامت کے ہیں۔ یہ دستخط کرنے کا ایک خاص انداز ہے جس میں حروف کے کھڑے خط طویل اور اوپری حصے کو مرغولے دار بنایا جاتا ہے۔ ایسے طغروں کو سلطان عبدالعزیز کے نام پر ”طغرے مجید“ کہتے ہیں۔ ان کی نقل پہلے حیدرآباد دکن اور اب پاکستان کے سکوں پر کی گئی ہے۔ شوقین لوگ بھی اپنے نام اس طرح لکھواتے ہیں۔



شکل ۱۲۱

دوسری صورت یہ ہے کہ الفاظ کو اس طرح لکھتے ہیں کہ اُن سے کوئی حیوانی شکل، گلہ متہ یا محراب کی صورت پیدا ہو جاتی ہے۔ شکل کی درستی کے لئے حروف سے زائد چند کششوں کا کھینچنا اس میں جائز مانا جاتا ہے۔ ایسے طغرے کبھی عام و خواص میں یکساں مقبول تھے۔ صفحہ ۲۳ پر طغرا نویسی کے بعض تاثر نمونے ملاحظہ ہوں۔

یہ شکلیں ”ارژنگ چین“ مولفہ منشی مددی پرشاد (مطبوعہ نو کشور پریس کھنؤ، سال ۱۹۶۱ء) سے منقول ہیں۔ تیسرے طغرے کی اصل میرے پاس محفوظ ہے۔



فصل ۱۳۲ طغرا نویسی کے نامور نمونے

(۱۳) گنج و پیوند۔ طغرا نویسی کی ایک قسم ہے۔ اس میں مختلف الفاظ کو اس طرح ملا کر لکھا جاتا ہے کہ وہ کم سے کم جگہ گھیریں۔ اس طرح جو طغرا تیار ہوتا ہے وہ ایک اچھا خاصہ معتمہ ہوتا ہے مثلاً "حوالہ میں کل پنج عمیق" (چاروں طرف گہرائی ہے) کو یوں لکھتے ہیں :-

عینکلیج

شکل ۱۳۳

عموماً ایسے طغروں کے حروف دو ہرے خط سے بنائے جاتے ہیں اور ان کی درمیانی جگہ میں زینت کے لئے گل بوٹے بناتے ہیں۔

(۱۴) خط ناخن۔ ناخن کی مدد سے ابھرے ہوئے حروف میں لکھا

جاتا تھا۔

(۱۵) خورد بینی کتابت۔ اس کی معمولی مثال چاول پر قل ہوا شہر

یا چنے کی داں پر سورہ فاتحہ لکھنا ہے۔

معکوس نویسی۔ یعنی عبارت کو الٹا لکھنا جو چھپنے پر سیدھے آتے ہیں

اس فن کی چھاپے خانوں میں ضرورت پڑتی ہے بعض ماہرین پوری پوری

کتابیں پتھروں پر آٹے حروف میں لکھ ڈالتے تھے۔

فنی اصطلاحات

ہر فن کی طرح خطاطی کی مخصوص اصطلاحات ہیں جن کا جاننا اس فن کی
باریکیوں کو سمجھنے کے لئے ضروری ہے۔

اعضائے جسم کی طرح حروف کے ہر حصے کا ایک خاص نام ہے مثلاً
(۱) سر (۲) گردن (۳) پیٹ (۴) پیٹھ (۵) نوک پلک وغیرہ۔



شکل ۱۳۴

نوک پلک - حروف کی نوک کہتے ہیں۔

دامن - حروف کی گولائی جو دائیں جانب ختم ہو اسے دامن کہتے ہیں

مثلاً ح ع

دائرہ - حروف کی گولائی جو بائیں جانب ختم ہو وہ دائرہ کہلاتی ہے مثلاً ل

ن - س - ص - می - دامن اور دائرے دو قسم کے ہوتے ہیں (۱) آفتابی

جو ایک دم گول ہوں (۲) بیضاوی جو اندھے کی طرح لمبوترے ہوں



شکل ۱۳۵

مدیا کشش - پڑے کھچاؤ کو مد اور ترچھے کھچاؤ کو کشش کہتے ہیں

بعض حروف کی کششوں میں آلات حرب و ضرب کی جھلک پائی جاتی ہے۔ چنانچہ کشش کو دیکھنے کہ اُس کی مدیا کشش میں تلوار کا خم پایا جاتا ہے اسی طرح ہر حرف کی نوک بھالے سے مشابہ ہے۔ یہ چیز فن سپہ گری کے اثر کا نتیجہ ہے۔

ش

شکل ۱۲۶

نقطے۔ پانچ طرح کے ہوتے ہیں (۱) مربع (۲) چار گوشہ (۳) ماٹل علو (۴) خمیدہ (۵) مدور۔ آخری ف ق اور و کا سر لکھنے میں کام آتا ہے حروف کی پیمائش چار گوشہ نقطے سے کی جاتی ہے۔

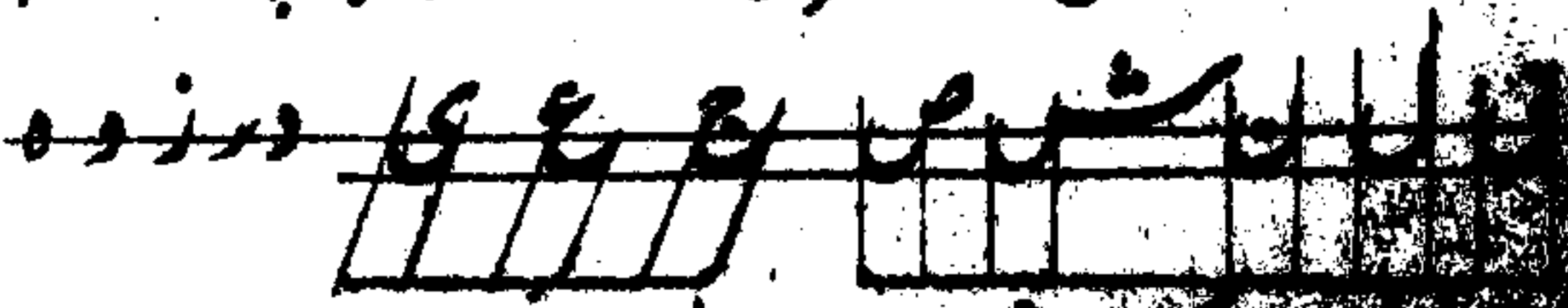
پیمائش۔ قلم کے قحط یعنی نوک کی چوڑائی کو پیمانہ مقرر کیا گیا ہے۔ چونکہ نقطے کی چوڑائی قط کے برابر ہوتی ہے اس لئے حروف کو نقطوں سے بھی ناپتے ہیں) وارے کی چوڑائی ۳ قط مقرر ہے۔ ب۔ ک۔ ت۔ س۔ ش اور یے کی مد کو ۱۱ یا ۱۵ قط طویل بناتے ہیں۔ اسی طرح ہر حرف کی لمبائی چوڑائی مقرر ہے۔ وصل، جوڑیا پیوند۔ ایک حرف کو دوسرے حرف سے خوبصورتی کے

ساتھ ملانا۔

فصل۔ حروف اور لفظوں کے درمیان مناسب فاصلہ۔

رنج۔ ہم شکل حروف ایک رنج میں لکھے جاتے ہیں۔

نشست یا کرسی۔ اُس فرضی خط کو کہتے ہیں جس پر حروف لکھے ہوتے ہیں۔



آٹا یا چھار رنج

شکل ۱۲۷

ترتیب عبارت کسی عبارت کو حسب ضرورت کم جگہ میں لکھنے کے لئے
خوشنویس الفاظ کو تے اوپر لکھتے ہیں ایسی تحریروں کی مختلف قسمیں ہوتی ہیں
(۱) دامندار (۲) مزوج (۳) یک مدہ (۴) دو مدہ (۵) سہ مدہ
(۶) چار مدہ (۷) پنج مدہ مثلاً:-

۱	مشادین بن کنان بن حنین بن	حُسنَطیح و عارضِخ و زبایفِض
۲	اہد الیوانی روح اقدس کار	حشمتِ شکر و زنگِ سہمِ خوب
۳	پامِ شہبازِ بکر	نہی لکے
۴		بازو جہتِ شہباز

شکل ۱۳۸

یہ مثالیں شیخ ممتاز حسین جو پوری کے رسالے "تعلیم خط و املا" (مطبوعہ لکھنؤ
۱۹۵۶ء) سے منقول ہیں۔ اس باب کی تیاری میں مصروف کا مضمون "فن خطاطی"
(مطبوعہ رسالہ الناظر لکھنؤ ستمبر ۱۹۱۳ء جولائی ۱۹۱۴ء اور جون ۱۹۲۳ء) بھی
پیش نظر تھا۔ "اعجاز رقم" مؤلفہ منشی شمس الدین اعجاز رقم (مطبوعہ لکھنؤ
۱۹۴۰ء) فن خوشنویسی پر ایک عمدہ کتاب ہے۔

ابجد اور مسلمانوں کے تصرفات

عربی حروف کی موجودہ ترتیب صوفیوں کے لحاظ سے ہے یعنی جو حروف آپس میں ملتے جلتے ہیں انہیں پاس پاس رکھا ہے۔ اسے "ترتیب تعلیمی" کہتے ہیں۔ قدیم ترتیب اس طرح تھی: ا - ب - ج - د - ہ - و - ز - ح - ط - ی - ک - ل - م - ن - س - ع - ف - ص - ق - ر - ش - ت - ث - خ - ذ - ض - ظ - غ - ایسے "ترتیب ابجدی" کہتے ہیں کیونکہ پہلے چار حروف کو ملا کر پڑھنے سے لفظ ابجد بنتا ہے۔ اسی طرح باقی حروف میں سے تین تین چار چار کو ملا کر پڑھنے سے یہ الفاظ بنتے ہیں: ہوز - حطی - کلن - معص - قرشت - شخز - ضنغ۔ ان میں سے پہلے چھ الفاظ کے بارے میں عجیب و غریب روایتیں مشہور ہیں (آخری چھ حروف بعد کا اضافہ ہیں) بعض انہیں اضعان ابجد کا نام بتاتے ہیں اور بعض مدین کے چھ بادشاہوں کے اور بعض شیطانوں کے اور بعض ہفتے کے دنوں کے لیکن یہ تمام بیانات لغو ہیں۔ تین تین چار چار حروفوں کے ملانے سے بعض کلمات کا بن جانا محض اتفاق ہے لیکن ان سے یہ فائدہ ضرور ہے کہ اس طرح حروف کو بہ آسانی بالترتیب یاد رکھا جاسکتا ہے اور شاید اسی غرض سے کلمات ابجد وضع کئے گئے تھے۔

احساب حُجُل - حروف سے اعداد کے اظہار کی دو صورتیں ہو سکتی ہیں۔ ترتیب وار ہر حرف سے ایک عدد کو ظاہر کرنا۔ یہ طریقہ کتاب کی فصلوں

اور جلدوں پر نمبر ڈالنے کے کام آتا ہے (۲) پہلے نو حروف سے اکائیاں
دوسرے نو سے دہائیاں اور تیسرے نو سے سیکڑے ظاہر کرنا :-

ا ب ج د ہ و ز ح ط ی ک ل م ن

۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰ ۲۰ ۳۰ ۴۰ ۵۰

س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

۶۰ ۸۰ ۹۰ ۱۰۰ ۲۰۰ ۳۰۰ ۴۰۰ ۵۰۰ ۶۰۰ ۷۰۰ ۸۰۰ ۹۰۰ ۱۰۰۰

اسے حساب حمل کہتے ہیں۔ یہ طریقہ سامی قوم کی ایجاد ہے اور سامیوں سے
یونانیوں میں منتقل ہوا۔ یونانیوں اور یہودیوں کی طرح کبھی اہل عرب بھی حروف
سے اعداد کا اظہار کرتے تھے۔ رصد گاہوں میں خصوصاً اس سے بہت زیادہ
کام لیا گیا۔ علمائے مہیت سیاروں کی گردش کا حساب بجائے اعداد کے
حروف میں لکھتے تھے۔ مثلاً ۲۳ درجے اور ۲۸ دقیقے لکھنا منظور ہوتا تو یوں
لکھتے کج کج (کپ + چ = ۲۳، کپ + ج = ۲۸) ماہرین جغرافیہ بھی
شہروں کے طول البلد اور عرض البلد کو ابجد سے ظاہر کرتے۔ یہ طریقہ نویں صدی
عیسوی تک جاری رہا۔

۲۔ قلم مشجر۔ حروف سے اعداد کے انتساب کی بنا پر اہل عرب نے
ایک دلچسپ خط ایجاد کیا جس کی بنیاد ایک کھڑی لکیر تھی۔ اس کے دائیں طرف
کی لکیریں کلمہ ابجد کا نمبر اور بائیں طرف کی لکیریں اس کلمے میں حروف کا مقام
ظاہر کرتی تھیں مثلاً د لکھنے کے لئے جو پہلے کلمے کا چوتھا حرف ہے اس کے
خط کے دائیں جانب ایک ترچھی لکیر چینی جاتی اور بائیں طرف چار چھ لکیریں
یہ حروف درختوں سے مشابہ ہوتے اس لئے اسے الشجرہ یا قلم مشجر کہتے تھے۔

سلف مولانا عبدالرزاق "علم الکتابت یا ابجد کی تاریخ" رسالہ نیاں، فروری ۱۹۲۵ء
فروری ۱۹۲۵ء علامہ نیاں فتح پوری نگار سالانہ ۱۹۵۵ء صفحات ۱۰۰-۱۰۱

دیا گیا۔ اہل ایران اس کو خط سسر وکتے تھے۔ یہ خط ایک طرح کی
مرکز نویسی (Cryptography) تھا۔ اس کے حروف یہ ہیں :-

ز	و	ہ	د	ج	ب	ا
ح	ط	ی	ک	ل	م	ن
س	ع	ف	ص	ق	ر	ش
ت	ث	خ	ذ	ض	ظ	غ

شکل ۱۲۹

۳۔ تعویذ نویسی۔ "فیثاغورث اور یونان کے دوسرے ریاضی دان اعداد کو
بہت سے پوشیدہ رازوں کا مرکز خیال کرتے تھے اور اس سلسلہ میں بہت سے
طلسی مربعے تختیوں پر نقش کر کے گلے میں پہنے جاتے تھے۔۔۔۔۔ تعویذ نویسی کی
رسم مسلمانوں میں قدیم یونانیوں سے آئی ہے۔ اس پر مسلمانوں نے یہ اضافہ کیا کہ
اس کے آہی اور آیات قرآنی کو (جنہیں مختلف تاثیروں کا حامل مانا جاتا ہے)
اعداد میں منتقل کر کے مربع کے خانوں میں لکھنے لگے۔ اعداد میں منتقل کرنے کے

تعمیر "جادو۔ ڈھنگا۔ گنڈا۔ تعویذ وغیرہ" نگار اکتوبر ۱۹۷۷ء

تین خاص سبب ہیں (۱) انحصارے راز (۲) کم جگہ میں طویل عبارت نہیں
 آسکتی (۳) خدا کے ناموں اور قرآن مجید کی آیتوں کی بے ادبی نہ ہو۔
 کسی عبارت کو اعداد میں کیسے منتقل کرتے ہیں اس کی مشہور مثال ۷۶ کا
 مقدس ہندسہ ہے جسے مسلمان برکت کے لئے تحریر کے شروع میں لکھتے ہیں۔
 یہ بسم اللہ الرحمن الرحیم (شروع اللہ کے نام سے جو نہایت رحم والا مہربان ہے)
 کے حروف کے اعداد کا جوڑ ہے :-

ب - س - م - ا - ل - ل - ہ - ا - ل - ر - ح - م - ن -

۲ + ۶۰ + ۴۰ + ۱ + ۳۰ + ۳۰ + ۵ + ۱ + ۳۰ + ۸ + ۲۰ + ۴۰ + ۵۰ =

۱ - ل - ر - ح - ی - م -

۱ + ۳۰ + ۲۰۰ + ۸ + ۱۰ + ۴۰ = ۲۶۹

عموماً جب کسی آیت کے حروف کا جوڑ معلوم ہو جاتا ہے تو اسے ۹
 یا ۱۶ خانوں کے مربعے میں اس طرح لکھا جاتا ہے کہ ہر طرف سے اعداد کا
 جوڑ ایک ہی آئے۔

۴ - تاریخ گوئی - حروف کی عددی قیمتوں سے فائدہ اٹھا کر تاریخ گوئی

کی بنیاد پڑی یعنی اس صفت کے اشعار و مصرعے کہے جانے لگے جن کے
 حروف کے انتسابی اعداد کو جمع کرنے سے اُس واقعہ کا زمانہ معلوم ہو جاتا
 جس کا مصرعے یا شعر میں ذکر ہے مثلاً ”ہمایوں پادشاہ از بام افتاد“ یہ جملہ
 ایک خاص واقعہ کی یاد دلاتا ہے یعنی ہمایوں نماز پڑھنے کے لئے اپنے کتب خانہ

لے تفصیل کے لئے دیکھئے ”کنز الحسین“ مترجمہ حکیم مولوی ظہیر الدین بدایونی (۱۹۵۵ء)
 نو لکھنؤ پریس لکھنؤ (۱۹۵۵ء) اس کتاب میں ہر طرح کے تقوید، ان کے زوائد کے
 طریقے پر سیر حاصل بحث کی گئی ہے۔

سیرھیوں سے اتر رہا تھا کہ پاؤں پھسل گیا اور وہ گر کر جاں بحق تسلیم ہوا۔ اب
 اگر آپ اس فارسی جملے کے حروف کے اعداد کو جمع کر لیں تو معلوم ہوگا کہ
 یہ ۹۶۳ کا واقعہ ہے۔ فارسی اور ہندی کی مخصوص آوازوں کے لئے ان سے
 قریب تر عربی حروف کے اعداد شمار کئے جاتے ہیں یعنی: پ = ب (۲)
 ج = ج (۳) ژ = ز (۴) گ = ک (۲۰) ٹ = ت (۴۰) ڈ = د (۴)
 ر = ر (۲۰۰)

اس فن کا آغاز کب اور کہاں ہوا اس کا بتانا مشکل ہے۔ اردو فارسی
 ادب میں بے شمار تاریخی قطعے موجود ہیں لیکن عربی کی کوئی مثال میرے سامنے نہیں ہے۔
 ۵۔ تاریخی نام۔ والدین کے لئے بچوں کا سنہ پیدائش یاد رکھنا آسان
 کام نہیں۔ اس مشکل کو دور کرنے کے لئے لوگوں نے ایسے نام رکھنا شروع کئے
 کہ اگر ان کے حروف کے اعداد کو جمع کر لیا جائے تو سنہ پیدائش معلوم ہو جاتا
 ہے مثلاً علامہ نیاز فتحپوری کا تاریخی نام "لیاقت علی خاں" جس کے اعداد کا
 مجموعہ ۱۳۰۲ ہوتا ہے گویا وہ سنہ ۱۳۰۲ء میں پیدا ہوئے تھے۔

۶۔ علم الاعداد (Nomerology) اس علم کی بنیاد یہ عقیدہ ہے کہ
 ہر شخص کی زندگی پر اس کے نام اور سنہ پیدائش کا گہرا اثر پڑتا ہے۔ نام کے
 حروف کو بطریق ابجد گنتیوں میں منتقل کر لیا جاتا ہے اور پھر ان اعداد کے حاصل
 جمع کو اکائی میں تبدیل کر لیتے ہیں مثلاً:

م ح م د ا س ح ا ن = محمد اسحق

۴ ۳۰ ۵ ۳۰ ۱ ۶۰ ۱ ۱۰۰ ۱ = ۲۶۲ = ۱۰ = ۱

یہ سنجہ سیاروں سے منسوب ہیں لہذا زندگی میں کامیاب ہونے کے لئے
 ہر شخص اپنے سیارے سے متعلق معذنیات اور جواہرات کو انگوٹھی کی

شکل میں پہنے۔ اُس کا لباس سیارے کا ہم رنگ ہو۔ اُس کا مبارک یا منحوس دن یا تاریخ وہ ہوگی جو اُس کے سیارے سے منسوب ہے۔ تاریخ کے اعداد کو بھی اکائی میں تبدیل کر لیتے ہیں۔ سعد و نحس کا اثر سیارے کے مثبت و منفی اثرات پر ہے۔

عدد	۱-۴	۲-۶	۹	۵	۳	۶	۸
سیارہ	شمس	مر	مریخ	مشتری	عطارد	زہرہ	زحل
دن	اتوار	پیر	منگل	بدھ	جمعرات	جمعہ	ہفتہ
رنگ	زرد	سفید	سرخ	نیلا	ارغوانی	سبز	سیاہ
معدنیات	سونا	چاندی	لوا	پارہ	ٹین	تانبا	سیسہ
جواہرات	ہیرا	موتی	لعل	یشب نم	فیروزہ	زرد	رنگا پود

شکل ۱۵۰

ہمارے لئے یہ بتانا مشکل ہے کہ اعداد اور سیاروں کا تعلق کب اور کس نے قائم کیا۔ جہاں تک دنوں، رنگوں، دھاتوں اور جواہرات کے سیاروں سے تعلق کا سوال ہے۔ قدیم ہند اور بابل کے لوگ اس سے بخوبی واقف تھے۔

۷۔ مرد جب ہند سے اہل ہند کی ایجاد مانے جاتے ہیں۔ جہاں تک صرف کا تعلق ہے، بلاشبہ وہ ہندوستان کی ایجاد تھا لیکن گنتی کی پہلی نو علامتوں کا تعلق ایجاد سے ہے۔

Chiese's "Book of Numbers"

Levinson-Strauss "Numbers & Their Practical Application"

W. L. Fitchcock "Your Number Please" (London, 1946)

مروجہ ہندسوں کا ارتقا (مکملت کا نظریہ)

شکل ۱۵۲

دیوناگری ہندسے	انگریزی ہندسے	عربی ہندسے	عربی حروف	گنتیوں سے مشابہ حروف
१	1	۱	ا	ا
२	2	۲	ب	ا
३	3	۳	ج	ا
४	4	۴	د	ا
५	5	۵	ه	ا
६	6	۶	ز	ا
७	7	۷	ح	ا
८	8	۸	ط	ا
९	9	۹	ظ	ا

اگر آ کی مانند

برابری ج

۴۴۹۹

سبائی فضیلتی آزادی و

۵۵۵۵۵۵۵۵

مستندہ بیخود آزادی - آزادی برابری برابری

۱۵۱۵۱۵۱۵۱۵

۱۵۱۵۱۵۱۵۱۵

۱۵۱۵

ہندوؤں نے اس کام کے لئے دوسری صدی ق. م کے کھروٹھی حروف استعمال
کئے اور ڈیگر نے دوسری صدی عیسوی کے دیوناگری حروف سے مراد ہندوؤں کا
ارتقا دکھایا ہے (شکل ۱۵۳) اس میں خبر نہیں کہ کھروٹھی اور دیوناگری کے
بعض حروف ہندوؤں کے ہندوؤں سے ملتے جلتے ہیں لیکن حروف و اعداد کی یہ مشابہت
اتفاقی ہو سکتی ہے۔ بظاہر ایسا معلوم ہوتا ہے کہ کوئی پُر اسرار قوت حروف سے
اعداد کو اور اعداد کو حروف سے مشابہ کرتی رہتی ہے چنانچہ آپ شکل ۱۵۲ میں
جو میرے نظریے کی وضاحت کرتی ہے، اس کی متعدد مثالیں پائیں گے۔

سامی خط کی غیر سامی شاخیں

فن تحریر کی نشرو اشاعت میں مذہب اور تجارت کو بڑا دخل رہا ہے۔ یورپ میں سامی خط کا رواج فنیقی تاجروں کے ذریعہ ہوا اور مشرق وسطیٰ میں آرامیوں کے ذریعہ، ایشیا کے پانچ بڑے مذاہب بدھ، پارسی، یہودی، عیسائی اور اسلام نے سامی خط کو دور دور کے ملکوں تک پھیلا دیا اور بعض غیر سامی زبانوں کے لئے بھی سامی خط اختیار کر لیا گیا جن میں ہند ایرانی، ترکی اور منگولی زبانیں خاص ہیں۔

ایرانی رسم خط

فارسی زبان کی تاریخ کے تین دور تسلیم کئے جاتے ہیں۔ اسی اعتبار سے ہم فارسی خط کی تاریخ کو بھی تین زمانوں میں تقسیم کر سکتے ہیں :-

(۱) ہخامنشی دور (۵۵۰ - ۳۳۰ ق۔ م) اس دور کی زبان "فارسی قدیم" کہلاتی ہے جس کے علم کا واحد ذریعہ یعنی رسم خط کے کتبے ہیں۔ ان کے مضامین ملتے جلتے ہیں لہذا لفظی ذخیرہ مختصر ہے۔ تقریباً ۴۰۰ الفاظ کو الٹ پھیر کر استعمال کیا گیا ہے۔

E. G. Browne - A Literary History of Persia
(London, 1902) Book I, Chapter II

C Huart - Ancient Persia and Iranian Civilization
(London 1927) Introduction Chapter II: The
Scripts of Persia

(۲) ساسانی دور (۲۲۶ء - ۶۵۱ء) اس دور کی زبان "فارسی متوسطہ" کہلاتی ہے جسے پہلوی رسم خط میں لکھتے تھے۔ اس کا علم ہمیں زردوشنی ادب اور ان کتبوں سے حاصل ہوتا ہے جو قدیم یادگاروں، سکوں، تھروں اور نگینوں پر پائے جاتے ہیں۔

(۳) اسلامی دور (ساتویں صدی سے لے کر اب تک) اس دور کی زبان "فارسی جدید" کہلاتی ہے۔ اس کا رسم خط عربی ہے۔

پہلوی رسم خط۔ لفظ پہلوی کی اصل پارتھووا ہے جس طرح قدیم فارسی کے الفاظ پتھرا اور پتھرات اور آ حذف کرنے سے پتھرا اور پتھرتین کے اسی طرح پارتھووا پر ہو بن گیا جو بعد میں تہ کے ت سے بدلنے پر پتھوا اور پتھو ہو گیا۔ لفظ پارتھووا واریائے اعظم کے کتبوں میں پارتھیا والوں کے لئے استعمال کیا گیا ہے، پارتھیا بحر کیسپین کے جنوبی مشرقی پہاڑی علاقے کا نام تھا پارتھیا والوں نے ۲۵۰ ق۔ م سے لے کر ۲۲۶ء تک حکومت کی۔ یہ زمانہ اشکانی دور کہلاتا ہے۔ ان لوگوں کو زبان سوغدی سے مشابہ شمالی ایرانی کی ایک بولی تھی جو ان کے عروج کے زمانے سے پہلوی کہلانے لگی۔ بعد میں یہی نام ان کے رسم خط کا بڑ گیا۔

پہلوی رسم خط تیسری یا دوسری صدی ق۔ م کے آرامی خط سے ارتقا پزیر ہوا۔ اس کی قدیم صورت آرامی کی تدمری شاخ سے قریب تر تھی۔ پارتھیا والوں کی حکومت کے زمانے اور ساسانی دور میں یہی خط مستعمل تھا۔ (ملاحظہ ہو شکل ۱۵۱-۵۲) ۶۵۱ء میں یزدگرد کے قتل کے بعد ساسانی حکومت کا خاتمہ ہو گیا اور اسلامی حکومت کا آغاز ہوا۔

مسلمانوں کی فتح کے بعد بھی کسی حد تک پہلوی خط کا رواج رہا۔

	اشکانی		ساسانی		اولیائی	کھروشی	ارمنی	گرمی
	سکے اور نگینے	عاجی آباد	عاجی آباد	سکے	مخطوطات	شہباز گدھی	قدیم ترین مخطوطات	قدیم ترین مخطوطات
	پہلی اور دوسری صدی	تیسری صدی	تیسری صدی	چوتھی سے پچھٹی صدی	موجودہ	تیسری صدی ق م	نویں صدی	گیارہویں صدی
ا	𐬀	𐬀	𐬀	𐬀	𐬀	𐬀	𐬀	𐬀
ب	𐬁	𐬁	𐬁	𐬁	𐬁	𐬁	𐬁	𐬁
ج	𐬂	𐬂	𐬂	𐬂	𐬂	𐬂	𐬂	𐬂
د	𐬃	𐬃	𐬃	𐬃	𐬃	𐬃	𐬃	𐬃
ه	𐬄	𐬄	𐬄	𐬄	𐬄	𐬄	𐬄	𐬄
و	𐬅	𐬅	𐬅	𐬅	𐬅	𐬅	𐬅	𐬅
ز		𐬆	𐬆	𐬆	𐬆	𐬆	𐬆	𐬆
ح	𐬇	𐬇	𐬇	𐬇		𐬇	𐬇	𐬇
ط						𐬈	𐬈	𐬈
ی	𐬉	𐬉	𐬉	𐬉	𐬉	𐬉	𐬉	𐬉
ک	𐬊	𐬊	𐬊	𐬊	𐬊	𐬊	𐬊	𐬊
ل	𐬋	𐬋	𐬋	𐬋	𐬋	𐬋	𐬋	𐬋
م	𐬌	𐬌	𐬌	𐬌	𐬌	𐬌	𐬌	𐬌
ن	𐬍	𐬍	𐬍	𐬍	𐬍	𐬍	𐬍	𐬍
س	𐬎	𐬎	𐬎	𐬎	𐬎	𐬎	𐬎	𐬎
ع		𐬏				𐬏	𐬏	𐬏
ف		𐬐	𐬐	𐬐	𐬐	𐬐	𐬐	𐬐
ص			𐬑	𐬑	𐬑	𐬑	𐬑	𐬑
ق		𐬒				𐬒	𐬒	𐬒
ر	𐬓	𐬓	𐬓	𐬓		𐬓	𐬓	𐬓
ش	𐬔	𐬔	𐬔	𐬔	𐬔		𐬔	𐬔
ت	𐬕	𐬕	𐬕	𐬕	𐬕	𐬕	𐬕	𐬕

سامی خط کی غیر سامی غاصیں

شکل ۱۵۴

تقریباً نویں صدی عیسوی سے اس کا استعمال بند ہو گیا۔ اس کی بڑی وجہ اس خط کی پیچیدگی تھی۔ عربی رسم خط اس کے مقابلے میں بدرجہا آسان تھا۔ جب کوئی ایرانی مسلمان ہوتا تو وہ قرآن پڑھنے کے لئے عربی رسم خط بھی سیکھتا اور لکھنے کا یہ سہل طریقہ معلوم ہو جانے پر پہلوی خط کو ترک کر دیتا۔

پہلوی رسم خط میں کل ۲۲ نشانات کام آتے تھے جو ایرانی آوازوں کے ادا کرنے کے لئے ناکافی تھے اس لئے ایک ہی نشان کی متعدد آوازیں مقرر کی گئیں جس سے پہلوی تحریروں کے پڑھنے میں شک و شبہ پیدا ہونے لگا۔

پہلوی خط میں آرامی زبان کے الفاظ بکثرت استعمال ہوتے تھے جنہیں آرامی خط میں لکھ کر فارسی ناموں سے پڑھا جاتا تھا مثلاً بسرا لکھ کر گوشت اور لہما لکھ کر نان پڑھتے اسی طرح ملکآن لکھ کر شہنشاہ پڑھا جاتا۔

ابن ندیم نے لکھا ہے کہ اس کے زمانے میں اس قسم کے تقریباً ایک ہزار الفاظ ایران میں مستعمل تھے جنہیں زوارشن (زوارش یا ہزوارش) کہتے تھے۔ جدید تحقیقات سے اس کی تصدیق ہوتی ہے۔ پارسیوں میں ایسے نشانات کی ایک نکل فرست زمانہ قدیم سے پائی جاتی ہے جسے ”فرہنگ پہلوک“ یا ”پہلوی پاژندخت“ کہتے ہیں لیکن کاتبوں کی لاعلمی سے اس میں بعض غلطیاں ہو گئی ہیں۔ انہیں نشانات کی وجہ سے یہ خط ایک قسم کی مرموز نویسی بن گیا اور پہلوی زبان معمر ہو کر رہ گئی۔

پہلوی خط کی دو قسمیں تھیں :-

- (۱) پہلوک۔ اسے شمالی مغربی پہلوی اور اشکانی (پارتھیوی) کہتے ہیں۔ اس کے نمونے سکوں اور تگینوں پر پائے جاتے ہیں۔ ملاحظہ فرمائیں۔
- (۲) پارسیک۔ اسے جنوبی مغربی پہلوی اور ساتراپی کہتے ہیں۔ ملاحظہ فرمائیں۔

پہلوک سے زیادہ گھسیٹ لیکن اس سے کم پراتا ہے۔ ہر چند پار تھیا والوں نے ایران پر حکومت کی اور ایرانی تمدن کو اختیار کر لیا لیکن انھیں غیر ملکی سمجھا جاتا تھا۔ ساسانی حکمران اپنے کو ملکی کہتے تھے۔ انھوں نے ہخامنشی روایت کو قائم رکھنے کے لئے اپنے کتبے چٹانوں پر کندہ کرائے۔

پہلوی رسم خط کے کتبے ایرانی سکوں پر تیسری صدی ق۔ م سے لے کر ۶۹۵ء تک پائے جاتے ہیں۔ اس کے بعد بنو امیہ کے خلیفہ عبدالملک نے فارسی کے منسوخ کر کے عربی عبارتوں والے سکوں کو رواج دیا۔ اصطخر کے قریب نقش رستم کی چٹان پر اردشیر بابکان (۲۲۶ء - ۲۴۰ء) اور اس کے بیٹے شاپور اول (۲۴۱ء - ۲۶۲ء) کے کتبے نظر آتے ہیں۔ آخر الذکر کے کتبے نقش رجب کی چٹان (اصطخر کے قریب) اور حاجی آباد کے غار میں بھی پائے جاتے ہیں۔ ساسانی دور کے دوسرے مشہور کتبے طاق بستان اور شاپور میں ہیں۔ آٹھویں صدی کی پہلوی تحریریں اوراق پینپرس پر فایوم (مصر) میں ملی ہیں۔ نویں صدی کی پہلوی کا نمونہ ملابار کے ایک سُربانی گرجے میں محفوظ ہے۔ گیارہویں صدی کے چار کتبے بھٹی کے قریب ساسیٹ کے بھو غاروں میں نظر آتے ہیں۔ یہ اُن پارسیوں کے نام ہیں جنھوں نے ۱۰۲۹ء اور ۱۰۲۱ء میں مذکورہ غاروں کی زیارت کی تھی۔ پہلوی رسم خط کا قدیم ترین مسودہ جو پارسیوں میں محفوظ ہے ۱۳۲۳ء میں کبات میں لکھا گیا تھا۔

آریستانی رسم خط۔ آریستانی پارسیوں کی مقدس کتاب ہے۔ اس کا مصنف

اس خط کی اصل فارسی متوسط یا پہلوی کا لفظ "آوستک" ہے جسے بعض عالم "ایسک" کہتے ہیں۔ اس کی پانچ صورت آوستا ہے اور سنسکرت آوستا اور شاہراک یا اوستا دانی کہتے ہیں۔ اس لفظ کا اصل غیر یقینی ہے جو سن عالم (F. C. Andreas) نے کہا ہے۔ اس کے معنی "بنیاد" یا "بنیادی متن" کے ہیں۔

(باقی صفحہ پر)

زردشت تھا (تقریباً... ا ق - م) یقین کے ساتھ نہیں کہا جاسکتا کہ آدیتا کی ابتدائی صورت اور اس کا رسم خط کیا تھا۔

پہلی روایت کے مطابق زردشت کے صحیفے ۱۲۰۰- ابواب پر مشتمل تھے۔ ہیرتا کے عالم ہرٹسپس (تیسری صدی ق - م) نے لکھا ہے کہ زردشت کے صحیفے ۲۰ جلدوں میں تھے اور ہر جلد میں ایک لاکھ سطریں تھیں۔ رومن مصنف پلینی کیرنے اپنی "نیچرل ہسٹری" میں لکھا ہے کہ زردشت نے ۲۰ لاکھ آئیتیں پیش کی تھیں۔ عربی مورخ طبری (نویں صدی عیسوی) اور سعودی (دسویں صدی عیسوی) نے آدیتا کے ایک نسخے کا ذکر کیا ہے جو ۱۲۰۰۰ گائے کی کھالوں پر لکھا تھا۔ متعدد سریانی عالموں نے بھی اس کی ضخامت کا ذکر کیا ہے۔ برخلاف اس کے موجودہ آدیتا نہایت مختصر ہے اور اس کے اجزا منتشر حالت میں ہیں۔ اس سے ان پہلی روایتوں کی تصدیق ہوتی ہے جن کے مطابق سکندر کے حملے میں آدیتا کا بڑا حصہ تلف ہو گیا۔

شروع میں زردشتی صحیفے بڑی احتیاط کے ساتھ محفوظ رکھے جاتے تھے جیسا ہخامنشی دور کے آخری حصے میں طبری نے لکھا ہے کہ بادشاہ وینا شپ نے جو زردشت کا مرتب تھا آدیتا کے اصلی نسخے کو جو سونے کے حروف میں لکھا تھا، مصر میں محفوظ کر دیا تھا۔ ایک دوسرا نسخہ سمرقند کے کیسا میں محفوظ تھا۔ غالباً آدیتا کے یہی دو نسخے سکندر کے حملے (۳۳۰ ق - م) میں ضائع ہو گئے چونکہ ہخامنشی دور میں سنی رسم خط رائج تھا اس لئے ممکن ہے کہ آدیتا اول اول سنی خط میں لکھی ہو

(بقیہ جاہلیہ صفحہ ۲۵۱)

آدیتا کی پہلی تفسیر کو ڈنڈ (مصحح لفظ ڈنڈ) کہتے ہیں اور ڈنڈ کی مکر تفسیر کو پارڈنڈ کہتے ہیں۔
وگ ڈنڈ آدیتا کو ایک ہی چیز یا ڈنڈ کو آدیتا کی زبان خیال کہتے ہیں جو خلیج فارس کے ساحل پر

سکندر کی فتح کے بعد ایران پر یونانیوں کا قبضہ ہو گیا جس کا خاتمہ پارٹھیا والوں نے کیا لیکن یونانی اور پارٹھوی دونوں حکومتوں کے زمانے میں زردشتی مذہب متزلزل کی حالت میں رہا۔ ساسانی خاندان کے بانی اردشیر بابکان (۲۲۶ء - ۲۴۲ء) اور اُس کے بیٹے شاپور اول (۲۴۱ء - ۲۶۲ء) نے آدیتا کے پرانے نسخے فراہم کرنا شروع کئے اور شاپور دوم کے زمانے (۳۰۹ء - ۳۸۰ء) میں اُس کا ایک مستند نسخہ تیار ہو گیا جو غالباً پہلوی رسم خط میں تھا۔

چونکہ پہلوی رسم خط میں کل ۲۲ نشانات کام آتے تھے جو ایرانی زبان کے لئے ناکافی تھے اس لئے آدیتا کو قلمبند کرنے کے لئے ایک نیا رسم خط ایجاد ہوا جو آدیتائی کہلاتا ہے اس میں تقریباً ۵۰ نشانات کام آتے تھے۔ ڈاکٹر ڈرینگر کی رائے میں یہ ایک مصنوعی خط تھا جس کے موجد نے پہلوگ، پارٹگ اور یونانی خطوں سے استفادہ کیا تھا۔ (شکل ۱۵۳)

ساسانی حکومت کے خاتمے کے ساتھ زردشت کے مذہب کی قومی حیثیت بھی ختم ہو گئی۔ زردشت کے صحیفے ڈھونڈ ڈھونڈ کر جلائے گئے۔ پارسیوں کو مذہب تبدیل کرنے پر مجبور کیا گیا۔ بہت سے لوگوں نے تبدیلی مذہب پر ترک وطن کو ترجیح دی اور ایران سے بھاگ نکلے۔ ایک روایت کے مطابق اُن کے اجداد پہلے خلیج فارس میں ہرمز کے جزیرے میں ٹھہرے۔ وہاں سے تقریباً نویں صدی میں گجرات پہنچے اور پھر ہندوستان کے مغربی ساحل پر سورت کے بسئی تک پھیل گئے۔ آج ایران میں صرف ۱۰۰۰ پارسی آباد ہیں جبکہ ہندوستان میں اُن کی تعداد ۹۰۰۰ ہے۔

آدیتا کے قدیم ترین ہندوستانی نسخے تیرھویں اور چودھویں صدی عیسوی کے ہیں لیکن ہندوستانی نسخے سترھویں صدی عیسوی کے بعد کے ہیں لیکن ہندوستانی

نسخوں سے زیادہ صحیح اور معتبر ہیں۔ ایران کا آدیستانی خط گھسیٹ اور ڈیڑھا ڈیڑھا
ہے برخلاف اس کے ہندوستان کا آدیستانی خط عمودی اور نوک پلک سے
درست ہے۔

اخیر میں آدیستا کی زبان کے متعلق یہ بتانا ضروری ہے کہ وہ بھی آدیستا
کی رعایت سے آدیستانی کہلاتی ہے۔ اس کا تعلق ”ہند ایرانی خاندان“ سے
ہے اور وہ سنسکرت سے اس حد تک قریب ہے کہ بعض آوازوں کے بدلنے پر
دونوں میں کوئی فرق نہیں رہتا۔ اس زبان کا واحد نمونہ خود آدیستا کا صحیفہ ہے۔
مانومی رکم خط۔ مانی ایران کے ایک عیسائی خاندان میں ۳۱۶ء میں
پیدا ہوا۔ اس کی تعلیم اعلیٰ پیمانے پر ہوئی تھی۔ وہ ایرانی، آرامی، سریانی اور
یونانی زبانوں کا ماہر تھا۔ اس نے مصوری اور خطاطی میں بھی ہمارت ہم پہنچائی
تھی۔ ان علوم و فنون کے علاوہ اسے مروجہ مذاہب میں غیر معمولی بصیرت حاصل تھی۔
فلسفہ اور الہیات میں غور و فکر کرنے کے بعد اس نے ایک نئے مذہب کی بنیاد
ڈالی جس کی تبلیغ اس نے شاپور اول کے عہد سے شروع کی۔ یہ بتانا مشکل ہے
کہ اس نے شاپور کو اپنا ہم خیال بنایا تھا یا نہیں لیکن اتنا یقینی ہے کہ شاپور کا
بھائی فیروز اس کا مرتی تھا۔

ایرانی کاہنوں اور زردشتی مذہب کے مقتداؤں نے اس کی شدید مخالفت
کی۔ نتیجہ یہ ہوا کہ مانی کو اپنا وطن چھوڑنا پڑا۔ اس نے وسط ایشیا، چین اور ہندوستان
کا سفر کیا اور یہاں کے مذاہب کا بھی مطالعہ کیا۔ اس کے بعد وہ ترکستان

سے ”مانی“ انمولانا عبدالحلیم شرر رسالہ دگداز اپریل ۱۹۱۷ء ”کیا مانی واقعی مسیحی تھا؟“
رسالہ نگار فروری ۱۹۱۷ء ”انی اور اس کی تعلیم“ از جناب نصیر الحسن مانگہ اور
”مانی“ (افادات ایم اسپرنگ انگ) اخبار اور نگار گسٹ ۱۹۱۷ء

واپس کیا اور وہاں ایک سنسان وادی میں گوشہ نشین ہو کر اپنی کتاب ارٹھنگ تیار کی۔ اس میں اعلیٰ درجے کی تصویریں بھی بنی ہوئی تھیں۔ اس کتاب کو لے کر وہ ایران گیا اور اپنے کو صاحب کتاب پیغمبر کی حیثیت سے پیش کیا۔ شاپور دوم (شاپور اول کے بیٹے) نے اُس کی مدد کی اور اب اُسے پیغمبر مہملی کا میابی حاصل ہوئی لیکن جب ہیرام (شاپور دوم کا بیٹا) بادشاہ ہوا تو آتش پرستوں کے موبدوں اور دستوروں نے اُسے اس قدر ابا جارا کہہ دیا کہ وہ مانی کا دشمن ہو گیا۔ لہذا میں وہ گرفتار کر کے ہیرام کے سامنے لایا گیا جس نے زندگی میں اُس کی کھال کھنچا کر اُس میں عیسیٰ بھر دیا۔ مانی کی کھال کا یہ پتلا مدت تک شہر شاپور کے چھانٹ پر رکھا رہا۔

اس ظلم سے خوفزدہ ہو کر مانی کے ماننے والے مشرق کی طرف بھاگ گئے اور دین مانوی کو ایران سے باہر پھیلا دیا۔ عیسوی چوتھی صدی عیسوی میں مانی کا مذہب مغربی ایشیا، شمالی افریقہ، جنوبی یورپ، فرانس اور اسپین میں پھیل گیا لیکن ساتویں صدی سے اُس کا زوال شروع ہو گیا اور تیرھویں صدی عیسوی تک اُس کا نام و نشان بھی دُنیا سے مٹ گیا۔

مانی کے سات صحیفے (جن میں سے چھ شریانی اور ایک پہلوی زبان میں تھا) ایک خاص خط میں لکھے گئے تھے جو بانی مذہب کی رعایت سے مانوی کہلاتا ہے۔ انہیں کھنے کے لئے اعلیٰ درجے کا سفید کاغذ اور بوقلموں روشنائیاں استعمال کی گئی تھیں اور کھنے والے کاتبوں کو خاص طور سے طیار کیا گیا تھا۔ اس لکھائی کے کئی مخطوطات مشرقی ترکستان میں ملے ہیں جو بہترین کاغذ پر رنگین روشنائیوں سے لکھے ہیں اور ان کی آرایش میں اعلیٰ درجے کی مصوری صرف کی گئی ہے۔ مذہب کے ماننے والے اس خط کو مانی کی ایجاد بنانے ہیں لیکن تحقیقات کے پتے چلائے کہ وہ آرامی سے ماخوذ اور مدہری سے مشابہ تھا۔ البتہ

یہ نکتہ ہے کہ مآنی نے اس خط میں اصلاح و ترمیم کی ہو کیونکہ وہ ایک زبردست
مصور تھا اور اسی حیثیت سے فارسی ادا اعداد ادب میں اب تک مشہور ہے۔

کھروٹھی رسم خط

یہ خط ہندوستان کے شمال مغرب میں راج تھا۔ اس کے ادب بھی کئی نام ہیں
مثلاً بیگٹرن (قدیم صوبے بیگٹریا یا پاتھتر کے نام پر) اٹھو بیگٹرن، آدین،
بیگٹروپالی، شمالی مغربی ہندی، کابلی، گندھاری لہی وغیرہ۔ اس کے حروف
شکل ۱۵۴ میں ملاحظہ ہوں۔

چینی کتاب "قادان شولین" (تعداد ۶۶۸ء) میں اس کی وجہ تسمیہ یہ
بتائی گئی ہے کہ اسے کھروٹھ نامی شخص نے ایجاد کیا تھا۔ کھروٹھ سنسکرت لفظ
کھروٹھ کی پراکرت صورت ہے جس کے معنی "گدھے کے ہونٹ والا" ہیں بعض کا
خیال ہے کہ یہ لفظ فارسی خروپشت کے بگڑنے سے بنا ہے۔ گویا یہ خط گدھے کی
کھال پر لکھا جاتا تھا۔ لیکن زیادہ صحیح یہ ہے کہ جس طرح اہل عرب اپنی زبان کے
زعم میں ایرانیوں کو عجمی (گونگے) کہتے تھے۔ اسی طرح ہندوستان کے لوگ
ان اقوام کو جو شمالی مغربی سرحد پر آباد تھیں کھروٹھ کہتے تھے۔ اسی لیے ان کا
رسم خط بھی اس نام سے موسوم ہوا۔

کھروٹھی رسم خط آرامی سے ماخوذ تھا۔ جارج لولر اور بعض دوسرے عالمین نے
اس نظریے کی حمایت کی ہے۔ اور اس کی تائید میں یہ ثبوت پیش کئے ہیں۔

(۱) کھروٹھی خط ہندوستان میں لسانی عمل کے بعد ظاہر ہوتا ہے۔ دوسری طرف
ہندوستان کے صرف ان حصوں میں راج تھا جو چھٹی صدی ق. م کے بعد
نصف سے چوتھی صدی ق. م تک ایرانیوں کے زیر حکومت تھے۔

بادشاہوں نے انتظام سلطنت کے لئے آرامی خط اختیار کر لیا تھا۔ (۴) کھروٹھی کے بیشتر حروف پانچویں صدی ق۔ م کے آرامی سے مشابہ ہیں اور ان کی آوازیں بھی یکساں ہیں۔ (۵) کھروٹھی کتبوں میں تحریر کا رخ دائیں سے بائیں کو ہے برخلاف اس کے ہندوستان کا براہمی خط بائیں سے دائیں کو لکھا جاتا تھا۔ (۶) اشوک کے ان کتبوں میں جو منصورہ اور شہباز گڑھی میں ملے ہیں، تحریر یا فرمان کے لئے لفظ دپی استعمال کیا گیا ہے جو قدیم فارسی کا لفظ ہے۔

اس نظریے پر ڈاکٹر راج بلی پانڈے (بنارس ہندو یونیورسٹی) نے سخت اعتراض کئے ہیں اور یہ ثابت کرنے کی کوشش کی ہے کہ کھروٹھی رسم خط ہندوستان کی ایجاد تھا لیکن ان کی سعی کو کامیاب نہیں کہا جاسکتا البتہ یہ صحیح ہے کہ (۱) انزاب کی ایجاد (۲) ہندوستان کی مخصوص آوازوں کے لئے نشانات کا گھڑا جانا۔ (۳) بعد کے زمانے میں کھروٹھی خط کا بجائے دائیں سے بائیں کو الٹی طرف سے لکھا جانا براہمی خط کے اثر کا نتیجہ تھا۔ اور اسے علمائے مغرب بھی تسلیم کرتے ہیں۔ کھروٹھی خط کا پہلا کتبہ ۱۸۳۶ء میں شہباز گڑھی میں ایک چٹان پر ملا تھا۔ اسے شہنشاہ اشوک نے ۲۵۱ ق۔ م کندہ کرایا تھا۔ کھروٹھی خط میں اشوک کا دوسرا کتبہ منصورہ میں ملا ہے۔ ان کے علاوہ ہندو۔ یونانی اور ہندو۔ سستھی حکمرانوں کے ۱۰۵ ق۔ م سے لے کر پہلی صدی عیسوی تک کے اس خط میں دستیاب ہوئے ہیں۔ بھادلوپور میں کنشک کا ایک کتبہ بھی اسی خط میں ملا ہے۔

تیسری صدی عیسوی میں یہ خط چینی ترکستان میں پھیل گیا تھا۔ سر آریل سٹین (Sir Aurel Stein) کو مشرقی ترکستان میں اس زمانے کے کافی کتبے دستیاب ہوئے جو سیاہ روشنائی سے لکڑی، کھال اور کاغذ پر لکھے گئے تھے۔

Rai Ball Pandey - *Lectures on Palaeography*
(Banaras 1952)

بد مذہب کا صحیفہ دھم پد بھوج پتر پر اسی خط میں لکھا ہوا متن میں ملا۔

اس کا زمانہ دوسری یا تیسری صدی عیسوی ہے۔

کھروٹھی رسم خط کے آخری کتبے غالباً چوتھی یا پانچویں صدی عیسوی کے ہیں لیکن ان کے زمانے کا صحیح تعین ناممکن ہے کیونکہ صرف ۴۰ کتبوں پر تاریخیں ہیں اور وہ بھی اس طرح کہ ان میں سال، مہینے اور دن کا ذکر ہے لیکن تقویم (زیچ) کا حوالہ نہیں۔

کھروٹھی رسم خط ہمیشہ اور ہر جگہ ہندوستانی زبانوں کو لکھنے کے لئے استعمال کیا گیا حتیٰ کہ ترکستان میں بھی جہاں اسے ہندوستانی جاوین لے گئے تھے۔ ہندوستان میں اس کی جگہ براہمی خط نے لے لی جو برخلاف اس کے بائیں سے دائیں کو لکھا جاتا تھا۔

آرمینیا اور جارجیا کے رسم خط

آرمینی یا آرمی ہند یورپی زبان کی ایک شاخ ہے۔ اس کا رسم خط عیسائی مذہب کے آرمینیا میں پھیلنے اور آرمی کلیسا کے آزاد ہونے پر ظاہر ہوا۔ کہا جاتا ہے کہ یہ خط سینٹ میسروپ (St. Mesrop) نے ایجاد کیا تھا۔ اس کا اصل ماخذ اشکانی پہلوی خط ہے (ملاحظہ ہو شکل ۱۵۴) اس نے سامی حروف کے ناموں کو کسی حد تک محفوظ رکھا ہے پہلے اس خط میں ۳۶ حروف کام آتے تھے۔ بارہویں صدی میں دو یونانی حروف کا اضافہ کیا گیا۔ ان ۳۸ حروف سے ۳۰۰ تک اعداد ظاہر کئے جاتے ہیں۔ اس خط کے نئے حروف قدیم حروف میں غنیمت سے تبدیلیاں کر کے بنا کے گئے تھے۔

گرجستان یا جارجیا کا کیشش پہاڑ (کوڈکات) کے حروف میں غنیمت سے

یہاں کے لوگ گرجی کہلاتے ہیں ان کی زبان کا کلتیسی زبان کی جنوبی مغربی شاخ ہے۔
گرجی خط کی دو قسمیں ہیں۔

(۱) کھت سری "پادریوں کا رسم خط" جو کلیسا تک محدود ہے۔ اس میں
۳۹ حروف کام آتے ہیں جن کی شکلیں پرتکلف اور زاویے دار ہیں۔

(۲) میکھڈرلی "سپاہیوں کا رسم خط" جسے عوام بھی استعمال کرتے ہیں۔
اس میں ۴۰ حروف کام آتے ہیں جن کی شکلیں گھسیٹ اور گولائی لئے ہوئے ہیں۔
کھت سری اور میکھڈرلی حروف کی شکلوں میں بہت فرق ہے لیکن دونوں کا
ماخذ ایک ہی تھا یعنی ساسانی پہلوی خط۔ گرجی نے ارمی کے برخلاف حروف کی
قدیم سامی ترتیب کو محفوظ رکھا ہے۔ قدیم سامی میں حروف سے ۲۴ تک
اعداد ظاہر کئے جاتے تھے لیکن گرجی حروف سے ۱۰۰ تک اعداد ظاہر کرتے ہیں۔
یہ خط بھی سینٹ میسرپ کی ایجاد تھا۔ اس خط میں بعض حروف یونانی سے
لے کر اضافہ کئے گئے تھے۔ اور بعض قدیم حروف میں خفیف سی تبدیلیوں کے بعد
بنائے گئے تھے۔

وسط ایشیا کے رسم خط

سن کیانگ کا چینی صوبہ یا مشرقی ترکستان جو اب ریگستان ہے ساتویں یا
آٹھویں صدی عیسوی میں خوبصورت شہروں کا ملک تھا۔ یہاں مختلف زبانیں (ایرانی،
ہندوستانی، چینی، ترکی) بولنے والے اور مختلف مذاہب (مانوی، نستوری اور
ہند) کے ماننے والے لوگ آباد تھے لیکن اب مختصر سی آبادی ہے جس کا مذہب
مذہب اور زبان ترکی ہے۔

اس میں آثار قدیمہ کو چینی ترکستان سے جو سودے دستیاب ہوئے ہیں

اُن سے قرون وسطیٰ میں ایران اور مشرق بعید کے سیاسی اور معاشرتی تعلقات پر بڑی روشنی پڑتی ہے۔ اس کے علاوہ سوغدی اور توخاری دونوں زبانوں کا پتہ چلا ہے جن کا تعلق ہند یورپی زبانوں سے تھا۔

سوغدی رسم خط (Sogdian) سوغدی یا صغدی قرون وسطیٰ میں پوسے وسط ایشیا کی بین الاقوامی زبان تھی۔ منگولی اور عربی فتوحات نے اسے ختم کر دیا اور اب اس کی یاد دلانے کو زرافشاں کی بالائی وادی میں یغوبی نام کی ایک بولی رہ گئی ہے۔

سوغدی رسم خط آرامی کی ایک مقامی شاخ سے ماخوذ تھا لیکن بعد میں نستوری خط سے متاثر ہوا۔ شروع میں سوغدی حروف کو ایک دوسرے سے باقاعدہ نہیں ملایا جاتا تھا لیکن بعد میں انھیں ملایا جانے لگا۔ دیگر سامی رسوم خط کی طرح اس میں بھی حروف علت اور اعراب کو نہیں لکھا جاتا تھا۔

شمالی مشرقی چین اور مشرقی ترکستان سے سوغدی سودے دستیاب ہوئے ہیں جن کا تعلق عیسائی، مانوی اور بدھ مذاہب سے ہے۔ ان کا زمانہ دوسری صدی عیسوی سے لے کر نویں صدی عیسوی تک ہے۔ اب یہ سودے لندن، پیرس، برلن اور لینن گراڈ میں محفوظ ہیں۔

یوئنگر رسم خط (Uigher) اس خط کا نام اُن مذہب تاتاری قبیلوں کے نام پر ہے جو خیوا اور بخارا میں حکمراں تھے پہلے اسے نستوری سے ماخوذ سمجھا جاتا تھا لیکن اب اس کا ماخذ سوغدی رسم خط کو مانا جاتا ہے۔ کیونکہ دونوں میں بعض خصوصیات مشترک ہیں۔

بارہویں اور تیرھویں صدی عیسوی میں چنگیز خاں اور اس کے جانشینوں نے یوئنگر لوگوں کو اعلیٰ عهدوں پر فائز کیا اس طرح یوئنگر رسم خط پوری گولڈین ہورڈ

عام مراثت کا خط بن گیا اور اُس سے موجودہ منگول ، مانچو اور قلماتی رسم خط نکلی۔
تیرھویں صدی میں مارکو پولو کو ترکی اور منگولی قبیلوں میں بہت سے عیسائی
ملے لیکن اسلام کی ترقی کے ساتھ ساتھ وسط ایشیا سے عیسائی مذہب فوجی ہو گیا
اور بدھ مذہب کو پسا ہونا پڑا۔ خود یونگر رسم خط کی جگہ عربی خط نے لے لی۔

منگولی رسم خط (Mongolian) تیرھویں صدی کے ابتدائی زمانے تک
منگولوں کو کوئی اہمیت حاصل نہ تھی لیکن چنگز خاں (متوفی ۱۲۲۷ء) نے
منگولوں کو متحد کر لیا اور چند سالوں میں اُس کی سلطنت کو آریا سے جنوبی روس تک
پھیل گئی۔

اہل مشرق کو منگولی تمدن سے آشنا کرنے کے لئے قبلائی خاں (۱۲۲۷ء
۱۲۵۹ء) نے تبت کے ایک لاما کو حکم دیا کہ وہ بدھ مذہب کے صحیفوں کا سنسکرت
اور تبتی زبانوں سے منگولی زبان میں ترجمہ کرے۔ اُس نے منگولی زبان کو یونگر
رسم خط میں لکھنے کی کوشش کی لیکن اپنے مقصد میں پوری طرح کامیاب نہ ہوا۔
چودھویں صدی کے آغاز میں یونگر خط میں اصلاح کی گئی اور تبتی رسم خط سے
پانچ نئے حروف کا اضافہ کیا گیا۔ اس نئی لکھائی کو ”منگول گانک“ کہتے ہیں
(غالباً یہ لفظ سنسکرت ”کایکھ“ سے بنا ہے۔ کاسنسکرت اجد کا پہلا حرف
ہے اور کیکھ کے معنی لکھنے کے ہیں) غیر مذہبی کاموں کے لئے یہ خط بھی سچیدہ ثابت
ہوا لہذا اسے مختصر کیا گیا۔ اس سے تمام غیر مغلی آوازوں کے نشانات حذف
کر دیے گئے اور متشابہ آوازیں جیسے ب، پ، وغیرہ ایک ہی نشان سے
ظاہر کی جانے لگیں۔ یہی موجودہ منگولی رسم خط ہے جو چینی کی طرح اوپر سے
نیچے لکھا جاتا ہے لیکن چینی کے برخلاف لکھنا بائیں طرف سے شروع کرتے ہیں

شکل	ماپو	شکل	ماپو
۱	۲	۱	۲
۲	۳	۲	۳
۳	۴	۳	۴
۴	۵	۴	۵
۵	۶	۵	۶
۶	۷	۶	۷
۷	۸	۷	۸
۸	۹	۸	۹
۹	۱۰	۹	۱۰
۱۰	۱۱	۱۰	۱۱
۱۱	۱۲	۱۱	۱۲
۱۲	۱۳	۱۲	۱۳
۱۳	۱۴	۱۳	۱۴
۱۴	۱۵	۱۴	۱۵
۱۵	۱۶	۱۵	۱۶
۱۶	۱۷	۱۶	۱۷
۱۷	۱۸	۱۷	۱۸
۱۸	۱۹	۱۸	۱۹
۱۹	۲۰	۱۹	۲۰
۲۰	۲۱	۲۰	۲۱
۲۱	۲۲	۲۱	۲۲
۲۲	۲۳	۲۲	۲۳
۲۳	۲۴	۲۳	۲۴
۲۴	۲۵	۲۴	۲۵
۲۵	۲۶	۲۵	۲۶
۲۶	۲۷	۲۶	۲۷
۲۷	۲۸	۲۷	۲۸
۲۸	۲۹	۲۸	۲۹
۲۹	۳۰	۲۹	۳۰
۳۰	۳۱	۳۰	۳۱
۳۱	۳۲	۳۱	۳۲
۳۲	۳۳	۳۲	۳۳
۳۳	۳۴	۳۳	۳۴
۳۴	۳۵	۳۴	۳۵
۳۵	۳۶	۳۵	۳۶
۳۶	۳۷	۳۶	۳۷
۳۷	۳۸	۳۷	۳۸
۳۸	۳۹	۳۸	۳۹
۳۹	۴۰	۳۹	۴۰
۴۰	۴۱	۴۰	۴۱
۴۱	۴۲	۴۱	۴۲
۴۲	۴۳	۴۲	۴۳
۴۳	۴۴	۴۳	۴۴
۴۴	۴۵	۴۴	۴۵
۴۵	۴۶	۴۵	۴۶
۴۶	۴۷	۴۶	۴۷
۴۷	۴۸	۴۷	۴۸
۴۸	۴۹	۴۸	۴۹
۴۹	۵۰	۴۹	۵۰
۵۰	۵۱	۵۰	۵۱
۵۱	۵۲	۵۱	۵۲
۵۲	۵۳	۵۲	۵۳
۵۳	۵۴	۵۳	۵۴
۵۴	۵۵	۵۴	۵۵
۵۵	۵۶	۵۵	۵۶
۵۶	۵۷	۵۶	۵۷
۵۷	۵۸	۵۷	۵۸
۵۸	۵۹	۵۸	۵۹
۵۹	۶۰	۵۹	۶۰
۶۰	۶۱	۶۰	۶۱
۶۱	۶۲	۶۱	۶۲
۶۲	۶۳	۶۲	۶۳
۶۳	۶۴	۶۳	۶۴
۶۴	۶۵	۶۴	۶۵
۶۵	۶۶	۶۵	۶۶
۶۶	۶۷	۶۶	۶۷
۶۷	۶۸	۶۷	۶۸
۶۸	۶۹	۶۸	۶۹
۶۹	۷۰	۶۹	۷۰
۷۰	۷۱	۷۰	۷۱
۷۱	۷۲	۷۱	۷۲
۷۲	۷۳	۷۲	۷۳
۷۳	۷۴	۷۳	۷۴
۷۴	۷۵	۷۴	۷۵
۷۵	۷۶	۷۵	۷۶
۷۶	۷۷	۷۶	۷۷
۷۷	۷۸	۷۷	۷۸
۷۸	۷۹	۷۸	۷۹
۷۹	۸۰	۷۹	۸۰
۸۰	۸۱	۸۰	۸۱
۸۱	۸۲	۸۱	۸۲
۸۲	۸۳	۸۲	۸۳
۸۳	۸۴	۸۳	۸۴
۸۴	۸۵	۸۴	۸۵
۸۵	۸۶	۸۵	۸۶
۸۶	۸۷	۸۶	۸۷
۸۷	۸۸	۸۷	۸۸
۸۸	۸۹	۸۸	۸۹
۸۹	۹۰	۸۹	۹۰
۹۰	۹۱	۹۰	۹۱
۹۱	۹۲	۹۱	۹۲
۹۲	۹۳	۹۲	۹۳
۹۳	۹۴	۹۳	۹۴
۹۴	۹۵	۹۴	۹۵
۹۵	۹۶	۹۵	۹۶
۹۶	۹۷	۹۶	۹۷
۹۷	۹۸	۹۷	۹۸
۹۸	۹۹	۹۸	۹۹
۹۹	۱۰۰	۹۹	۱۰۰

شکل اور ماپو رقم خط

مانچو رسم خط (Manchu) یہ منچوریا میں رائج ہے۔ مانچو سلطنت کی بنیاد
 تیرھویں صدی عیسوی میں پڑی۔ اُس وقت تک یہاں کے لوگ منگولی زبان اور
 رسم خط استعمال کرتے تھے۔ ۱۵۹۹ء میں شہنشاہ تائی تسو (Tai Tsu) نے
 دو عالموں کو ایک قومی رسم خط بنانے کا حکم دیا۔ انھوں نے منگولی خط کو اپنی
 زبان کے موافق بنانے کے لئے اُس میں کافی ترمیم و تنسیخ کی۔ ۱۶۳۲ء میں اس
 خط میں چند علامات کا اضافہ کیا گیا۔ ۱۶۴۵ء میں شہنشاہ کین لنگ (Kien Lung)
 نے مانچو خط پر نظر ثانی کی اور ایک روایت کے مطابق اس خط کی مروجہ ۳۲ قسموں
 میں سے ایک کو منتخب کر کے سرکاری خط بنا دیا جو آج بھی رائج ہے۔ ملاحظہ ہو شکل (۱۵۵)
 قلماتی رسم خط (Kaimuck) قلماتی منگولوں کی ایک شاخ ہے جو
 صحرائے گوبی کی مغربی سرحد سے لے کر قلماتی اسٹیپ تک پھیلی ہوئی ہے۔ دریائے
 وانگا کے کنارے بھی ان کی آبادی ہے۔ یہ لوگ خانہ بدوش ہیں۔ قلماتی خط
 منگولی سے بہتر ہے اصل میں یہ ”کالک منگول“ خط ہے جسے قلماتی زبان کے
 لئے ۱۶۴۵ء میں اختیار کیا گیا۔ اس میں بدھ مذہب کا باقی ماندہ ادب لکھا جاتا
 ہے۔ منگول، مانچو اور قلماتی رسوم خط میں یہ صفت مشترک ہے کہ وہ اوپر سے نیچے کو
 لکھے جاتے ہیں لیکن چینی کے برخلاف کالم بائیں طرف سے شروع ہوتے ہیں۔
 یوریٹ رسم خط (Buriat) بیڑکال جھیل کے شمال میں تقریباً تین لاکھ
 یوریٹ منگول آباد ہیں ان کی زبان اور رسم خط منگولی زبان اور رسم خط کی شاخیں ہیں۔

یونانی رسم خط

یونانیوں کی آمد

یونانیوں کی تاریخ تقریباً ۱۵۰۰ ق۔م شروع ہوتی ہے جب ان کے قبیلے جون درجون شمال کی طرف سے ہجرت کر کے یونان میں داخل ہوئے۔ یہ حملہ آور ہند یورپی زبان بولنے والوں کی ایک شاخ تھے جو بحر کیسپین کی شمالی مشرقی چراگا ہوں سے رفتہ رفتہ مشرق اور مغرب کی طرف پھیل رہی تھی۔ ان کے کچھ قبیلے ایشیائے کوچک میں آباد ہو گئے اور کچھ نے یونان کی راہ لی۔ انہوں نے اُس تہذیب کو روند ڈالا جو کریٹ، جزائر ایجین اور سرزمین یونان میں پھیلی ہوئی تھی اور پھر اُس کے کھنڈروں پر ایک نئی تہذیب کی بنیاد رکھی جو یورپی علوم و فنون کا سرچشمہ تھی۔

فن تحریر کا آغاز

جب یہ قوم یونان میں وارد ہوئی تو فن تحریر سے نا آشنا تھی۔ اُس نے فنیقی تاجروں سے لکھنا سیکھا جن کی نو آبادیاں بحر روم میں پھیلی ہوئی تھیں۔ یونانی روایات سے اس کی تصدیق ہوتی ہے چنانچہ مشہور مورخ ہیردوٹس لکھتا ہے :-

”فنیقیوں نے یونانیوں میں بہت سے مفید علوم و فنون کو رواج دیا

خصوصاً حروف تہجی کو میری رائے میں پہلے اہل یونان ان سے لیا کرتے تھے

افلاطون (پلیٹو) ڈیوڈورس اور ٹیسٹیس وغیرہ نے بھی اس کو رواج دیا

یونانی رسم خط کے سامی سے ماخوذ ہونے کا ثبوت یہ ہے کہ (۱) یونانی حروف کی قدیم ترین صورتیں سامی حروف سے مشابہ ہیں (۲) یونانی حروف کے نام سامی حروف کے ناموں سے ملتے جلتے ہیں ملاحظہ ہو شکل ۱۰۸۔ (۳) یونانی حروف کی ترتیب سامی حروف کی ترتیب کے مطابق ہے بعض مستثنیات بھی ہیں لیکن ان کے لئے معقول وجوہ ہیں۔

یونانی حروف تہجی کی ایجاد کا زمانہ متعین کرنے میں دو چیزوں سے مدد ملتی ہے (۱) قدیم ترین یونانی کتبے جو تھیرا (Thera) اور اتھینس (Athens) میں ملے ہیں۔ یہ آٹھویں صدی ق۔ م کے پہلے نصف یا نویں صدی ق۔ م کے اخیر کے ہیں (۲) اٹلی کا اٹیرسکی خط جو یونانی سے ماخوذ تھا۔ یہ آٹھویں یا نویں صدی ق۔ م میں موجود تھا حملہ شواہد سے یہ نتیجہ نکلتا ہے کہ یونانیوں نے فنیقیوں سے دسویں یا گیارہویں صدی ق۔ م میں لکھنا سیکھا تھا۔

کتبے اور مسودے۔ یونان میں اس قدر کتبے ملے ہیں کہ ان کا شمار کرنا مشکل ہے۔ تاریخی اسناد، قوانین کے مجموعے، فرامین، مردم شماری کی فہرستیں، مندروں کی آمدنی و خرچ کا حساب، منت کے چڑھاؤوں کے نیشے، ٹریبی کتبے، ظرونی نقوش، سیکوں کی عبارتیں اور اسی طرح کی بہت سی چیزیں دستیاب ہوئی ہیں جن سے ہمیں یونانی طرز تحریر کی تبدیلیوں کا پتہ چلتا ہے۔ تاریخی لحاظ سے ان کی بڑی اہمیت ہے اور ان کا مطالعہ بذات خود ایک فن ہے۔ یونانی مسودے بھی ہزاروں کی تعداد میں ملے ہیں جن کا تعلق عہد قدیم اور قرون وسطیٰ سے ہے۔

رسم خط کی قسمیں۔ یونانی خط کی دو قسمیں تھیں، مشرقی اور مغربی۔ مشرقی شاخ میں ایشیائے کوچک (ترکی) اور نزدیک کے جزیروں کے رسم خط شامل تھے۔ مغربی شاخ، جزیرہ نمائے یونان اور جنوبی مشرقی اٹلی کے رسوم خط پر مشتمل تھی۔ ان کی اور بھی بہت سی شاخیں تھیں۔ عملی طور پر ہر یونانی ریاست کا رسم خط دوسری سے مختلف تھا اور ان میں یکسانیت پیدا ہونے میں کافی عرصہ لگا۔

(ملاحظہ ہو شکل ۱۵۷)

تحریر کا نسخہ۔ یونانی رسم خط پہلے ساہمی کی طرح دائیں سے بائیں لکھا جاتا تھا۔ بعد میں ایک سطر سیدھی طرف سے اور دوسری اُلٹی طرف سے لکھی جانے لگی۔ اس طرز نگارش کو (Boustrophedon) کہتے ہیں۔ ۵۰۰ ق.م کے بعد بائیں سے دائیں کو لکھنے کا عام رواج ہو گیا۔ لکھنے کے دو مختلف طریقوں نے حروف کی شکلوں کو متاثر کیا۔ بائیں سے دائیں کو لکھنے کے لئے بعض حروف کی شکلیں اُلٹ دی گئیں مثلاً:-

	ر	پ	ن	ک	ہ	ب
سیدھے حروف	ϱ	ϛ	ϝ	Ϟ	ϟ	Ϡ
اُلٹے حروف	ϲ	ϳ	ϴ	ϵ	϶	Ϸ
	جدید	جدید	جدید	جدید	جدید	جدید

شکل ۱۵۶

یونانی تصرفات۔ ہر زبان کی بعض مخصوص آوازیں ہوا کرتی ہیں اس لئے کسی دوسری زبان کا رسم خط اختیار کرنے پر غیر ضروری نشانات کو ہٹا کر اپنی مخصوص آوازوں کے لئے نشانات کا وضع کرنا ضروری ہے۔ نتیجی رسم خط کا تعلق ساہمی زبان سے تھا اور یہ آوازوں کی نشاندہی کرتا تھا۔

تلفظ	طا	کھیرا	طیٹس		اسپارٹا	ایگنس	بڑے	چھوٹے
	۹ دیندی ق-م	۹۰۰ ق-م	۵۶۰ ق-م	۵۲۰ ق-م	۴۷۶	۴۰۰ ق-م	حروف	حروف
الف	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	α
بی ٹا	Β	Β	Β	Β	Β	Β	Β	β
گاما	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	γ
ڈیلٹا	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	δ
ایپائی لان	Ε	Ε	Ε	Ε	Ε	Ε	Ε	ε
زی ٹا	Ζ	Ζ	Ζ	Ζ	Ζ	Ζ	Ζ	ζ
ایٹا	Η	Η	Η	Η	Η	Η	Η	η
تھی ٹا	Θ	Θ	Θ	Θ	Θ	Θ	Θ	θ
ایو ٹا	Ι	Ι	Ι	Ι	Ι	Ι	Ι	ι
کاپیٹا	Κ	Κ	Κ	Κ	Κ	Κ	Κ	κ
لامڈا	Λ	Λ	Λ	Λ	Λ	Λ	Λ	λ
میٹا	Μ	Μ	Μ	Μ	Μ	Μ	Μ	μ
نیٹا	Ν	Ν	Ν	Ν	Ν	Ν	Ν	ν
کسیٹا	Ξ	Ξ	Ξ	Ξ	Ξ	Ξ	Ξ	ξ
اوماکرون	Ο	Ο	Ο	Ο	Ο	Ο	Ο	ο
پائی	Π	Π	Π	Π	Π	Π	Π	π
ریٹا	Ρ	Ρ	Ρ	Ρ	Ρ	Ρ	Ρ	ρ
سیگما	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	σ
ٹاؤ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ	τ
ایپسائی لان	Υ	Υ	Υ	Υ	Υ	Υ	Υ	υ
پھیٹا	Φ	Φ	Φ	Φ	Φ	Φ	Φ	φ
کھائی	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ	χ
پسائی	Ψ	Ψ	Ψ	Ψ	Ψ	Ψ	Ψ	ψ
اومیگما	Ω	Ω	Ω	Ω	Ω	Ω	Ω	ω

یونانی حروف کا ارتقاء

تعلق رکھتی ہے اس لئے حقیقی رسم خط میں اصلاح و ترمیم کرنا یونانیوں کے لئے ناگزیر تھا۔ یونانیوں کے تصرفات یہ تھے (۱) حروف علت کا اضافہ (۲) حروف سینہ (Sibilants) کی مختلف ترتیب (۳) اپنی مخصوص آوازوں کے لئے نئے نشانات کا وضع کرنا (۴) غیر ضروری حروف کو ترک کرنا۔

(۱) حروف علت۔ سامی رسم خط میں آ، تی اور و سے حروف علت کا کام لیا جاتا تھا۔ بعد ازاں اعراب کی ایجاد ہوئی تحریر میں جن کے استعمال پر زور نہیں دیا جاتا تھا۔ برخلاف اس کے اگر یونانی زبان بغیر حروف علت کے لکھی جاتی تو غلطیاں زیادہ ہوتیں اس لئے اہل یونان نے آ، ہ، و، تی اور ع سے سات حروف علت بنائے۔

سامی ماخذ یونانی حروف علت

A	الف	A	Α	ا	۱
E	ایپ سائی لان	E	Ξ	ہ	۲
I	آیوٹا	I	Ζ	ی	۳
O	اوماگرون	O	Ο	ع	۴
ō	اومیگا	Ω			۵
U	آپ سائی لان	Υ	Υ	و	۶
W	ڈائی گاما	Φ			۷

شکل ۱۵۸

ان میں ساتویں حرف کو ڈائی گاما کہتے تھے اس لئے کہ اس کی صورت گاما جی گویا گاما کے دو نشانات کو ملا دیا گیا ہو (ڈائی کے معنی دو کے ہیں)۔

بعد میں یہ حروف ترک کر دیا گیا اور صرف عدد ۶ کا مظہر رہ گیا جو اس کا ہتسائی عدد ہے۔
 (۲) حروف سنیہ یعنی زبان کے دانتوں کے قریب آنے سے جو آوازیں پیدا ہوتی ہیں ان کے نشانات ان کی تربیت اور صوتیں تو فنیقی اور یونانی میں مشابہ ہیں لیکن نام کسی قدر مختلف ہیں۔ سگما سامیک سے مشابہ ہے، زیٹا مادے سے، سان اور شی کا ماخذ غالباً زین اور شین ہیں۔

(۶)	Ɱ	زین	→	زیٹا	Ɱ	(۶)
(۱۵)	Ɱ	سامیک	→	شی	Ɱ	(۱۵)
(۱۸)	Ɱ	صابہ	→	سان	Ɱ	(۱۸)
(۲۱)	Ɱ	شین	→	سگما	Ɱ	(۲۱)

شکل ۱۵۹

سامیک الف کے اضانے سے جو تقریباً کل یونانی حروف کے آخر میں نظر آتا ہے سامیکا ہو جائے گا جو بعد میں سامیگا اور پھر سگما ہو گیا۔ صا دے (جس کا تلفظ کبھی کبھی صا دے بھی کیا جاتا تھا) ویسے ہی یونانی میں زیٹا بن گیا جیسے یو، آیوٹا اور دالٹا ڈیلٹا ہو گئے۔ شین کا شی رہ جانا ویسا ہی تھا جیسے ٹن کا ٹو ہو جانا۔ دونوں میں آخری تن غائب ہو گیا۔ زین سان کیسے بن گیا اس کی توجیہ شکل ہے۔

(۳) مرکب حروف۔ یونانی زبان میں پانچ آوازیں ایسی تھیں جن کے فنیقی میں نشانات نہ تھے یعنی تہ۔ پو۔ کھ۔ پش اور کس۔ پہلے انھیں

۶ M T T 7 تبدیلیاں ہوئیں

دو دو حروف سے ظاہر کرتے تھے بعد میں ایک ایک علامت رکھی گئی:

قدیم طریقہ ————— جدید طریقہ

⊖	⊖ } ⊕	⊕ Η	ح + ط	تھ
φ	⊖ } ⊕	π Η	ح + پ	پھ
χ	+ κ	κ Η	ح + ک (مشرقی)	کھ
	γ φ	φ Η	ح + ق (مغربی)	
		π ζ	پ + س	پس
ψ	γ φ	φ ζ	س + ف (مشرقی)	
≡	≡ } ε	κ ζ	ک + س	کس
χ	+ }			
x = کھ (مشرقی یونانی) کس = (مغربی یونانی)				

شکل ۱۶۰

(۴) متروک حروف فنیقی حروف و - ص اور ق کو یونانی میں بالترتیب داؤ (یا ڈائی گاما) سٹان (یا سٹاپائی) اور کوپا کہتے تھے۔ پانچویں صدی ق. م میں انھیں ترک کر دیا گیا کیونکہ یہ غیر ضروری تھے البتہ حروف سے اعداد کے اظہار کے سلسلے میں ان کا استعمال جاری رہا:

ساپائی	کوپا	داؤ
Ϟ	φ	Ϝ
۹۰۰	۹۰	۶

شکل ۱۶۱

رسم خط کا نشوونما۔ پہلے ہر ریاست کا رسم خط مختلف تھا لیکن ملک کے متحد ہونے کے ساتھ مختلف ریاستوں کے رسم خط میں یکسانیت پیدا ہونے لگی۔ ۶۰۳ ق۔م میں ملیطس (Miletus) کے آیونی (Ionian) خط کو ایتھینس میں سرکاری طور پر اختیار کر لیا گیا۔ دوسری ریاستوں نے بھی اس کی تقلید کی۔ چوتھی صدی ق۔م کے وسط تک تمام مقامی رسم خط غائب ہو گئے اور ان کی جگہ آیونی خط نے لے لی جو پورے یونان کا لکھائی خط بن گیا۔ اس میں کل ۲۴ حروف کام آتے تھے۔ اس کے بعد یونانی خط میں جو کچھ ترقی ہوئی اس کا نشا نعد نویسی تھا۔ لکھائی خط پر تکلف ہے جسے یادگاروں اور مخطوطات کے بڑے حروف لکھنے کے لئے برقرار رکھا گیا۔ اس رسم خط کو صاف کیے ہوئے چمڑے، پیرس، لومی تختیوں اور دوسری نرم اشیاء پر لکھنے سے حروف کی چھوٹی ہوتی ہیں پیدا ہوئیں۔ موجودہ یونانی کے بڑے حروف رومن خط سے متاثر ہیں۔ (شکل ۱۵)

ایشیائے کوچک کے رسم خط

(Asianic Alphabets)

سکندریہ کی فتوحات سے پہلے ایشیائے کوچک (موجودہ ترکی) کے غیر یونانی باشندے جن رسوم خط کا استعمال کرتے تھے ان میں لیکیا، فریجیا، پیفلیا، لیڈیا اور کیریا کی ریاستوں کے رسم خط خاص تھے۔ ان کے قدیم ترین

لئے لفظ یونانی غالباً آیونی کی بدلی ہوئی صورت ہے۔ اس سے مراد یونانیوں کی وہ شاخ تھی جو ایشیائے کوچک (ترکی) میں آباد تھی۔ بعد میں یہ لفظ ملک یونان اور وہاں کے باشندوں کے لئے استعمال کیا جانے لگا۔ ان کا ایک قبیلہ گرائکس (Graikos) تھا جس کے نام پر یونان کو گریس (Greece) اور وہاں کے باشندوں کو گریک (Greek) کہا گیا۔ لیکن یونانی اچھو سلین (Hellen) کہتے تھے جو ان کا روایتی مورثی نام تھا۔

کتبے آٹھویں صدی ق۔ م کے ہیں۔ اگرچہ ان کا رسم خط یونانی ہے لیکن ان میں بعض نشانات ایسے پائے جاتے ہیں جن کا یونانی سے کوئی تعلق نہیں۔ وہ سائپرس (قبرص) اور کریٹ (قرطیش) کے رسم خط کی علامتوں سے مشابہ ہیں۔

قبطی رسم خط

عربی لفظ قبط یا قبط یونانی ایجیپٹیس (Aegyptios) یا چپٹیس (Gyptios) کی بگڑی ہوئی صورت ہے۔ انگریزی نام کاپٹک (Coptic) عربی قبطی سے ماخوذ ہے۔ آج کل قبط کا لفظ مصر کی اُس آبادی کے لئے استعمال کیا جاتا ہے جو ۶۴۱ء میں عربوں کی فتح مصر کے بعد بھی عیسائی مذہب پر قائم رہی اور جس نے قبطی زبان کو (جو قدیم مصری کی آخری صورت تھی) تحریر و تقریر کے ذریعہ تیرھویں صدی عیسوی تک زندہ رکھا۔ اگرچہ اُس کا استعمال سترھویں صدی عیسوی تک برقرار رہا لیکن بہت کم اور پھر وہ محض قبطی کلیسا کی زبان ہو کر رہ گئی۔ کسی حد تک قبطی زبان بالائی مصر کے عیسائی دیہاتوں میں اب بھی مستعمل ہے اور زینی یاہ کہلاتی ہے۔

قبطی رسم خط ۳۲ حروف بڑے شکل تھا جن میں سے ۲۵ یونانی کے بڑے حروف تھے اور، دیہاتی رسم خط کی ایک گھسیٹ صورت سے ماخوذ تھے۔ یہ اُن آوازوں کو ظاہر کرتے تھے جو یونانی میں نہ پائی جاتی تھیں (شکل ۱۶۲)۔ قدیم ترین قبطی مخطوطات پانچویں صدی عیسوی کے ہیں بعض کتبے اور مسودے دوسری یا تیسری صدی عیسوی کے ہو سکتے ہیں لیکن یقین کے ساتھ نہیں کہا جاسکتا۔

یونانی	قبطی	تلفظ		یونانی	قبطی	تلفظ	
Α	Α α	الفا	۱	Ζ	Ζ ζ	کسی	۱۵
Β	Β β	ویٹا	۲	Ο	Ο ο	او	۱۶
Γ	Γ γ	گاما	۳	Π	Π π	پائی	۱۷
Δ	Δ δ	ڈالٹا	۴	Ρ	Ρ ρ	رو	۱۸
Ε	Ε ε	ای	۵	Σ	Σ σ	سیما	۱۹
Ζ	Ζ ζ	سو	۶	Τ	Τ τ	تاؤ	۲۰
Η	Η η	زیبا	۷	Υ	Υ υ	حے	۲۱
Θ	Θ θ	ایٹا	۸	Φ	Φ φ	پھائی	۲۲
Ι	Ι ι	تھیٹا	۹	Χ	Χ χ	کھائی	۲۳
Κ	Κ κ	جوٹا	۱۰	Ψ	Ψ ψ	پسائی	۲۴
Λ	Λ λ	کاپا	۱۱	Ω	Ω ω	او-یو	۲۵
Μ	Μ μ	نولا	۱۲				
Ν	Ν ν	می	۱۳				
Ξ	Ξ ξ	نی	۱۴				

ہیردو علفی	ہیراطیقی	دیو طیقی	قبطی	تلفظ	
𐤀	𐤁	𐤂	𐤃	شے	۲۶
𐤄	𐤅	𐤆	𐤇	فے	۲۷
𐤈	𐤉	𐤊	𐤋	خے	۲۸
𐤌	𐤍	𐤎	𐤏	ہوری	۲۹
𐤐	𐤑	𐤒	𐤓	جنجیا	۳۰
𐤔	𐤕	𐤖	𐤗	میشا	۳۱
𐤘	𐤙	𐤚	𐤛	ن	۳۲

سیریلک رسم خط

(Cyrillic Script)

یہ خط سینٹ سیریل (۶۸۲ء - ۶۸۶ء) کی ایجاد تھا جس نے سلاوی نسل کے لوگوں میں عیسائی مذہب کی تبلیغ کی تھی۔ سیریلک خط نویں صدی عیسوی کے بڑے یونانی حروف پر مبنی تھا چنانچہ دونوں کے بیشتر حروف کی صورتیں، آوازیں اور عددی قیمتیں مشابہ ہیں۔ سلاوی کی مخصوص آوازوں کے نشانات یونانی حروف میں خفیف سی تبدیلیاں کر کے اور بعض حروف کو ملا کر بنائے گئے تھے بعض حروف گلا گو لیک خط سے ماخوذ تھے اور بعض کا ماخذ نامعلوم ہے۔ سینٹ سیریل کے زمانے تک اس خط میں ۳۸ حروف کام آتے تھے جن کی تعداد رفتہ رفتہ بڑھ کر ۴۸ تک پہنچ گئی۔

مشرقی اور مغربی کلیسا کی تقسیم نے سلاوی لوگوں کو دو حصوں میں بانٹ دیا جو لوگ کیتھولک مذہب کے ماننے والے ہیں ان کا رسم خط رومن ہے اور جن کا تعلق مشرقی یا یونانی کلیسا سے ہے (جس کا سردار بطریق قسطنطنیہ تھا) ان میں سیریلک خط کا رواج ہے۔ روسی، یوکرائنی، بلغاری اور سرب لوگوں نے یونانی کلیسا کا مذہب قبول کیا تھا۔ اس لئے ان میں یونانی سے ماخوذ سیریلک خط کا رواج ہوا۔ یوگوسلاویہ، زیکو سلوواکیہ، پولینڈ اور لوتھیر کے لوگوں نے رومن کیتھولک مذہب اختیار کیا اس لئے ان میں رومن خط کا رواج ہوا۔

سیریلک لکھائیوں میں سب سے اہم روسی خط ہے جسے سوویت یونین میں

لے سلاوی ہندوستانی زبان کی وہ شاخ ہے جس میں روس، پولینڈ، زیکو سلوواکیہ اور یوگوسلاویہ اور بلغاریہ وغیرہ کی زبانیں شامل ہیں۔

مختلف اقوام نے اختیار کر لیا ہے۔ روسی خط میں اصلاح کی ضرورت انقلاب کے پہلے سے محسوس کی جا رہی تھی متعدد اکاڈمیوں اور سائنسی اداروں نے اپنی اصلاحی تجویزیں پیش کیں جن میں کیرنسکی (Kerenski) نظام کی تحت رواج دیا گیا (مجموعہ قوانین دفاترین نمبر ۴، صفحہ ۱۶، اکتوبر ۱۹۱۵ء) اور متعدد غیر ضروری حروف متروک ہو گئے۔ موجودہ روسی خط میں ۳۲ حروف کام آتے ہیں۔ ملاحظہ ہو شکل ۱۳

گلاگولیتک رسم خط

(Glagolitic Script)

یہ بھی سلاوی زبان کا رسم خط تھا۔ سوٹھویں اور ستروہویں صدی عیسوی میں اس کا عام رواج تھا۔ اس کا استعمال جرمنی کے پروٹسٹنٹ مبلغین نے اپنے مذہب کو جنوبی سلاوی لوگوں میں پھیلانے کی غرض سے کیا تھا۔ بعد میں اس کی جگہ رومن خط نے لی۔ یہ سیربک خط سے زیادہ پرانا اور بظاہر اس سے مختلف تھا۔ غالباً اس کی بنیاد یونانی خط کی گھسیٹ صورت تھی جبکہ سیربک خط یونانی کے بڑے حروف پر مبنی تھا۔ اس میں ۲۰ حروف کام آتے تھے جن کی شکلیں سڈول اور ہندی تھیں۔ اس خط میں یہ عجیب بات تھی کہ حروف کے نام سامی کی طرح یعنی الفاظ تھے لیکن ان کا سامی حروف کے ناموں اور معنوں سے کوئی تعلق نہ تھا بلکہ ان میں سے بعض رومن حروف کے ناموں سے مشابہ تھے۔

سراٹیس ایچ مینس (S. Ellis H. Minns) کی رائے میں یہ خط بھی سیربک کی ایجاد تھا۔

البانومی رسم خط

البانومی رسم خط بعض تبدیلیوں کے بعد ۱۹۰۵ء میں اختیار کیا گیا۔

	بزرگ	روسی	بلغاری	سربی	یوکرانی	قدیم رومانی
ا	А	А	А	А	А	А
ب	Б	Б	Б	Б	Б	Б
ج، گ	Г	Г	Г	Г	Г(Г)	Г
د	Д	Д	Д	Д	Д	Д
ی	Е	Е	Е	Е	Е(Е)	Е
ژ	Ж	Ж	Ж	Ж	Ж	Ж
ز	З	З	З	З	З	З
ح، ه	И	И	И	И	И	И
ی	Й	Й	Й	Й	Й	Й
ک	К	К	К	К	К	К
ل	Л	Л	Л	Л	Л	Л
م	М	М	М	М	М	М
ن	Н	Н	Н	Н	Н	Н
و	О	О	О	О	О	О
پ	П	П	П	П	П	П
ر	Р	Р	Р	Р	Р	Р
س	С	С	С	С	С	С
ت	Т	Т	Т	Т	Т	Т

فارسی	یونانی	سربی	بلغاری	روسی	سریبک
آ	Α	А	А	А	А
او	Ο	У	У	У	У
اُ	Ο	У	У	У	У
ب	Β	Б	Б	Б	Б
بے آواز	β	б	б	б	β
ج	Γ	Г	Г	Г	Г
ج	γ	г	г	г	γ
د	Δ	Д	Д	Д	Д
د	δ	д	д	д	δ
دے آواز	δ	д	д	д	δ
ی	Ι	И	И	И	И
ی	ι	и	и	и	ι
یے آواز	ι	и	и	и	ι
کے	Κ	К	К	К	К
کے	κ	к	к	к	κ
لے آواز	λ	Л	Л	Л	Л
لے آواز	λ	л	л	л	λ
مے	Μ	М	М	М	М
مے	μ	м	м	м	μ
ن	Ν	Н	Н	Н	Н
ن	ν	н	н	н	ν
نے آواز	ν	н	н	н	ν
پے	Ξ	Π	Π	Π	Π
پے	ξ	π	π	π	ξ
پے آواز	ξ	π	π	π	ξ
رے آواز	Ρ	Р	Р	Р	Р
رے آواز	ρ	ρ	ρ	ρ	ρ
سے آواز	Σ	С	С	С	С
سے آواز	σ	с	с	с	σ
تے آواز	Τ	Т	Т	Т	Т
تے آواز	τ	т	т	т	τ
تے آواز	τ	т	т	т	τ
ثے آواز	Θ	Τ	Τ	Τ	Τ
ثے آواز	θ	τ	τ	τ	θ
ثے آواز	θ	τ	τ	τ	θ
ظے آواز	Ζ	Ζ	Ζ	Ζ	Ζ
ظے آواز	ζ	ζ	ζ	ζ	ζ
ظے آواز	ζ	ζ	ζ	ζ	ζ
چے آواز	Χ	Χ	Χ	Χ	Χ
چے آواز	χ	χ	χ	χ	χ
چے آواز	χ	χ	χ	χ	χ
ٹے آواز	Τ	Τ	Τ	Τ	Τ
ٹے آواز	τ	τ	τ	τ	τ
ٹے آواز	τ	τ	τ	τ	τ

Marfat.com

اس سے پہلے ترسیم شدہ پانچویں خط استعمال تھا جس کی تین فسیں تھیں۔ یہ تینوں خط چھوٹے
یونانی حروف کی گھسیٹ شکلوں پر مبنی تھے جن میں کافی عذت و اضافہ کیا گیا تھا۔
ڈاکٹر ڈرینگر کی رائے میں ان کا تعلق مروز نوہی سے تھا۔ انھیں البانوی آبادی
نے ترکی افسران کی مداخلت سے بچنے کے لئے ایجاد کیا تھا۔



رومن رسم خط

فن تحریر کی تاریخ میں رومن رسم خط ایک خاص اہمیت رکھتا ہے۔ دنیا میں اس کا رواج عربی رسم خط سے زیادہ ہے۔ اسے صحیح معنی میں بین الاقوامی اور عالمگیر خط کہہ سکتے ہیں۔ اس کی تاریخ کو کا حقہ سمجھنے کے لئے اٹلی کے قدیم خطوں کا جائزہ لینا ضروری ہے۔

ایٹریسکی خط (Etruscan)

رومی تہذیب کو ایٹریسکی لوگوں نے جنم دیا تھا۔ ان کی زبان اور قومیت کا صحیح علم اب تک حاصل نہیں ہو سکا۔ چھٹی صدی ق۔ م کے اخیر تک روم میں ایک ایٹریسکی خاندان کی حکومت تھی۔ جس علاقے میں یہ لوگ آباد تھے وہ دریائے ٹائبر کے شمال میں واقع تھا اور ایٹروریہ کہلاتا تھا۔

ایٹریسکی زبان کے تقریباً ۹۰۰ کتبے موجود ہیں جو اٹلی، ساسلی اور سارڈینیا کے علاوہ مصر اور کاریج میں بھی ملے ہیں کیونکہ ان ممالک سے ایٹروریہ والوں کے تجارتی اور ثقافتی تعلقات تھے۔ اس خط کا سب سے اہم کتبہ تقریباً ہندوہ سو الفاظ پر مشتمل ہے۔ یہ پارچہ کتاں کی صورت میں ایک مصری مٹی کے گولے پر لکھا گیا ہے۔ یہ اُس زمانے کا ہے جب مصر یونان اور روما کا تابع تھا۔ اہم کتبے چھٹی اور بائیسویں صدی ق۔ م کے فلوریس اور برٹن کے

عجائب گھروں میں محفوظ ہیں۔

اس خط کی ایجاد کے بارے میں اختلاف رائے ہے۔ جن علماء کا یہ خیال ہے کہ ایٹرسکی لوگ ایشیائے کوچک سے ہجرت کر کے مندر کے راستے دسویں یا گیارھویں صدی ق۔ م اٹلی میں داخل ہوئے وہ ایٹرسکی خط کو یونانی خط کی کسی مشرقی شاخ سے ماخوذ سمجھتے ہیں۔ برخلاف اس کے جن عالموں کے نزدیک ایٹرسکی لوگ شمال کی طرف سے ہجرت کر کے آئے وہ ایٹرسکی خط کو یونانی کی چالیسویں (Chalcidian) شاخ سے ماخوذ مانتے ہیں۔ یہ آخری رائے زیادہ مقبول ہے۔

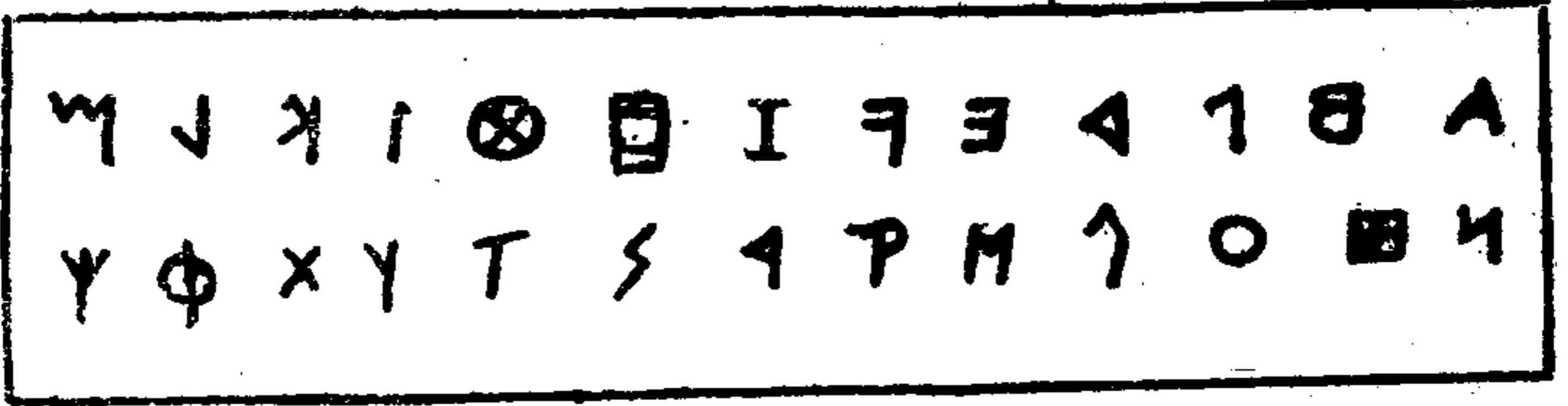
ہر چند ایٹرسکی حروف تہجی کا مکمل علم حاصل ہو چکا ہے لیکن ایٹرسکی زبان کا مسئلہ ابھی تک لایسحل ہے (شاید اس کا تعلق کاکیشی زبان سے تھا اس کو پڑھ تو سکتے ہیں لیکن مطلب نہیں بنا سکتے۔

یہ خط سامی خط کی طرح دائیں سے بائیں کو لکھا جاتا تھا لیکن بعض دو خطی کتبے بھی موجود ہیں یعنی باری باری ایک سطر دائیں سے بائیں کو اور دوسری بائیں سے دائیں کو لکھی گئی ہے۔ اپنے آخری زمانے میں یہ خط بائیں سے دائیں کو لکھا جانے لگا تھا

ایٹرسکی خط کا قدیم ترین کتبہ جو غالباً آٹھویں صدی ق۔ م کا ہے فلورنس کے عجائب خانے میں محفوظ ہے۔ یہ ایک ہاتھی دانہ کی تختی ہے۔ جس کے بالائی حصے میں ایٹرسکی خط کے پورے ۲۶ حروف منقوش ہیں۔ ان میں ۱۲ حروف شمالی سامی خط کی قدیم ترتیب کے مطابق ہیں آخر کے ۱۴ حروف یونانی حروف

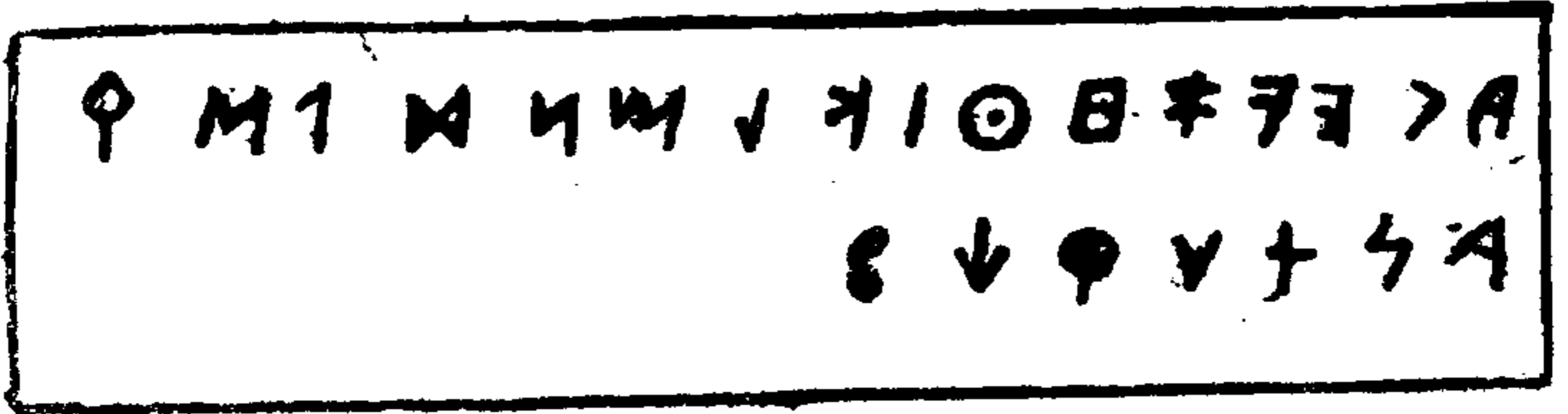
یہ ان لوگوں کا خط تھا جو یونان کی چالیس (Chalcis) ریاست سے تھے۔ ان کے آباد ہونے لگے تھے۔

امثالہ ہیں۔ یہ کتبہ اس بات کا ثبوت ہے کہ آٹھویں صدی ق۔ م تک ایٹریسکی خط
روم میں آچکا تھا۔



شکل ۱۶۴

پانچویں صدی ق۔ م تک پہنچنے پہنچنے اس خط میں ۲۲ حروف رہ گئے تھے۔



شکل ۱۶۵

چوتھی صدی ق۔ م میں ان کی تعداد گھٹ کر ۲۰ ہی رہ گئی (۲۱ حروف
علت اور ۱۶ حروف صحیح) اس خط میں حروف ق کے لئے انگریزی 8 سے
مشابہ نشان کی بنا پر بعض عالموں نے یہ استدلال کیا ہے کہ ایٹریسکی خط لیڈیا والوں
کے خط سے تعلق رکھتا تھا جس میں بالکل ایسا ہی نشان اسی آواز کے لئے پایا جاتا
تھا لیکن بعض کے نزدیک یہ حروف ایٹریسکی لوگوں کی خود اپنی ایجاد تھا اور اسی لئے
اسے سب سے آخر میں رکھا گیا۔ علاوہ ازیں یہ حروف قدیم کتبوں میں پایا بھی
نہیں جاتا۔

حرفی لحاظ سے اس خط میں خاص بات یہ تھی کہ حروف تبا اور پتا اور تہ

ک اورگ میں تیز نہیں کی جاتی تھی یا بہ الفاظ دیگر ان چھ آوازوں کو تین ہی نشانات سے ظاہر کرتے تھے۔

ایٹریسکی حروف نے بتدریج لاطینی حروف کی صورت اختیار کر لی اور ایٹریسکی قوم کے سیاسی زوال کے بعد ایٹریسکی میں ایٹریسکی زبان اور رسم خط کا خاتمہ ہو گیا اور لاطینی نے ان کی جگہ لے لی۔ ایٹریسکی خط کا آخری کتبہ سنہ عیسوی کے آغاز کا ہے لیکن ایٹریسکی زبان بعد کی چند صدیوں تک زندہ رہی۔

ایٹریسکی خط کی خاص شاخیں یہ تھیں: اٹیری (Umbrian) اسکی (Oscan) فیلسکی (Faliscan) لاطینی (Latin) ان کے کتبے چھٹی صدی ق۔م سے لے کر سنہ عیسوی کے آغاز تک ملتے ہیں۔ بیشتر کتبوں میں تحریر کا رخ دائیں سے بائیں کو ہے۔ ان کے حروف شکل ۱۶۶ میں دیکھیے۔

لاطینی خط (Latin) عام طور سے لاطینی خط کو یونانی خط سے ماخوذ سمجھا جاتا ہے لیکن دراصل یہ خط یونانی سے براہ راست ماخوذ نہ تھا بلکہ ایٹریسکی کے توسط سے آیا تھا چنانچہ لاطینی حروف کی آوازیں یونانی حروف سے مختلف ہیں۔ لاطینی خط کے قدیم ترین کتبے چھٹی صدی ق۔م کے ہیں۔ ایک کتبے کو دوسونے کے بردیج (جرژاڈین) پر نقش ہے بعض ساتویں صدی ق۔م کا مانتے ہیں۔ اس میں تحریر کا رخ دائیں سے بائیں کو ہے پہلی صدی ق۔م کے بعد سے بے انتہا کتبے ملتے ہیں چنانچہ اب تک ۱۵۰۰۰ کتبوں کی نقلیں شائع ہو چکی ہیں۔ اہل روم کی فتحیابی کے بعد لاطینی خط کے سامنے اٹلی کے دوسرے خط نسخ ہو گئے اور وہ روم کے تمام مقبوضہ ممالک اور سارے مغربی یورپ میں چھا گیا۔

۱۶۶۔ اہل روم نے ۷۸۱ ق۔م میں ایٹریسکی لوگوں کو شکست دی اور اٹلی پر قابض ہو گیا۔

فنیقی اور یونانی سے موازنہ

اگرچہ لاطینی خط دنیا کے خطوں میں بالکل نیا ہے لیکن یہ عجیب بات ہے کہ اپنے اصل ماخذ یعنی فنیقی سے زیادہ مختلف نہیں۔ اہل یونان نے فنیقی کے ۲۲ حروف میں سے صرف ۱۹ کو باقی رکھا تھا اور ۵ نئے حروف ایجاد کئے تھے۔ برخلاف اس کے لاطینی میں ۲۰ فنیقی حروف باقی ہیں اور دو متروک حروف میں سے ط کو.. کی علامت بنا لیا گیا اور ص کا نام صا دے سے بدل کر زیٹا اور پھر زیٹا ہو گیا البتہ اُس کا نشان برقرار نہ رہا۔ اُس کی علامت کے لئے ز کا حرف اختیار کیا گیا۔

یونانی سے لاطینی خط کئی باتوں میں مختلف تھا۔ یہ اختلاف حروف کی شکلوں، اُن کی آوازوں اور ترتیب میں پایا جاتا ہے۔ حروف کی صورتوں کا فرق ذیل کے نقشے سے نمایاں ہے:-

کلاسیکی یونانی	قدیم یونانی	قدیم لاطینی	کلاسیکی لاطینی
Γ	Ϝ ϝ	Ϝ	C
Δ	Ϟ ϟ	Ϟ	D
Λ	Ϡ ϡ Ϣ ϣ	Ϡ	L
Π	Ϥ ϥ	Ϥ	P
Ρ	Ϧ ϧ	Ϧ	R
Σ	Ϩ ϩ Ϫ	Ϩ	S
Ξ	ϫ Ϭ ϭ	ϫ	X

شکل ۱۶۶

یونانی کے غیر ضروری حروف کو لاطینی میں اعداد بنایا گیا۔۔

جی	∇	↓	⊥	L	۵۰
تھیٹا	⊙	⊂	⊃	⊄	۱۰۰
نی	⊕	⊖	⊗	M	۱۰۰۰

شکل ۱۶۸

ہزار کی قدیم علامت D کے نصف D کو جلاطینی حرف ڈی سے مشابہ ہے۔ ۵۰۰ کا منظر مانا گیا سو کی موجودہ علامت رو من حرف سی C سے اور ہزار کی ایم M سے مشابہ ہے اور یہ عجیب اتفاق ہے کہ لاطینی میں سو کو سینٹم (centum) کہتے ہیں اور اُس کا پہلا حرف سی ہے۔ اسی طرح ہزار کو ملی (mille) کہتے ہیں اور اُس کا پہلا حرف ایم ہے۔

سامی کے حرف ہ ۛ کو یونانی میں آواز آ کا منظر مانا گیا اور ح H کو ای بنایا گیا۔ لاطینی میں سی کی خفیف اور طویل آوازوں میں تیز تر کی جاتی تھی لہذا ح کی پرانی آواز برقرار رہی لیکن اُس کا نشان رفتہ رفتہ بدل کر ایسا H ہو گیا۔

سامی حروف کت اور ق K Q کو یونانی میں کا پتا اور کو پتا کہا گیا۔ بعد میں کو پتا غیر ضروری سمجھ کر ترک کر دیا گیا لیکن لاطینی میں اب تک مع اپنی قدیم آواز کے برقرار ہے۔

سامی کے چھٹے حرف و کی یونانی میں یہ صورت F تھی وہ بے ڈال کہتے تھے۔ ڈالئی کے معنی دو ہیں۔ گاما یونانی کا تیسرا حرف آ سامی میں سے ماخوذ تھا۔ چونکہ اس حرف کی صورت ایسی تھی گویا دو گاما کے شمار میں آتا تھا۔

رکھ کر بلا دیا گیا ہو لہذا یہ نام پڑا۔ بعد میں یہ حروف ترک کر دیا گیا لیکن لاطینی میں اب تک پایا جاتا ہے البتہ اُس کی آواز و سے بدل کر ق کی ہو گئی ہے۔ سامی کا ساتواں حرف زین یونانی میں و کے خارج ہو جانے کے باعث چھٹا بن گیا اور زیتا کہلایا چونکہ لاطینی میں یہ آواز نہیں پائی جاتی تھی لہذا اسے تیسری صدی ق۔م میں حذف کر دیا گیا اور اس کی جگہ پر جی رکھ دیا گیا۔ پہلے C اور گت دونوں کی آواز دیتا تھا (ایٹر سکی خط ان میں تیز نہ کرتا تھا) لیکن بعد ازاں ان میں تفریق کی غرض سے C کے سرے پر ایک چھوٹا خط بٹھا کر G بنایا گیا اور اُسے حروف تہجی میں ساتویں مقام پر رکھا گیا لیکن C حسب سابق تیسری جگہ پر قائم رہا۔

آواز س کے لئے یونانی میں دو علامتیں تھیں سآن (سامی ص) اور یگما (سامی ش) لاطینی کا آیس یگما کی بدلی ہوئی صورت ہے۔ سآن یونانی اور لاطینی دونوں سے غائب ہو گیا۔ غالباً اس لئے کہ وہ ایچ M کے مشابہ تھا اور اُس کی آواز غیر ضروری سمجھی گئی۔

نئے حروف کی ایجاد

رومن ابجد کے آخری چھ حروف (U V W X Y Z) ابجد کا اضافہ ہیں۔ قدیم سامی خط کا آخری حرف T تھا جو رومن نی کا ماخذ ہے۔ اس کے بعد کے حروف کی ایجاد اس طرح ہوئی :-

فنیقی و ۲ رومن تو، وی اور حاتی تینوں کا ماخذ ہے۔ پہلے اس سے یونانی حرف علت ایسیلان ۲ نکلا جو یو کی آواز دیتا ہے۔ رومن میں اس کی بدلی صورت ۷ کہی یو کی آواز دیتی اور کبھی وی کی۔ البتہ یہ ضرور تھا کہ ۷ لفظ کے شروع میں لگنے اور حیب اسے لفظ کے درمیان میں

لکھنے کی ضرورت محسوس ہوتی تو اس کے زاویے کو گولائی سے بدل دیتے U
 دسویں صدی عیسوی میں جب ان کی آوازوں میں تفریق کا احساس ہوا تو یہ
 نشان ۷ جو بیشتر الفاظ کے شروع میں بطور حرف صحیح کے آتا تھا وہی آواز کا
 منظر قرار پایا اور یہ نشان U جو الفاظ کے درمیان بطور حرف علت آیا کرتا
 تھا یو کہلایا۔

گیارہویں صدی عیسوی میں یونانی زبان کی ایک آواز کو ظاہر کرنے
 کے لئے دو یو کے نشانات کو ملا کر "ڈیل یو" (ڈبلیو) کا حرف بنایا گیا
 اور چونکہ یہ یو اور وہی سے نکلا تھا لہذا اسے ٹھیک اُن کے بعد رکھا گیا غالباً
 اس کا نام رکھنے میں یونانی "ڈائی گاما" (یا ڈیل گاما) کا اتباع کیا گیا تھا۔
 اہل یونان نے سامی کے چند زہویں حرف سائج سے دو نشانات
 اخذ کئے تھے + ان میں سے پہلا نشان یونانی میں اب تک پایا جاتا ہے
 اور ک اور س کی ملی ہوئی آواز دیتا ہے۔ یہ نشان + جے ایسے X
 بھی بناتے تھے شرقی یونانی میں گھ اور مغربی میں کس کی آواز دیتا تھا یہی
 نشان رومن کے X (ایکس) کا ماخذ ہے۔

بیسرو کے زمانے (۵ ویں صدی ق۔م) میں یونانی زبان کے
 بہت سے الفاظ لاطینی زبان میں داخل ہو گئے انہیں لکھنے کے لئے یونانی
 خط سے دو حرف اختیار کرنے پڑے ایتھلان اور زیٹا۔ انہیں رومن حرف
 کے اخیر میں دانی اور زیٹ کے نام سے رکھا گیا ۷ پہلے یو کی آواز دیتا تھا
 لہذا اسے گریک یو" کہتے تھے اور یہی نام فرانسیسی زبان میں اب تک
 پایا جاتا ہے۔

U اور W کی طرح لاطینی قرون وسطیٰ کی لکھائی میں

سامی کا ہی تھا۔ یونانی میں اسے حروف علت مانا جاتا تھا۔ لاطینی میں اسے کبھی حروف صحیح مانا جاتا اور کبھی حروف علت۔ پندرہویں صدی عیسوی میں یہ ایک نیا طریقہ اختیار کیا گیا کہ جب یہ حروف ا (آئی) کسی لفظ کے شروع میں آتا تو اُس کے نچلے حصے کو نڈا سا بائیں جانب موڑ دیتے تھے۔ لیکن اب تک ان علامتوں کی آوازوں میں تفریق نہ کی گئی تھی بعد ازاں اسے ا (آئی) حروف علت مانا گیا اور یہ ل (پہلے) حروف صحیح قرار پایا۔

بڑے اور چھوٹے حروف

موجودہ رومن خط میں دو قسم کے حروف مستعمل ہیں، بڑے حروف (Capital Letters) اور چھوٹے حروف (Small Letters)۔ قدیم اہل روم چھوٹے حروف سے ناواقف تھے۔ وہ بڑے حروف میں ہی لکھا کرتے تھے۔ اگر وہ کسی عبارت یا لفظ کو نمایاں کرنا چاہتے تھے تو اُس کے حروف کو بڑا کر کے بنا دیتے لیکن ان بڑے حروف کی شکلیں دوسرے حروف سے مختلف نہیں ہوا کرتی تھیں۔ برخلاف اس کے آج کل کے چھوٹے حروف کی شکلیں بڑے حروف سے مختلف ہیں مثلاً زدو نویسی کے خیال سے حروف کے بعض حصوں کو حذف کر دیا ہے اور بعض کو لمبا کر دیا ہے یا ان کا مقام بدل دیا ہے۔

Q = q D = d

H = h B = b

شکل ۱۶۹

موجودہ زمانے کے بڑے حروف تراجن کے کتبے پر مبنی ہیں۔ یہ کتبہ ایک ستون کے پایہ پر کندہ ہے جسے شہنشاہ تراجن نے روم میں ۱۱۳ء میں نصب کرایا تھا۔ کتبہ چھ سطروں پر مشتمل ہے۔ حروف کے درمیانی فاصلے اور اونچائی کا خاص خیال رکھا گیا ہے۔ اس خیال سے کہ ہر حرف چھوٹے اور بچے کے بڑے نہ معلوم ہوں اور ہر حرف کے حروف تدریجاً بڑے پٹائے گئے ہیں۔ تمام رومی کتبوں میں اس کتبے کے حروف سب سے خوبصورت ہیں۔

چھوٹے اور بڑے حروف میں ایک بنیادی فرق یہ ہے کہ بڑے حروف دو فرضی خطوں کے درمیان کھینچے جاتے ہیں اور چھوٹے چار فرضی خطوں کے درمیان۔



شکل ۱۶۰

یہ تبدیلیاں زود نویسی سے پیدا ہوئیں اور جلدی لکھنا خاص طرح کے سامان کتابت سے ممکن ہو سکا۔ (چھوٹے حروف کے ارتقا کیلئے دیکھئے شکل ۱۶۱) سلطنت روما میں کتابیں پیرس، صاف کے ہوئے چڑے یا پچھڑے کی باریک کھال پر لکھی جاتی تھیں لکھنے کے لئے زنگی یا پر کے قلم استعمال کئے جاتے تھے۔ پد کی کھوکھلی ڈنڈی کے بنائے ہوئے قلموں کا رواج غالباً چھٹی صدی میں ہوا۔ لکھنے کے اس سامان نے حروف کی شکلوں کو متاثر کیا۔ آٹھویں صدی کے زادیے غائب ہو گئے اور گولائیاں پیدا ہو گئیں آرائش کے خیال سے شوٹے (Serifs) بنانے کا رواج ہوا جو باریک خط کی صورت میں حروف کے اوپر یا نیچے بنائے جاتے ہیں۔

نشر و اشاعت - انگلستان میں رومن خط کا رواج جو لیس بیئر کے

حلقے (۵۵-۵۴ ق. م) سے ہوا۔ آئر لینڈ میں سینٹ پیرک نے عیسائی مذہب کے ساتھ ساتھ فن تحریر کو بھی رواج دیا (۵۵۰ء) یہ خط فرانس سے آیا تھا اور بعد اصلاح آئرش کے نام سے مشہور ہوا۔ آئرش خط نے انگلستان (یا انگلستانی) خط کو متاثر کیا۔

شارٹمین کے عہد میں کیرولائن خط (Caroline) ایک نیا خط

شکل ۱۶۱ رومن کے چھوٹے حروف کا ارتقا

A	λ	Α	α	α	α	α	α	a
B	B	β	β	β	β	β	β	b
C	C	ϸ	ϸ	ϸ	ϸ	ϸ	ϸ	c
D	D	δ	δ	δ	δ	δ	δ	d
E	Ǝ	e	e	e	e	e	e	e
F	F	F	F	f	f	f	f	f
G	G	ϸ	ϸ	ϸ	ϸ	ϸ	ϸ	g
H	Ɐ	h	h	h	h	h	h	h
I	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	i
L	L	l	l	l	l	l	l	l
M	Ɱ	m	m	m	m	m	m	m
N	N	N	N	n	n	n	n	n
O	O	O	O	o	o	o	o	o
P	P	P	P	p	p	p	p	p
Q	Q	q	q	q	q	q	q	q
R	R	R	R	r	r	r	r	r
S	S	S	S	s	s	s	s	s
T	T	T	T	t	t	t	t	t
V	V	u	u	u	u	u	u	u
X	X	x	x	x	x	x	x	x

۱۶ویں صدی عیسوی سے لے کر ۱۷ویں صدی عیسوی تک

لاطینی خط شکست میں اصلاح و ترمیم کرنے کے بعد آلٹونین (Alcun) نے
 ایجاد کیا تھا جو سینٹ مارٹن کی خانقاہ (ٹورس) میں فن کتابت کا معلم تھا۔ اسے
 ۱۰۰۷ء میں شارلمین نے خاص اسباب سے مدعو کیا تھا۔ ٹورس (Tours)
 کی خانقاہ سے جہاں یورپ کے ہر ملک کے راہب آتے تھے، یہ خط سارے
 یورپ میں پھیل گیا۔ یہ راہب کتابوں کی نقلیں کیا کرتے تھے۔ انہوں نے
 قرون وسطیٰ کی تاریخی میں شمع علم کو روشن رکھنے کی پوری کوشش کی۔
 لاطینی خط کے یورپ میں رائج ہونے کے بعد ہر ملک کے خط میں ایک
 نئی شان پیدا ہو گئی، مثلاً:-

- ۱۔ اٹلی میں لومبارڈک (Lombardic)
- ۲۔ اسپین میں ہی گوٹھک (Visi Gothic)
- ۳۔ فرانس میں میروونجین (Merovingian)
- ۴۔ آئر لینڈ میں آئرش (Irish)
- ۵۔ انگلستان میں اینگلو سیکسن (Anglo Saxon)
- ۶۔ جرمنی میں گوٹھک (Gothic)

یہ سب قسمیں فنا ہو گئیں۔ صرف گوٹھک یا جرمن خط زندہ ہے۔ یہ خط
 شمالی مغربی یورپ اور انگلستان میں سولہویں صدی عیسوی تک استعمال تھا اور
 میں اب تک جمیٹیک قومی خط کے رائج ہے وہاں اس کے زندہ رہنے
 ایک خاص سبب ہے اور وہ یہ کہ چھاپے خانے کی ایجاد کے وقت ہی خط
 تھا اور گوٹھن برگ نے اسے طباعت میں استعمال کیا تھا (۱۴۷۴ء)
 میں بھی یہی خط رائج تھا لیکن وہاں کے لوگوں نے بعد میں اسے چھوڑ دیا
 نویں صدی کے کیرولائن حروف استعمال کرنے لگے اور یہی موجودہ روز

لاطینی خط شکست میں اصلاح و ترمیم کرنے کے بعد آئندہ
 ایجاد کیا تھا جو سینٹ مارٹن کی خانقاہ (ٹورس) میں فن کاروں نے
 ۱۰۰۰ء میں شارلمین نے خاص اسی غرض سے مدعو کیا تھا۔ اس خط
 کی خانقاہ سے جہاں یورپ کے ہر ملک کے راہب آتے تھے وہاں
 یورپ میں پھیل گیا۔ یہ راہب کتابوں کی نقلیں کیا کرتے تھے۔ انہوں
 قرون وسطیٰ کی تاریخی میں شمع علم کو روشن رکھنے کی پوری کوشش کی
 لاطینی خط کے یورپ میں رائج ہونے کے بعد ہر ملک کے خط میں
 نئی شان پیدا ہو گئی، مثلاً:-

- ۱۔ اٹلی میں لومبارڈک (Lombardic)
- ۲۔ اسپین میں ہی گوٹھک (Visi Gothic)
- ۳۔ فرانس میں میروونجین (Merovingian)
- ۴۔ آئر لینڈ میں آئرش (Irish)
- ۵۔ انگلستان میں اینگلو سیکسن (Anglo Saxon)
- ۶۔ جرمنی میں گوٹھک (Gothic)

یہ سب قسمیں فنا ہو گئیں۔ صرف گوٹھک یا جرمن خط زندہ رہے۔
 شمالی مغربی یورپ اور انگلستان میں سولہویں صدی عیسوی تک استعمال
 میں اب تک جمیٹ قوم خط کے رائج ہے۔ وہاں اس کے زندہ رہنے
 ایک خاص سبب ہے اور وہ یہ کہ چھاپے خانے کی ایجاد کے وقت
 تھا اور گوٹھن برگ نے اسے طباعت میں استعمال کیا تھا۔ اس خط
 میں بھی یہی خط رائج تھا لیکن وہاں کے لوگوں نے اسے
 ۱۵ویں صدی کے کیرولائن خط اور آئرن سٹائل کے خط

کے پیشرو ہیں۔

انگلستان میں بھی ککیشن نے چھپائی کے لئے گوٹھک حروف استعمال کئے تھے (۱۷۷۶ء) لیکن بعد میں یہ ترک کر دئے گئے اور ۱۷۷۳ء میں "ولیم کیمبلن" نے حروف کی وہ صورتیں پیش کیں جو آج تک چلی آتی ہیں۔

آج کل یورپ میں بلغاری، روسی اور یکرانی زبانیں ایک خط میں لکھی جاتی ہیں جو براہ راست یونانی سے ماخوذ ہے۔ یونانی زبان کا اپنا علیحدہ رسم خط ہے۔ ان کے علاوہ یورپ کی دوسری زبانیں لاطینی یا رومن خط میں لکھی جاتی ہیں۔ یورپ کے بیشتر ممالک میں بھی رومن خط کا رواج ہو گیا ہے۔

مصطفیٰ کمال پاشا کے زیر اثر ترکی زبان کے لئے جو پہلے عربی خط میں لکھی جاتی تھی ۱۹۲۸ء میں رومن خط اختیار کیا گیا۔ جاوا، ملایا، انڈونیشیا اور وٹینام کی زبانیں رومن خط میں لکھی جاتی ہیں۔ افریقہ کی بعض زبانوں کے لئے بھی رومن خط اختیار کیا گیا ہے۔ چین نے بھی ترمیم شدہ رومن خط اختیار کر لیا ہے۔ ہندوستانی زبانوں کو رومن خط میں لکھنے کی تجویز وقتاً وقتاً پیش کی جاتی ہے۔

رُونی اور اوگم رسم خط

رُونی رسم خط (Runic Script)

قدیم نارڈک زبان کے لفظ رُون (Run) کے معنی "راز" یا "چھپا" کے تھے۔ چونکہ اس رسم خط کے حروف کے متعلق لوگوں کا یہ عقیدہ تھا کہ اثر رکھتے ہیں اس لئے یہ نام رکھا۔

یہ خط یورپ میں پہلی سے لے کر پندرھویں صدی عیسوی تک راجہ عیسائی مذہب کے پھیلنے سے اس کا زوال ہو گیا اور اس کی جگہ رومن لے لی۔

اس کی ایجاد جنوبی مشرقی یورپ کے گوٹھ (Goth) لوگوں میں پہلے اس کا ماخذ یونانی خط کو مانا جاتا تھا لیکن آج کل ایٹریکی خط کو اس خط میں ۲۴ حروف کام آتے تھے۔

Α	Δ	ƒ	R	λ	X	Ɔ	N	Υ	Ι	Υ
ک	ا	ا	ر	ک	گ	و	ن	ج	ا	ی
Ϸ	Ϸ	Ϸ	↑	B	M	Ϸ	Ϸ	Ϸ	Ϸ	Ϸ
ا	د	د	ٹ	ب	م	ل	نگ	ل	ا	ا

شکل نمبر ۱

حروف کے نام

غالباً حروف کی صحیح آوازیں یاد رکھنے کے لئے انہیں جانی پہچانی چیزوں کے نام دئے گئے تھے مثلاً :-

حرف	ƀ	R	X	+	I	ŋ	ʌ	⊠
نام	تھارن	راڈ	گیفو	ناڈ	اس	نین	لاگو	دگ
معنی	کانٹا	سوار ہونا	تخت	ضرورت	برق	آدمی	بھیل	دن

شکل ۱۷۳

اس خط کی تین قسمیں تھیں (۱) ابتدائی یوٹائی یا گوٹھک جس کا جنوبی مشرقی یورپ میں رواج تھا اس میں ۲۲ حروف کام آتے تھے۔ (۲) اینگلو سیکسن یوٹائی خط جو انگلستان میں راج تھا اس میں ۲۸ حروف کام آتے تھے۔ (۳) اسکیٹڈی نیویائی خط جو ڈنمارک، ناروے، سویڈین، کیر لینڈ اور آئل آف مین میں راج تھا اس میں ۱۶ حروف کام آتے تھے۔ اسکیٹڈی نیویائی میں اس خط نے مختصر نویسی کی صورت اختیار کر لی تھی۔

رُڈنی خط کو سامنے رکھ کر بعض رمزى خط ایجاد کئے گئے مثلاً مشجر رُڈنی (Twig Runes) اور صلیبی رُڈنی (Cross Runes) جن کے حروف درختوں اور صلیبوں سے مشابہ تھے۔

قدیم جرمن اقوام لکڑی کے کام میں ماہر تھیں۔ ان میں چوبی جستر یوں کا رواج تھا جو چند انچوں سے لے کر بائچ فٹ تک لمبی ہوتیں۔ ان میں تصاویر کے ذریعہ تواریخ اور رُڈنی حروف میں تاریخیں ظاہر کی جاتیں۔ لکڑی اور دھات کے علاوہ اس رسم خط کے ہزاروں کتبے پتھروں پر کندہ سارے یورپ میں ملے ہیں۔

اوگم رگم خط Ogham Script

اس خط کا استعمال برطانیہ کی کیتھی آبادی سے مخصوص تھا۔ اس کے تقریباً ۳۷۵ کتبے موجود ہیں جن کا زمانہ چوتھی سے لے کر چھٹی صدی عیسوی تک ہے لیکن اوگم خط کا استعمال قرونِ وسطیٰ تک جاری رہا۔ اس کی وجہ تسمیہ نامعلوم ہے۔ روایتاً اس خط کا نام موجد کے نام پر پڑا۔ لیکن اغلب یہ ہے کہ اس خط کا نام موجد کا نام مان لیا گیا۔ ظاہری صورت کی بنا پر اس خط کو 'درخت کی ٹہنی والی لکھائی' (Tree Twig Scribble) کہا جاتا ہے۔ خود آئر لینڈ کے لوگ اوگم عبارتوں کو جنگل، حروف کو درخت اور ان کے ترکیبی خطوط کو ٹہنیاں کہتے تھے۔ اوگم خط نامہ و پیام کے لئے عموماً لکڑی کے چوپہسل ٹکڑوں پر چاقو سے کندہ کیا جاتا اور اواح مزار کے کتبے بھی اسی خط میں نقش کئے جاتے۔ اس کا لکھنا بڑا آسان تھا۔ کل بیس حروف تھے جو ایک سے لے کر پانچ تک آڑی یا ترچھی لکیروں سے ظاہر کئے جاتے۔ یہ لکیریں ایک عمودی خط کے دائیں بائیں یا دونوں طرف نکل جوتی بنائی جاتیں۔ عموماً لکڑی یا پتھر کے کنارے ہی سے خط مستقیم کا کام لیا جاتا اور اس کے دونوں طرف چھوٹی لکیریں کھینچی جاتیں۔ حروف پانچ پانچ کے چار ٹکڑوں میں تقسیم ہوتے تھے (شکل ۱۷۴)۔ میری سمجھ میں ان کا تلفظ انگریزی کے حروف میں جوں جوں ہے۔

نشانات کاٹ کر گنتیاں ظاہر کی جاتی تھیں۔ پھر ان کی آوازیں مقرر کر کے حروف بنایا گیا۔

ڈاکٹر آریک ٹیلر کے نزدیک اوگم خط کا تعلق مشجر رونی (Tree Runes) سے تھا۔ رونی حروف خانمانوں میں منقسم تھے۔ منے کے بائیں طرف کی لکیریں خانمان کو ظاہر کرتیں اور دائیں طرف کی لکیریں اُس خانمان میں حروف کے مقام کو، اس کا مقابلہ ہم عربی کے قلم مشجر سے کر سکتے ہیں۔ (ملاحظہ ہو صفحہ ۲۳۰)

چونکہ اوگم حروف کے نام رونی حروف کے ناموں سے مشابہ ہیں اور جن مقامات پر اوگم خط کے کتبے ملے ہیں وہاں رونی کتبے نہیں پائے جاتے۔ اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ اوگم خط رونی ہی کی ایک قسم تھا۔

شمالی مشرقی اسکاٹ لینڈ کے پکٹ (Pict) لوگوں میں جو اوگم خط سلجھا تھا۔ وہ مذکورہ بالا خط سے کسی قدر مختلف تھا۔ اسے گموٹا نیچے سے اوپر کو لکھا جاتا تھا۔ اس خط کے کتبے ابھی تک وٹون کے ساتھ نہیں پڑھے جاسکے ہیں۔ پکٹ لوگوں کا تعلق نہ تو کیلیٹی قوم سے تھا اور نہ ہند پورپی زبان بولنے والوں سے۔ ان کی زبان اور رسم خط دونوں مزید تحقیقات کے محتاج ہیں۔

ہندوستان کے رسم خط

فن تحریر کی قدامت۔ پنڈت بال گنگا دھر تلک کے نزدیک گوہر کے
 قدیم ترین بھجی ۱۰۰ ق۔ م کی تصنیف ہیں۔ شکر بال کرشن وکیش نے بعض
 برہمنٹروں (ویدوں کی شرح و تفسیر) کو ۳۸۰۰ ق۔ م کا بتایا ہے۔ لیکن ان
 نظریوں کو عموماً تسلیم نہیں کیا جاتا۔ ہندوستان میں آریوں کی آمد تقریباً ۱۵۰۰ ق۔ م
 مانی جاتی ہے۔ اُس وقت سے لے کر ۱۰۰۰ ق۔ م تک چار وید تصنیف ہوئے۔
 ہر چند ویدوں کو حفظ کرنے کا رواج تھا لیکن یہ ممکن ہے کہ یادداشت
 کے لئے تاگوں میں گرہیں لگائی جاتی ہوں جیسا کہ سنسکرت الفاظ سوترا (گائکاہرل
 گرتنہ کتاب) گرتھی (گانٹھ) اور سوترا گرتنہ سے استدلال کیا جاتا ہے۔ وید کے
 متروں کے اثر کو محفوظ رکھنے کے لئے انھیں صیفہ راز میں رکھا جاتا تھا بلکہ جہاں
 تھا کہ ”اگر کوئی شوہر وید کے مترو کو جان بوجھ کر سنے تو اُس کے کانوں میں سیرسہ اور
 چاہئے۔ اگر وہ اُس کا تلفظ کرے تو اُس کی زبان کو قلم کر دینا چاہئے اور اگر
 اُسے اپنے حلقے میں محفوظ کرے تو اُس کی ٹانگیں چیر ڈالنا چاہئیں۔“

سہ آریوں کے اصلی وطن کے بارے میں اختلاف ہے۔ تلک نے منگولیا اور وسط
 ایشیا پر ویدیکس نکر نے وسط ایشیا اور مشرق وسطیٰ نے تو اس کا مشرق وسطیٰ میں
 کتا ہے کہ وہ کہیں باہر سے نہیں آئے تھے بلکہ بعد ازاں کسی طرح
 ہندوستان میں پھیلے اور یوں ہو گئے۔

"The Hindu" (Calcutta)

الغرض ویوں کی زبانی تعلیم و تعلم کا سلسلہ عرصہ دراز تک چلتا رہا اور فنِ تحریر کے رواج کے بعد بھی ایک مدت تک انھیں قلمبند نہیں کیا گیا۔ ہندو مذہب سے پہلے بدھ مذہب کے صحیفے ضبطِ تحریر میں لائے گئے۔ فنِ تحریر کے رواج کے بعد اس کا کسی نہ کسی کتاب میں ذکر آ جانا لازمی تھا چنانچہ ہندوستانی عالموں کا کہنا ہے کہ رگ وید کے بعض الفاظ فنِ تحریر کا وجود ثابت کرتے ہیں (رگ وید کا زمانہ کم از کم ۱۲۰۰ ق۔ م متعین کیا گیا ہے) لیکن علما نے مغرب اس دعویٰ کو تسلیم کرنے کے لئے تیار نہیں۔ بہر حال اتنا یقینی ہے کہ ویدک دور کے آخر میں فنِ تحریر رائج ہو گیا تھا چنانچہ بعض اپنشدوں (زمانہ تصنیف ۸۰۰ لغایت ۶۰۰ ق۔ م) میں اس کے حوالے ملتے ہیں مثلاً چھاندو گیہ اپنشد میں اکثر لفظ پایا جاتا ہے اور تیتیریہ اپنشد میں ودنڑ (حروف) اور ماترا (اعراب) کا ذکر ہے۔ اکثر کے معنی "نہ ٹٹنے والے" (مجازاً "حرف") کے ہیں۔ زمانہ قدیم میں حروف کو کھرج کر یا کھود کر بنایا جاتا تھا۔ لیکہ (تحریر) اور تپی (رسم خط) کے اصل معنی کھرج کر بنانے یا کھودنے کے تھے۔

پانینی کی گرامر اشٹ ادھیائے میں تپی (کتابت) تپی کر (کاتب) گرتھ (کتاب) اور یوتانی الفاظ پائے جاتے ہیں۔ آخری لفظ کے معنی کاتبین اور پشمجلی نے "یونانی رسم خط" لکھے ہیں۔

کوٹلیہ (چوتھی صدی ق۔ م) کے ارتھ شاستر میں تپی کا لفظ پایا جاتا ہے۔ اشوک (۲۶۴-۲۳۲ ق۔ م) کے کتبوں میں رسم خط کے لئے تپی، تپی اور تپی

لے میکس مولر کے نزدیک پانینی کا زمانہ چوتھی صدی ق۔ م کا وسط ہے۔ یہی رائے ویسبر اور نوٹر کی ہے لیکن گولڈاسٹر نے ۸ویں صدی ق۔ م ثابت کیا ہے۔ ہندوستانی علماء اسی کو تسلیم کرتے ہیں۔

الفاظ تھے ہیں لیکن کسی رسم خط کا نام نہیں پایا جانا حالانکہ اس وقت
کھڑکی کا رواج تھا۔

بدھ مذہب کے صحیفے شیل ست (۲۵۰ ق۔ م) میں پیمان کے لکیر
(اکشریکا) کا ذکر ہے جس میں حصہ لینے والوں کو اپنی بیٹھ پر یا نصاب میں لکیر
سے بنائے ہوئے حروف کو بوجھنا پڑتا تھا۔

لکیر دستار میں جو ہاتھ تابدھ (۵۶۰-۴۸۰ ق۔ م) کی سوانح عمری سے
۶۴ رسوم خط کے نام پائے جاتے ہیں جن میں پہلا براہمی خط ہے اور دوسرا
اس میں یہ بھی مذکور ہے کہ شہزادہ سدارتھ "پلی ٹالا" میں گیا اور اس کے
گرو ویشوامتر کے سامنے صندوق کی تختی پر سونے کے قلم سے لکھا۔

جینوں کی کتاب سموایانگ سوتر (۳۰۰ ق۔ م) اور ہنولان کے
میں ۱۸ رسوم خط کا ذکر ہے جن میں سرفہرست بھجی (براہمی) خط ہے
ہندوستان کے قدیم ادب کے اس مختصر جائزے کے بعد ہم
پہنچتے ہیں کہ ہمارے ملک میں پانچویں یا چھٹی صدی ق۔ م میں
رواج تھا۔ اب اگر اس کی ایجاد اور ملک میں پھیلنے کے
سمجھی جائیں تو اس کا زمانہ آغاز ۹۰۰ ق۔ م ماننا پڑے گا اور
وہ اس سے بھی ایک دو صدی پہلے وجود میں آیا ہو
اب آئیے ہم اپنے ملک کے قدیم ترین کتبوں پر نظر ڈالیں

۱۔ یہ کتاب سنسکرت میں ہے۔ اس کا صحیح نام اور اس سے
کیا گیا تھا اس لئے وہ یقیناً اس سے ایک دو صدی پہلے
اور پستی کے ساتویں صدی سے لگ بھگ
ہے۔

فن تحریر کی قدامت کو ثابت کرنے کے لئے اس سے بہتر کوئی دوسرا ثبوت نہیں ہو سکتا۔
 عام طور سے براہمی کا قدیم ترین کتبہ پیرآدا (نیپال) کے ظرف کو مانا جاتا ہے
 جس کا زمانہ ۲۵۰ ق۔ م متعین کیا گیا تھا لیکن جدید تحقیقات نے اس نظریے کو
 مشتبہ بنا دیا ہے۔ فی الحال سب سے پرانا کتبہ سوگڈا (ضلع گورکھپور) کی تانبے کی
 تختی کو مانا جاتا ہے جو غالباً چوتھی صدی ق۔ م کے دوسرے نصف کی ہے۔ دوسرا
 اہم کتبہ آیرن کے گاؤں (ضلع ساگر) میں ملا ہوا ایک سکہ ہے جو غالباً چوتھی تیسری
 صدی ق۔ م کا ہے۔ اس پر دائیں سے بائیں کو ”رانو دھم پالس“ (راجہ دھرم پال کا
 سکہ) لکھا ہے۔ ہاستھان کے سنگی کتبے کا بھی یہی زمانہ ہے۔ اہم ترین کتبے
 تیسری صدی ق۔ م کے ہیں جنہیں شہنشاہ اشوک نے کندہ کرایا تھا۔

اس تفصیل سے ظاہر ہو گا کہ اب تک براہمی کا کوئی کتبہ چوتھی صدی ق۔ م
 سے اُدھر کا نہیں ملا ہے حالانکہ ہندوستان کے قدیم ادب سے فن تحریر کا رواج
 ۸۰۰ ق۔ م تک ثابت ہوتا ہے۔ بیچ میں جو چار سو سال کا فصل ہے اس کے
 کتبے نہیں ملتے غالباً اس لئے کہ عوام بھوج پتر اور تاڑ کے پتوں پر لکھا کرتے تھے
 اور یہ چیزیں امتداد زمانہ سے سڑ گئی ہیں۔

اس سلسلہ میں ہم یہ بتانا بھی ضروری سمجھتے ہیں کہ اشوک کے زمانے میں
 پورے ہندوستان میں براہمی حروف کی شکلیں کیساں تھیں۔ اگر فرق تھا تو بہت

۱۔ یہ کتبہ ایک چھوٹے سے پتھر کے برتن پر ایک سطر میں کندہ ہے جو پہلے پیرآدا نامی گاؤں (نیپال)
 میں شاکیہ ذات کے بنوائے ہوئے ایک بدھ راستوب میں رکھا تھا

۲۔ یہ تختی جس کی ناپ $2 \frac{1}{2} \times 1 \frac{1}{2}$ ہے ۱۹۳۳ء میں سوگڑا میں ملی تھی جو گورکھپور سے ۱۴ میل
 جنوب مشرق میں واقع ہے۔

۳۔ یہ سکہ کلکتہ نے برآمد کیا تھا اور اب برٹش میوزیم (لندن) میں محفوظ ہے۔

معمولی۔ یہ اس بات کا ثبوت ہے کہ فن تحریر کے رواج کو بہت زیادہ زیادہ تر متاثر کرتا تھا۔ اگر چار پانچ صدیوں سے زیادہ عرصہ گزرا ہوتا تو ہر صوبے میں ہر وقت کی کتابیں مختلف ہوتیں جیسا کہ اشوک کے بعد ہوا۔

براہمی خط کی ایجاد۔ جب براہمی خط میں رفتہ رفتہ تبدیلیاں ہو کر ہر صوبے کا ایک الگ خط پیدا ہو گیا تو لوگوں نے اسے بھلا دیا۔ براہمی خط کی یاد دلانے کو محض پرانے کتبے رہ گئے جو ایک سرسبزہ راز تھے۔ اشوک کی لاٹ کے کتبے ملنے اکبر اور فیروز شاہ تغلق کی توجہ کو اپنی طرف مبذول کیا لیکن کوئی شخص ایسا نہ ملا جو اسے پڑھ سکتا اس کے حروف کو کسی نے دیوتاؤں کے اکثر کہا، کسی نے انہیں "خفیہ خزانے کی کنجی" بتایا اور بعض کے نزدیک وہ محض "جسٹس" تھے لیکن جب جمیس پرنسپ (James Prinsep) نے اپنی مختصر زندگی کے آخری سالوں (۱۸۳۷ء - ۱۸۳۸ء) میں براہمی حروف کی آوازیں معلوم کرنے میں کامیابی حاصل کی تو تاریخ ہند میں تحقیقات کے لئے ایک نیا راستہ پیدا ہو گیا۔ پرنسپ نے اس بھولے بسرے خط کو پڑھنے کا اصول کیسے دریافت کیا اس کی تفصیل کا موقع نہیں، مختصر آویں سمجھئے کہ سائچی کے مندروں میں بعض ستونوں کے مختصر کتبے نقل کرتے ہوئے اس نے یہ محسوس کیا کہ ہر ایک کتبے کے شروع میں ایک ہی طرح کے دو حروف پائے جاتے ہیں (ꣳꣳ) اور یہ فرض کیا کہ ان کتبوں کو کسی کے نام سے منسوب کیا گیا ہے اس نے سمجھا کہ ظاہر ہے کہ ان کتبوں کے لفظ داتم (ꣳꣳ) "دیہ" کو ظاہر کرتے ہیں۔ اس طرح اسے دیکھا کہ اس کے اندر اور ن کا پتہ چل گیا۔ پھر یہ سوچ کر کہ اس سے پہلے کا لفظ اور ن کا پتہ چل گیا۔ نام اضافی حالت میں ہو گا اسے ن کا نشان مل گیا اور اس کے ساتھ ساتھ رکھ کر اس نے وہی کی لاٹ کے کتبے پڑھے اور ان کے

استعمال ہونے والے لفظ پیادسی (Inde Pall) کو پڑھ لیا۔ اس نام سے اشوک اپنے کو موسوم کرتا تھا۔ الغرض رفتہ رفتہ وہ پورا کتبہ پڑھنے میں کامیاب ہو گیا۔ وہی کی لاٹ کے بعد اُس نے گرتار کے کتبہ کو پڑھا اور اب پرنسپ کی معلوم کی ہوئی براہمی حروف کی آوازوں میں کسی کو شبہ نہ رہا۔

چونکہ پرنسپ نے اس خط کو اشوک کی لاٹ کی مدد سے پڑھا تھا لہذا اس کا نام "لاٹ کے حروف" رکھا۔ جنرل کنگنہم (Genl. Cunningham) نے اسے انڈوپالی (Inde Pall) کہا۔ بعض نے اشوک کے نام سے موسوم کیا۔ اشوک کا تعلق موریہ خاندان سے تھا جس کی حکومت کا مرکز گدہ (ہبار) تھا لہذا اسے موریہ اور گدہ ہی بھی کہا گیا لیکن اب یہ نام تسلیم نہیں کئے جاتے بلکہ نام براہمی ہے جو ہندوستان کے قدیم ادب میں پایا جاتا ہے۔

براہمی کے نام سے ظاہر ہوتا ہے کہ اُس کی ایجاد برہما سے منسوب کی جاتی تھی (اپک تاویل یہ بھی ہے کہ وہ "برہمنوں کا خط" تھا لیکن اس صورت میں اُس کا نام "برہمنی" ہونا چاہئے تھا) بعض اور ملکوں میں بھی فن تحریر کا موجد دیوتاؤں کو مانا گیا ہے لیکن یہ روایتیں صرف اس بات کو ظاہر کرتی ہیں کہ ان کے لادویوں کو اس کا علم نہ تھا کہ فن تحریر کی ایجاد کب کہاں اور کیسے ہوئی یا اُس کا موجد کون تھا؛ لہذا وہ زبان کی طرح علم کتابت کو بھی دیوتاؤں کا عطیہ یا ایجاد سمجھنے لگے لیکن اِس علمائے مشرق و مغرب کی ان تھاک کوششوں کے بعد براہمی خط کے نشوونما کی مکمل تاریخ سامنے آگئی ہے تاہم اُس کی ایجاد کے بارے میں اب بھی اختلاف ہے۔ بعض کا خیال ہے کہ وہ ہندوستان والوں کی ایجاد تھا اور بعض کہتے ہیں کہ وہ کسی بیرونی خط سے ماخوذ تھا۔ یہاں ہم ان نظریوں پر کسی قدر تفصیل سے بصرہ کریں گے۔

لکسن نے سب سے پہلے یہ خیال ظاہر کیا کہ براہمی خطوں کی نشاندہی
 ایجاد تھا۔ ایڈورڈ ٹامس کے نزدیک اس کے موجد آریہ لوگ تھے۔ ان کے
 دراوڑ تھے۔ جنرل کنگھم نے اُسے ہندوستان کے کسی نامعلوم تصویرچی خط سے
 ماخوذ بتایا اور ڈاسن نے اُس کی تائید کی۔ وادی سندھ کے خط کی دریافت کے
 بعد بعض عالموں نے براہمی کا نام اس خط سے جوڑ دیا۔ لینگڈن، ہنٹر اور ہوش
 وغیرہ نے اس نظریے کی حمایت کی اور بیشتر ہندوستانی عالم اس کے موید ہیں لیکن
 ڈرینگر کی رائے میں اس نظریے کو تسلیم نہیں کیا جاسکتا کیونکہ :-

(۱) براہمی خط اور وادی سندھ کے خط کے زمانوں میں ۲۰۰۰ سال کا فاصل
 ہے اور اس درمیانی زمانے کا کوئی کتبہ نہیں پایا جاتا۔

(۲) ایک ہی ملک میں آگے پیچھے دو یا زائد خطوں کا پایا جانا اس بات کا
 ثبوت نہیں ہے کہ ایک دوسرے پر مبنی ہے مثلاً کریٹ کے یونان خط کا قدیم
 تصویرچی خط سے کوئی تعلق نہ تھا۔

(۳) براہمی حروف کا بعض سندھی نشانات سے مشابہ ہونا ممکن ہے
 لیکن یہ مشابہت اتفاقی ہو سکتی ہے۔ جب تک دونوں کے نشانات کی صورتیں
 مشابہت کے ساتھ ساتھ صوتی مشابہت بھی ثابت نہ ہو، براہمی کو سندھی خط کے
 ماخوذ نہیں مانا جاسکتا۔ مثال کے طور پر یونانی خط کو ایچے جس کے بعض حروف
 کریٹ کے تصویرچی خط اور قبرصی خط کے نشانات سے ملتے جلتے ہیں۔
 وہ ان سے ماخوذ نہ تھا۔

Edward Thomas کے

Hunter کے Hutton

(۳) وادی سندھ کے تصویریں خط میں کئی سونشانات کام آتے تھے جن میں سے بعض پورے پورے لفظ کا مفہوم ادا کرتے ہوں گے اور بعض کئی علامات ہوں گے۔ برخلاف اس کے براہمی خط چند درجن "غیر تصویریں" نشانات پر مشتمل ہے جو مفرد آوازوں کے حامل ہیں۔ ظاہر ہے کہ یہ ذہن دست انقلاب بغیر درمیانی منازل سے گزرے ہوئے نہیں ہو سکتا لیکن اس کا کوئی ثبوت موجود نہیں ہے۔

ڈرینگ کی رائے زیادہ قرین قیاس ہے۔ چونکہ وادی سندھ کے خط کو ابھی تک پڑھا نہیں جا سکا ہے اور ہمیں نہیں معلوم کہ اُس میں کون سا نشان کس چیز کی تصویر ہے، کون مفرد ہے اور کون مرکب، اُن کی آوازیں کیا ہیں؟ ایسی صورت میں وادی سندھ کے خط سے براہمی کا مقابلہ کرنا کہاں تک صحیح ہو سکتا ہے۔ سندھی خط کے تین چار سونشانات میں سے چند درجن ایسے نشانات ڈھونڈ نکالنا جو براہمی حروف سے مشابہ ہوں آسان ہے لیکن یہ مشابہت ناقابل اعتبار ہے۔

سندھی	برابری	برابری	سندھی	برابری	سندھی
𑀓𑀔𑀕	𑀓	ا	𑀓𑀓	𑀓	ت
𑀖	𑀖	ب	𑀖	𑀖	ٹھ
𑀗	𑀗	پ	𑀗	𑀗	پ
𑀘	𑀘	ا	𑀘	𑀘	ب
𑀙	𑀙	ک	𑀙	𑀙	م
𑀚	𑀚	گ	𑀚	𑀚	می
𑀛	𑀛	ن	𑀛	𑀛	ز
𑀜	𑀜	م	𑀜	𑀜	ل
𑀝	𑀝	خ	𑀝	𑀝	و
𑀞	𑀞	ج	𑀞	𑀞	ج

شکل ۱۶۵

برابری حروف اور سندھی علامات کا مقابلہ (لیگنڈ)

یہ امر بھی قابل غور ہے کہ جب کسی خاک کے تصوری خط سے کسی

خط پیدا ہوتا ہے تو نشانات کی تعداد رفتہ رفتہ گھٹ جاتی ہے اور

میں اس کے بالکل برعکس ہوا۔ برابری حروف کی تعداد

بعد میں معمولی رُو بدل کے بعد بڑھانی گئی اور یہ حروف

کسی تصویر یا خط سے ماخوذ نہ تھا۔

بعض عالموں کا کہنا ہے کہ براہمی خط اُن نشانات پر مبنی ہے جو جدید عصر
 ہجری اور اُس کے بعد (۳۰۰۰ ق۔ م سے لے کر ۱۵۰۰ ق۔ م تک) کے برتنوں پر
 اظہار تصرف کے لئے بنائے جاتے تھے۔ ایسے کچھ برتن غلام زیدانی کوئل گونڈا
 (حیدرآباد دکن) میں ملے تھے اور کچھ مدراس، میسور اور ٹراونکور سے دستیاب
 ہوئے۔ جنوبی ہند کے برتنوں پر پائے جانے والے نشانات سے مشابہ علاقے
 بحر روم کے ساحلی ممالک (مصر، کریٹ، ایشیائے کوچک وغیرہ) کے ظروف پر
 بھی پائی گئی ہیں۔ ان میں سے بعض نقوش فنیقی حروف سے اس قدر مشابہ ہیں کہ
 سر فلنڈرس پٹری نے یہ نظریہ قائم کیا کہ فنیقی خط کا ماخذ یہی علامتیں ہیں لیکن
 یہ بات سمجھ میں نہیں آتی کہ (۱) ان علامتوں کو حروف کس طرح بنا لیا گیا۔ یعنی
 اُن کی آدازیں کس اصول کی بنا پر مقرر کی گئیں (۲) یہ علامتیں منتشر حالت میں
 کیوں پائی جاتی ہیں اُن میں مسلسل تحریر کیوں نظر نہیں آتی۔ (۳) فنیقی حروف سے
 اُن کی مشابہت اتفاقی ہو سکتی ہے۔ یہی اعتراضات اُن عالموں پر ہوتے ہیں
 جو بعد قبل تاریخ کے برتنوں پر پائے جانے والے نقوش سے براہمی کا رشتہ
 جوڑتے ہیں (ڈاکٹر مہنڈار کر^۱ اور ڈاکٹر اپور دالا وغیرہ) علاوہ ازیں اب تک
 دونوں کے نشانات کی مشابہت پوری طرح ثابت نہیں ہوئی ہے اور نہ ان ظروفی
 نقوش اور براہمی حروف کے ظاہر ہونے کے درمیانی زمانے کے کتبے ہی
 پائے جاتے ہیں۔

۱ Dr. D. R. Bhandarkar "Origin of the Indian
 Alphabet" Sir Anantosh Mookerjee Silver Jubilee
 Volumes Vol. III. Part I (Calcutta, 1942)

اب ہم اُن نظریوں کا جائزہ لیں گے جو براہمی خط کا اصل کس نظریے سے
جوڑتے ہیں۔

جیمس پرنسپ کا خیال تھا کہ براہمی خط یونانی سے نکلا ہے۔ آٹھویں صدی
سینارٹ اور جوزف ہیلفی اس کے موید تھے لیکن عرصہ ہوا اس نظریے کی تردید
ہو چکی ہے۔ یوں تو اس کے خلاف متعدد دلائل ہیں لیکن خاص دلیل یہ ہے کہ
ہندوستان اور یونان میں ثقافتی تعلقات پیدا ہونے سے پہلے براہمی خط
میں آچکا تھا۔

مسلماً میں سر ولیم جونس (Sir William Jones) نے یہ خیال
کیا کہ براہمی خط سامی سے نکلا ہے لیکن اس پر علماء میں اختلاف رہا ہے
سامی خط کی کس شاخ سے ماخوذ تھا۔ اس سلسلے میں اب تک چار نظریے
کے جاچکے ہیں:-

(۱) ویبر (Weber) نے یہ رائے ظاہر کی تھی کہ براہمی خط
اخذ کیا گیا۔ بولڈ نے اس کی تائید میں کافی شواہد فراہم کئے (۱۷۹۰ء)
براہمی اور فنقی کا مقابلہ کر کے یہ دکھایا کہ فنقی کے تہائی حدود براہمی کے
مشابہ ہیں۔ دوسرے تہائی کسی قدر مشابہ ہیں اور بقیہ میں جو فرق ہے
معقول وجہ ہیں۔ اس نظریے پر حسب ذیل اعتراضات کیے گئے ہیں
(الف) براہمی خط بائیں سے دائیں کو لکھا جاتا تھا لیکن
بائیں کو اس لئے جب تک یہ ثابت نہ ہو کہ براہمی خط پہلے دائیں سے
جاتا تھا اُسے سامی النسل نہیں مانا جاسکتا۔

(ب) براہمی اور فنقی میں ایک زبردستی ہے۔

اوپری حصہ موٹا ہوتا ہے اور نیچے کا باریک یا پتلا لیکن براہمی حروف ٹھیک اسکے اُلٹے ہوتے ہیں۔ اسی لئے بُو لرنے براہمی سے مقابلہ کرنے کے لئے فنیقی حروف کو اُلٹا پٹا ہے، اپنی اصل صورت پر برقرار نہیں رکھا۔

(ج) بُو لرنے براہمی اور فنیقی کا مقابلہ کرتے وقت حروف کی آوازوں کی مطابقت کا پورا لحاظ نہیں کیا۔

(د) ہندوستان اور فنیقیہ میں براہ راست کسی قسم کے تعلقات نہ تھے اس لئے براہمی خط براہ راست فنیقی سے ماخوذ نہیں ہو سکتا۔

بُو لرنے ان اعتراضات کے معقول جواب دئے تھے جن کا خلاصہ یہ ہے:-
(۱) دائیں سے بائیں کو لکھنے کے ثبوت میں ایران کا سکھ پیش کیا لیکن اُسے چُٹے کی غلطی کا نتیجہ کہہ کر ٹال دیا گیا یعنی ممکن ہے کہ کاریگر نے دائیں سے بائیں کو حروف کھودنے کے بجائے بائیں سے دائیں کو کھود دئے ہوں مگر اب یہ چیز پاپہ تحقیق کو پہنچ چکی ہے کہ پہلے براہمی خط دائیں سے بائیں کو لکھا جاتا تھا۔

(ب) جب یونان کے لوگوں نے فنیقی خط اختیار کیا تو بائیں سے دائیں کو لکھنے کے لئے حروف کے رخ اُلٹ دئے (ملاحظہ ہو صفحہ ۲۲۲) اس لئے اگر یہی صورت ہندوستان میں اختیار کی گئی ہو تو تعجب کی بات نہیں۔

(ج) یہ ضروری نہیں کہ سامی حروف اختیار کرتے وقت اُن کی آوازوں کو جوں کا توں برقرار رکھا گیا ہو جبکہ اُن میں سے بعض کی آوازیں ہندوستانی زبان کے لئے بیکار تھیں۔ اگر وہ سامی حروف کے ناموں کو مختصر کر سکتے تھے تو اُن کی آوازوں میں بھی ضرورت کے مطابق رد و بدل کر سکتے تھے۔

(د) ہندوستان اور عراق میں نہایت قدیم زمانے سے سمندر کے راستے تجارت ہوا کرتی تھی۔ انھیں تجارتی تعلقات کے سلسلے میں فنیقی خط جو عراق تک

پھیل گیا تھا ہندوستان والوں کے علم میں آیا۔

مختصر یہ کہ تمام شواہد پر غور کرنے کے بعد ڈاکر کے نظریے کے علاوہ مغرب کی اکثریت نے تسلیم کر لیا لیکن ہندوستانی علماء برابر اس کی مخالفت کرتے رہے۔ (۲) ڈیک اور ٹیلر نے یہ نظریہ پیش کیا کہ براہمی خط جنوبی سامی سے ماخوذ تھا۔ اس کی تائید میں ٹیلر نے جو دلائل پیش کئے ہیں ان کا خلاصہ یہ ہے۔

زمانہ قدیم میں ہندوستان میں دو خط رائج تھے، کھروٹھی اور براہمی، کھروٹھی جو آرامی سے نکلا تھا خشکی کے رستے ددہ پنجبرہو کر آیا۔ براہمی خط جو غالباً جنوبی سامی سے نکلا تھا بحری رستے سے آیا۔

جنوبی سامی خط تین میں رائج تھا۔ عرب کا یہ حصہ دسویں صدی ق۔ م سے لے کر تیسری صدی ق۔ م تک ایک بڑا تجارتی مرکز تھا۔ ہندوستان کا مال یہیں سے ہو کر مغربی ممالک کو پہنچا کرتا تھا۔ اسی تجارت کے سلسلے میں ہندوستانی یوہاہیں نے فن تحریر کا علم سامی قوم سے حاصل کیا۔

جنوبی سامی سے براہمی حروف بڑی حد تک مشابہ ہیں۔ چونکہ دونوں ہی کو کتبوں پر کندہ کیا جاتا تھا اس لئے دونوں کے حروف نہایت خوبصورت اور سادہ جڑے ہیں۔ جنوبی سامی خط کبھی دائیں سے بائیں کو لکھا جاتا اور کبھی بائیں سے دائیں کو لکھا جاتا۔ اہل ہند نے بائیں سے دائیں کو لکھنے کا طریقہ اختیار کیا۔ براہمی کی باترہیں اعراب جتنی خط کے اعراب کے مماثل ہیں جو جنوبی سامی سے نکلا تھا۔ ملاحظہ کریں کہ

ناقدین کا کہنا ہے کہ جنوبی سامی سے براہمی کی مشابہت صرف حروف کے

ٹیلر نے براہمی حروف کا جنوبی سامی حروف سے مماثلہ کر کے

مطابقت کا پورا خیال نہیں رکھا تھا لہذا اس نظریے کو بھی رد کر دیا گیا۔
 (۳) ڈاکٹر ڈرینگر کا کہنا ہے کہ جملہ تائیدی اور نقضاتی شواہد سے ظاہر ہوتا ہے
 کہ براہمی خط آرامی سے ماخوذ تھا یہ نظریہ اس سے پہلے بھی پیش کیا جا چکا ہے لیکن
 اس پر یہ اعتراض وارد ہوتا ہے کہ چونکہ آرامی خط کھروشٹی کا بھی ماخذ تھا اس لئے
 کھروشٹی اور براہمی میں مشابہت ہونا چاہئے تھی لیکن دونوں میں بہت فرق ہے۔
 ٹیکر کے نظریے میں یہ ایک بڑی خوبی ہے کہ جس وقت ہم کھروشٹی کو آرامی سے
 اور براہمی کو جنوبی سامی سے ماخوذ مانتے ہیں تو دونوں کے فرق کے لئے ایک
 معقول وجہ سمجھ میں آتی ہے۔

(۴) چونکہ نظریہ مشہور عالم پروفیسر رائز ڈیوڈس کا یہ ہے کہ براہمی خط
 نہ تو جنوبی سامی سے ماخوذ تھا اور نہ شمالی سامی سے بلکہ اس کا ماخذ وہ خط تھا جس سے
 شمالی سامی اور جنوبی سامی دونوں خانگے اس پر ڈرینگر نے یہ تبصرہ کیا ہے کہ "اس نظریے کی
 تائید میں کافی شواہد نہیں ہیں اور نہ اس کا پروفیسر موصوف کے سوا کوئی حمایتی ہے"
 آخر میں میں اپنی رائے پیش کروں گا اور مجھے اُمید ہے کہ اس پر سنجیدگی
 سے غور کیا جائے گا :-

سامی خطا کی کسی ایک شاخ (شمالی سامی، جنوبی سامی یا اس کے ماخذ کو
 براہمی کا ماخذ مان کر جملہ حروف کو اس سے اخذ کرنا درست نہیں۔ ہندوستان کے
 لوگوں نے تجارتی تعلقات کے سلسلے میں سامی خطا کا علم حاصل کیا اور پھر سامی حروف
 کے پیش نظر خود مفرد آوازوں کے لئے علامتیں وضع کیں۔ اس دعوے کی تائید ان
 اُموی سے ہوتی ہے :-

(۱) سامی ممالک سے تجارتی تعلقات حضرت سلیمان کے زمانے
 (۱۱) (۱۲) (۱۳) (۱۴) (۱۵) (۱۶) (۱۷) (۱۸) (۱۹) (۲۰) (۲۱) (۲۲) (۲۳) (۲۴) (۲۵) (۲۶) (۲۷) (۲۸) (۲۹) (۳۰) (۳۱) (۳۲) (۳۳) (۳۴) (۳۵) (۳۶) (۳۷) (۳۸) (۳۹) (۴۰) (۴۱) (۴۲) (۴۳) (۴۴) (۴۵) (۴۶) (۴۷) (۴۸) (۴۹) (۵۰) (۵۱) (۵۲) (۵۳) (۵۴) (۵۵) (۵۶) (۵۷) (۵۸) (۵۹) (۶۰) (۶۱) (۶۲) (۶۳) (۶۴) (۶۵) (۶۶) (۶۷) (۶۸) (۶۹) (۷۰) (۷۱) (۷۲) (۷۳) (۷۴) (۷۵) (۷۶) (۷۷) (۷۸) (۷۹) (۸۰) (۸۱) (۸۲) (۸۳) (۸۴) (۸۵) (۸۶) (۸۷) (۸۸) (۸۹) (۹۰) (۹۱) (۹۲) (۹۳) (۹۴) (۹۵) (۹۶) (۹۷) (۹۸) (۹۹) (۱۰۰)

تجارت ہوا کرتی تھی۔ دسویں صدی ق۔م سے لے کر تیسری صدی ق۔م تک
 سین اپک بڑا تجارتی مرکز تھا جہاں ہندوستانی مال کا مغربی ایشیا کے مال سے تبادلہ
 ہوا کرتا تھا۔ یہ تجارت اہل تبار کے ہاتھ میں تھی جو اپنی دولت کے لئے مشہور تھے۔

ان تعلقات کا ثبوت قدیم عبرانی اور دوسری سامی زبانوں میں بعض ہند آریائی اور
 دراوڑی الفاظ کا پایا جانا ہے جو چھ تارا (ایک قسم کا سار جس میں چھ تار ہوتے ہیں)
 صندل، بندر، تور اور سلیم وغیرہ سے متعلق ہیں۔ ۸۰۰ اور ۶۰۰ ق۔م کے
 درمیان ہندوستان کی بحری تجارت اپنے عروج پر تھی۔ اس عہد میں ہندوستان
 اور عراق میں تجارتی تعلقات تھے۔ ہندوستانی مال جنوبی مغربی ساحل کے
 بندرگاہوں سے جہازوں میں لاد کر بابل لے جایا جاتا تھا۔

(۲) سامی حروف سے براہمی کی مشابہت — براہمی حروف کی
 سامی (فنیقی، آرامی یا سبائی) حروف سے مشابہت کو مختلف عالموں نے
 تسلیم کیا ہے۔ یہ مشابہت محض اتفاقی نہیں ہو سکتی۔

'The Alphabet' Vol. II (London, 1883)

Dr. H. S. Sarup 'The Antiquity of

Journal of Bihar & Orissa

Vol. II Part II (June, 1922)

سبائی		براہمی		فنیقی		براہمی	
د	⊞	⊞	⊞	ا	⊞	⊞	ا
ب	⊞	⊞	⊞	ب	⊞	⊞	ب
پ	⊞	⊞	⊞	ج	⊞	⊞	ج
ر	⊞	⊞	⊞	د	⊞	⊞	د
و	⊞	⊞	⊞	ط	⊞	⊞	ط
فنیقی سیم ۳۶ پانی کی لہر		براہمی م ۳۶ پانی کا لوٹا؟		ل	⊞	⊞	ل
				پ	⊞	⊞	پ

شکل ۱۶۶۔ سامی اور براہمی حروف کی مشابہت

اس بات کو تسلیم کر لینے پر کہ براہمی کا ہر حرف سامی سے ماخوذ نہ تھا صرف تخیل اور چند نشانات ماخوذ تھے آوازوں کا تباہ غیر ضروری ہو جاتا ہے علاوہ ازیں بعض صورتوں میں صوری مشابہت کے ساتھ ساتھ صوتی مطابقت بھی نظر آتی ہے۔

(۳) براہمی خط کا دائیں سے بائیں کو لکھا جانا — اس بات کو ثابت کرنے کے لئے کہ براہمی خط پہلے دائیں سے بائیں کو لکھا جاتا تھا ایران کے سکے کے علاوہ کئی اور شواہد فراہم ہو گئے ہیں۔

سیلون اور جنوبی ہند میں ایسے درجنوں کتبے ملے ہیں جن میں تحریر کا رخ دائیں سے بائیں کو ہے اور حروف کی شکلیں براہمی کی اُلٹی ہیں۔ خود اشوک کے

۱۔ یہی نشان یونانی حرف تھیٹا کا ماخذ تھا جس کی مختلف صورتیں یہ رہی ہیں ⊞ ⊞ ⊞ ⊞
 ۲۔ یہ صورت لہجہ سبائی حروف کو بغیر قلم اٹھانے لکھنے سے حاصل ہوئی ہوگی فرغی ہے۔
 ۳۔ سری سینی میں یہ نشان ⊞ آواز پ کا حامل تھا۔

کتبوں میں بعض حروف کی اٹھی صورتیں پائی جاتی ہیں۔ مرکب حروف یا مرکبات
 ماننے کے طریقے سے بھی اس کا ثبوت ہوتا ہے۔

مزید براں ۱۹۲۹ء میں مسٹر انوگوش کو اوراگدی ضلع کرڈل (مدراس) میں

اشوک کے چند کتبے ملے جن میں سب سے اہم ۲۳ سطروں پر مشتمل ہے۔ اس کی

سطور ۲، ۳، ۶، ۹، ۱۱، ۱۳، ۱۴ اور ۲۳ دائیں سے بائیں کو کندہ ہیں

کتبے کا نصف سے زائد حصہ دوزخی تحریر کا حامل نظر آتا ہے یعنی باری باری

ایک سطر دائیں سے بائیں کو اور دوسری بائیں سے دائیں کو لکھی گئی ہے۔ ان

کتبوں کو راسے بہادر دیارام ساہنی نے ۱۹۳۳ء میں آرکیالوجیکل سروے

آف انڈیا کی سالانہ رپورٹ بابتہ ۱۹۲۸-۲۹ء میں شائع کیا۔ صفحات ۱۰۰-۱۰۱

اور اس بات کو تسلیم کیا کہ اشوک کے زمانے تک باری باری ایک سطر دائیں

بائیں اور دوسری بائیں سے دائیں کو لکھنے کا رواج تھا۔ اس سے پہلے

دائیں سے بائیں کو لکھنے کا چلن رہا ہوگا اور آخر میں صرف بائیں سے دائیں

لکھنے لگے۔ یہی بات یونانی خط کی تاریخ میں نظر آتی ہے۔ ان حقائق کو

دیارام ساہنی بلکہ ڈی۔ آر۔ ہنڈاگر نے بھی تسلیم کیا ہے۔

(۳) فن تحریر کی ایجاد کا تخیل — فن تحریر کے مدارج

پہلے ذکر ہو چکا ہے۔ تصویری خط سے کئی خط پیدا ہوتا ہے اور ان کے

الف بانی خط میں منتقل ہو جاتا ہے۔ براہمی خط کے ارتقا کی

ہندوستان میں نظر نہیں آتیں لہذا ان منازل کو ہمیں کسی غیر ملکی خط میں ڈھونڈنا پڑے گا۔ فن تحریر کا علم ایک قوم سے دوسری قوم میں منتقل ہونے کی دو صورتیں ہوا کرتی ہیں (۱) کسی رسم خط کا جوں کا توں یا معمولی ترمیم و تنسیج کے بعد اختیار کرنا (۲) کسی رسم خط کا طریقہ سمجھ کر اس کے مقابلے پر دوسرا خط وضع کرنا۔ یہ آخری صورت ہے۔ کئی جگہ نظر آتی ہے مثلاً سیمیٹی اور مصری رسوم خط کو لیجئے۔ ان کی تحریری علامتیں ان کے معنی اور آوازیں بالکل مختلف تھیں لیکن اصول ایک تھا۔ اور اس اصول کا علم یقیناً ایک قوم سے دوسری قوم میں منتقل ہوا ہوگا۔ اس کی ایک نئی مثال شمالی امریکہ کی چیروکی قوم کا رسم خط ہے جسے سیکویاہ (Sequoyah) نامی ہندی نے ۱۸۲۱ء میں رومن خط سے متاثر ہو کر وضع کیا تھا۔ یہ ایک کئی خط تھا جس کی بعض علامتیں رومن خط سے جوں کی توں لی گئی تھیں بعض کو الٹ پلٹ کر اپنا یا گیا تھا اور بعض نئے سرے سے وضع کی گئی تھیں۔ اس میں رومن حروف نئی آوازوں کے ساتھ استعمال کئے جاتے تھے مثلاً ایچ (H) کا نام می تھا اور اے (A) کو گو کہتے تھے۔ اس طرح جو خط ایجاد ہوا اس میں دو سو نشانات تھے ۱۸۲۴ء تک اسے مختصر کرنے پر ۸۵ نشانات رہ گئے۔ یہ خط بے حد مقبول ہوا اور محض دس سال کے عرصے میں چیروکی (Cherokee) قوم کے ہر فرد کو اسے لکھنا پڑھنا آ گیا۔ اس خط میں کتابیں اور اخبار بھی چھپنے لگے لیکن بعد میں اسے ترک کر کے رومن خط اختیار کر لیا گیا۔

بہر حال ان مثالوں کے پیش نظر ہم یہ کہہ سکتے ہیں کہ ہندوستانی تاجروں نے فن تحریر کا تخیل سامی قوم سے لیا ہوگا اور پھر اپنی ضروریات کے مطابق ایک نیا خط وضع کیا جس کی بعض علامتیں اور ان کی آوازیں سامی خط سے لی گئیں لیکن بعض خدائیں کی فانی ایجاد تھیں۔

براہمی حروف کی شکلوں پر غور کرنے سے معلوم ہوتا ہے کہ بعض حروف

دوسرے سے ماخوذ تھے۔

थ	ॐ	ॐ	ॐ	ठ	ठ
ध	ॐ	ॐ	ॐ	थ	
प	ॐ	ॐ	ॐ	फ	
ज	ॐ	ॐ	ॐ	य	

شکل ۱۷۷

سامی زبان میں حروف علت پر زور نہ دیا جاتا تھا لیکن آریائی زبان میں ان کے کام نہ چلتا تھا لہذا سامی کے پہلے حروف الف سے براہمی کا آغاز کیا اور پھر آ کی علامت سے کل حروف علت بنائے گئے۔

अ	क	ख	आ
इ	ॐ	ॐ	ऐ
उ	ॐ	ॐ	ऊ
व	ॐ	ॐ	ओ

شکل ۱۷۸

ان علامات میں، چیز دیکھنے کی علامت سے آ کی علامت بنی اور خط یا نقطے کے اضافے سے دیگر حروف علت بنائے گئے۔

(ماتراؤں) کے اظہار میں بھی یہی طریقہ برتا جاتا ہے۔ اعراب لگے ہوئے حروف کی چند مثالیں یہ ہیں :-

	अ	आ	इ	ई	उ	ऊ	ए	ओ	.
क	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ग	^	^	^	^	^	^	^	^	^
घ	४	४	४	४	४	४	४	४	४
च	।	।	।	।	।	।	।	।	।

شکل ۱۷۹

براہمی سے نکلے ہوئے ہندوستان کے جملہ رسوم خط میں حروف کی ترتیب ایک ہے اور غالباً یہی ترتیب براہمی حروف کی بھی رہی ہوگی۔ حروف کو مخارج کے لحاظ سے اس قدر خوبی سے ترتیب دیا ہے کہ اس سے بہتر صورت دنیا کے کسی رسم خط میں نظر نہیں آتی۔ یہ ترتیب یقیناً صرف دِنخو اور صوتیات کے ماہرین کی قائم کی ہوئی ہے جو تاجر نہیں بلکہ پنڈت رہے ہوں گے۔ اس تحقیق کے بعد یہ گفتگو ضروری ہے کہ اس رسم خط میں عہد بہ عہد کیا تبدیلیاں ہوئیں اور اُس سے موجودہ رسوم خط کا ارتقا و کیسے ہوا۔

شمالی ہند کے رسوم خط

موریہ زمانے کا خط۔ جب سکندر نے ہندوستان پر حملہ کیا تو مگدھ میں نند خاندان کی حکومت تھی۔ سکندر کی وفات کے بعد چندرگپت موریہ (۳۲۳-۲۹۸ ق.م) نے نند خاندان کا خاتمہ کر کے اپنی حکومت قائم کی۔ اُس کے

پوتے اشوک (۲۶۴ - ۲۳۲ ق۔ م) کی سلطنت ایشیا
 تک اور ہمالیہ کے جنوب سے لے کر مدراس تک پھیلی ہوئی تھی۔
 سب سے بڑا مبلغ تھا۔ اُس نے اپنی رعایا کے اخلاق اور کردار کی اصلاح کے لیے
 اپنی قلمرو میں چٹانوں اور ستونوں پر نیر غاروں میں ۳۵ کتبے کندہ کروائے۔
 اشوک کے یہ کتبے ہندوستان کی تاریخ میں خاص اہمیت رکھتے ہیں۔ یہ
 ہمالیہ کے جنوب سے لے کر میسور تک اور خلیج بنگال سے لے کر بحر عرب تک
 پھیلے ہوئے ہیں۔ ان کا زمانہ ۲۵۴ - ۲۳۵ ق۔ م ہے۔ انھیں عوام کے پڑھنے
 کے لئے پراکرت زبانوں میں نمایاں مقامات پر کندہ کیا گیا تھا۔ شمال مغربی سرحد
 کے کتبے گھروٹھی خط میں اور بقیہ براہمی خط میں ہیں جسے اشوک کے زمانے میں
 ہندوستان کا قومی خط ہونے کا شرف حاصل تھا۔ شکل ۱۸۰ کی پہلی سطر میں اشوک
 کے زمانے کے براہمی حروف گرنار (کاٹھیاواڑ) کے کتبے سے نقل کئے گئے ہیں۔
 اشوک کے زمانے سے براہمی حروف کی مقامی صورتیں ظاہر ہونے لگی ہیں۔
 اُس کی دو قسمیں تھیں شمالی و جنوبی۔ شمالی کتبوں کے حروف گولائی لئے ہوئے ہیں
 اور جنوب کے زاویے دار ہیں :-

جنوبی براہمی	𑀓	𑀔	𑀕	𑀖	𑀗	𑀘	𑀙
شمالی براہمی	𑀓	𑀔	𑀕	𑀖	𑀗	𑀘	𑀙
دیوناگری	𑀓	𑀔	𑀕	𑀖	𑀗	𑀘	𑀙

شکل ۱۸۱

دریا سے زبدا ان دو خطوں کے درمیان میں حاصل ہوا ہے۔
 اشوک کے دور میں ایشیا کے بیشتر علاقے اس کی سلطنت میں آئے۔

درم خط

		س	جھ	ج
۱	زمانہ اشوک (تیسری صدی ق م)	۸	۴	۲
۲	متھرا اور مغربی غار (پہلی صدی عری)	۸	۲	۲

روال شروع ہو گیا۔ اشوک کے بعد چار حکمراں ہوئے۔ آخری راجہ برہدرتھ کو
 اُس کے سپہ سالار پُشیہ مِتر نے ۱۸۴ ق۔م میں قتل کر دیا۔ پُتر نے تیسری صدی
 ق۔م کے اخیر اور دوسری صدی ق۔م کے شروع کے براہمی خط کو "آخری
 مور یہ عہد کے خط" کے نام سے موسوم کیا ہے۔ یہ دوسری صدی ق۔م تک
 مروج رہا جیسا کہ اُس زمانے کے ہند یونانی سکوں سے ظاہر ہوتا ہے۔
 مُشنگ زمانے کا خط۔ مُشنگ خاندان کا بانی پُشیہ مِتر غالباً برہمن تھا۔
 اُس کا خاتمہ آخری مُشنگ راجہ کے وزیر واسدیو کا نونے کیا۔ کانو خاندان نے
 ۷۲ ق۔م سے لے کر ۲۷ ق۔م تک حکومت کی۔ ان حکومتوں کے زمانے میں
 سنسکرت زبان کا احیاء ثانیہ ہوا۔ مشہور ماہر صرف و نحو تخیلی پُشیہ مِتر کا معاصر تھا۔
 بعض عالموں کے نزدیک سنسکرت کا پہلا کتبہ اشاپور کی ایک ہندو تہذیب گاہ
 پر نقش ہے جس کا زمانہ ۳۳۳ ق۔م ہے لیکن دوسروں کے نزدیک ادبی سنسکرت کا
 سب سے پرانا کتبہ اردو درمن اول نے گرنار (کاٹھیا واڑ) کی چٹان پر دوسری
 صدی عیسوی میں کندہ کرایا تھا۔ اس زمانے سے شمالی مغربی ہندوستان میں سنسکرت
 نے پراکرت کی جگہ لینا شروع کی اور سمرگپت (۳۳۵ء۔۳۷۵ء) کے عہد سے
 وہ کتبوں کی عام زبان بن گئی۔

مُشنگ عہد کے براہمی کتبے کو سمجھی، بہرمت اور متھرا وغیرہ میں ملے ہیں۔
 مُشنگ عہد کے اخیر کے براہمی حروف سے شترپ راجاؤں کے خط کا گہرا تعلق
 تھا جیسا کہ رُجول اور اُس کے بیٹے سوڈاس (پہلی صدی ق۔م) کے کتبوں اور
 متھرا کے بعض چڑھاوے کے کتبوں سے ظاہر ہوتا ہے۔

کُشان زمانے کا خط۔ پہلی صدی ق۔م میں ستھجیوں نے مقدونیوں کو
 (پہلی صدی ق۔م) سے نکال باہر کیا اور سنہ عیسوی کے آغاز میں افغانستان

اور پنجاب میں اپنی حکومت قائم کر لی۔ کیشک، ہرودسک اور دسودسک
خاندان کے مشہور حکمران تھے۔

ہندوستانی راجاؤں نے تین چار صدیوں تک حکومت کی۔ ان کے کتبے
زیادہ تر کھردھٹی خط میں ہیں لیکن متھرا میں ان کے بعض کتبے براہمی کی ایک ترقی یافتہ
صورت میں ملے ہیں۔ ان کے حروف جنوبی ہند کے غار والے مندروں میں پائے
جانے والے خط ("آندھرا خط" یا "ابتدائی مغربی دکنی") سے رشتہ رکھتے ہیں
انھیں شکل ۱۸۰ کی دوسری سطر میں دکھایا ہے۔ یہ پہلی صدی ق۔ م کے آخر
اور سنہ عیسوی کے آغاز کے ہیں۔

شترپ خاندان کا خط۔ جب ہندوستانی پنجاب پر حکومت کر رہے تھے
تو مغربی ساحل پر ساہ راجاؤں کی حکومت تھی جو اپنے کو شترپ کہتے تھے۔ ان کے
کچھ سکوں پر یونانی خط کے کتبے ہیں۔ ناریٹک اور جتیر کے غاروں میں بعض شترپ کے
ان سے منسوب کتبے جاتے ہیں۔ ان کا سب سے اہم کتبہ وہ ہے جسے اس غار
کے مشہور راجہ رُدر دمن نے اشوک کے فرمان کے مقابل گِرنا کی چٹان کے
رُخ پر کندہ کرایا تھا۔ اس کتبے کے حروف جن کا زمانہ دوسری صدی عیسوی
شکل ۱۸۱ کی تیسری سطر میں دکھائے گئے ہیں۔

گپت عہد کا خط۔ شترپ راجاؤں کے مختصر زمانے کے بعد
گپت خاندان نے عروج حاصل کیا۔ اس کا بانی چندر گپت اول
تھا۔ گجرات میں بھی گپت راجاؤں کی حکومت تھی۔ اس کا

لہ جس چٹان پر یہ کتبہ منقوش ہیں وہ بھی اشوک کے
اس کے مشرقی رُخ پر اشوک کے غاروں کے
مغربی رُخ پر اشوک کے

جسے اسکند گپت (۶۲۵۵ء - ۶۲۶۷ء) نے کندہ کرایا تھا۔

موریہ اور گپت راجاؤں کے کتبے نہ صرف گزنار کی چٹان پر بلکہ الہ آباد کی لاٹ پر بھی پائے جاتے ہیں۔ اشوک کے چھ مختصر فرامین کے نیچے سدر گپت (۶۳۵ء - ۶۴۵ء) کے کارنامے منقوش ہیں۔ شکل ۸۰ کی چوتھی سطر کے گپت حروف الہ آباد کی لاٹ سے منقول ہیں۔ یہ چوتھی صدی عیسوی کے ہیں۔

گپت زمانے کا خطا چوتھی سے چھٹی صدی عیسوی تک استعمال کیا جاتا رہا۔ وہ سلطنت کے مختلف حصوں میں پھیل گیا اور اُس سے بیشتر ہندوستانی رسوم خط پیدا ہوئے۔ گپت زمانے تک براہمی حروف کی تبدیلیاں پورے ملک میں تقریباً یکساں تھیں لیکن اس عہد کے بعد سے ہر صوبے میں حروف کا ارتقاء الگ الگ ہوا۔ وسط ایشیا کی ہون قوم نے سنہ ۶۲۵ء سے ہندوستان پر حملے شروع کئے جن کا مقابلہ کرنے میں گپت حکومت کمزور ہو گئی۔ گپت سلطنت کا شیرازہ منتشر ہونے سے شمالی ہندوستان کا سیاسی اتحاد ختم ہو گیا۔۔۔ اور کئی آزاد ریاستیں قائم ہو گئیں۔ ساتویں صدی عیسوی میں ہرش دروہن کے راجہ ہونے سے شمالی ہندوستان کا سیاسی اتحاد دوبارہ قائم ہو گیا۔۔۔ لیکن اُس کے مرنے کے بعد شمالی ہندوستان دوبارہ چھوٹی چھوٹی ریاستوں میں منقسم ہو گیا۔

وہی خاندان کا خط۔ گپت خاندان کے بعد کاٹھیا واڑ کے وہی راجاؤں

نے عروج حاصل کیا (زمانہ حکومت ۶۳۵ء - ۶۴۵ء) ان کے کتبے تانبے کی تختیوں پر

۱۷ اشوک کی رلاٹ الہ آباد کے قلعے میں محفوظ ہے۔ یہ ایک رقیلے پتھر کا صیقل شدہ ستون ہے جس کی اونچائی ۳۵ فٹ ہے۔

۱۸ نمبر ۱ اور چوتھے زمان کا کچھ حصہ نکال کر منل شنشاہ جہانگیر کا کتبہ کندہ کیا گیا ہے جس کا

شکل پروفیسر نواب علی قریشی "تاریخ ہند" جلد اول صفحہ ۱۶۹ (کانپور ۱۹۵۲ء)

منقوش ملے ہیں جو ”گجرات کی تختیاں“ کہلاتی ہیں۔ یہ چوتھی صدی
ان کے حروف شکل ۱۸۰ کی پانچویں سطر میں دکھائے گئے ہیں۔ یہ حروف
کے حروف کی ترقی یافتہ صورت ہیں۔

ہرتش کے بعد سے مسلمانوں کے آنے تک شمالی اور جنوبی ہندوستان
چھتری راجاؤں کا عروج رہا۔ توریہ، کشان، شترپ، گپت اور کچھو راجاؤں
کے بعد موجودہ رسوم خط (خصوصاً دیوناگری) کا ارتقاء سمجھنے میں چھتری
کے راجاؤں کے کتبوں سے مدد ملتی ہے۔

مشرقی اور مغربی گپت خط۔ بولر کے نزدیک گپت خط
تھیں، مشرقی اور مغربی۔ سٹراپس، این چکرورتی کی تحقیقات کے
جس خط کو ”مشرقی گپت“ کہا جاتا ہے وہ گپت عہد سے پہلے
یہ نام ہی غلط ہے۔ بہر حال مشرقی گپت خط کی جگہ رفتہ رفتہ مغربی
لے لی۔ شکل ۱۸۰ کی چھٹی سطر کے حروف کو ڈاکٹر ٹیلر نے نوویں صدی
کے ایک آسامی کتبے سے منقول بتایا ہے۔ ڈاکٹر ڈریگ نے
گپت خط ”لکھا ہے۔“

مغربی شاخ سے چھٹی صدی عیسوی میں ”سیدھا راجاؤں“
ساتویں صدی میں ”گپت خط“ پیدا ہوا جو گیارہویں صدی
رہا۔ یہ دیوناگری کا پیشرو تھا۔ جان ہیز نے اسے سنگا
بتایا ہے۔

Comparative Grammar of the

India" (London)

شکل ۱۸۰ کی ساتویں سطر کے کٹیل حروف برتلی کے کتبے سے منقول ہیں جو ۱۸۲ء میں ۱۵ سال پورنے ۱۵ میل کے فاصلے پر ملا تھا۔ کسی مقامی راجہ کے مندر سے متعلق ہے۔ کتبے سے معلوم ہوتا ہے کہ اس کا نقاش "کتیل حروف کا ماہر" فوج کا رہنے والا تھا۔ اس کا زمانہ سمبت ۱۰۴۹ یعنی ۹۹۲ء ہے۔

دیوناگری خط ہندوستانی خطوں میں بہت اہم ہے۔ اس میں سنسکرت، ہندی، مراٹھی، اور نیپالی زبانیں لکھی جاتی ہیں اب اسے قومی رسم خط مان لیا گیا ہے۔ اس کی وجہ تسمیہ مشکوک ہے۔ ڈاکٹر برٹیل کی رائے میں یہ وہی خط ہے جسے ہلت دستار میں ناگ پی (ساپوں کی لکھائی) کہا گیا ہے لیکن بعض کے نزدیک ان دونوں میں کوئی تعلق نہیں۔ دوسری تاویل کے متعلق یہ ناگا لوگوں یا ساہ راجاؤں کا خط تھا جو اپنے کو ناگ کہتے تھے۔ تیسرے مفروضے کے مطابق یہ گجرات کے ناگر برہمنوں کا خط تھا۔ مسٹر آر۔ شاما شاستری کے نزدیک اس خط کا تعلق ان تانترک علامات سے تھا جنہیں دیونگر کہتے تھے۔ ان دیونگروں میں بنائی جانے والی علامات ہی نے بعد میں دیوناگری "حروف" کی صورت اختیار کر لی۔ عموماً ناگری کو نگر سے متعلق سمجھا جاتا ہے گویا یہ شہروں میں استعمال کے جانے والا یا "شہری خط" تھا۔ ڈاکٹر ٹیٹر کے نزدیک ناگری میں دیو (یعنی دیوتا) کا اضافہ کر کے دیوناگری کہنے کا رواج زیادہ پرانا نہیں ہے۔ اس کی ابتدا شاید اٹھارویں صدی سے ہوئی لیکن یہ امر مشکوک ہے اور اسے تسلیم کرنے سے پہلے پرانی کتابوں میں باقاعدہ جہان بین کی ضرورت ہے۔

ناگری کے قدیم ترین کتبے ساتویں یا آٹھویں صدی عیسوی کے ہیں۔ اس وقت اس کی دو قسمیں نظر آتی ہیں شمالی و جنوبی دونوں کا ارتقاء گیارھویں صدی عیسوی تک تکمیل ہو گیا تھا۔ جنوبی قسم کو ہندی ناگری کہتے ہیں جسے اب بھی مسودوں میں

استعمال کیا جاتا ہے۔

گیارہویں صدی تک شمالی ہند کے اکثر علاقوں میں لکھی لکھو
 ہو گیا چنانچہ گجرات، راجپوتانہ اور شمالی دکن میں دسویں اور گیارہویں
 کی جو تحریریں تارک کے پتوں پر لکھی ہوئی دستیاب ہوئی ہیں اسی رسم خط
 پر آہمی حروف سے دیوناگری کے ارتقاء کو شکل ۸۲ اسے کے
 پنڈت گوری شکر ہیر چند ادھام جوم (کیوریٹر، راجپوتانہ میوزیم
 ۱۹۵۲ء) میں مرتب کردہ اپنی کتاب "پراچین لپی مالا" میں چھپوانے
 اب تک متعدد بار مختلف کتابوں اور رسالوں میں نقل کیا جا چکا ہے۔
 دیوناگری حروف کی دو خصوصیتیں ہیں:-

(۱) عمودی خط جو بعض صورتوں (مثلاً ॐ اور ॐ) میں
 ہے لیکن بعض میں محض آرائشی یا حروف کی شکلوں کو باقاعدہ بنانے
 گیا ہے۔ اگر آپ دیوناگری حروف کا ہنگامہ، گر لکھی اور گجراتی حروف
 کریں تو ظاہر ہو جائے گا کہ کہاں کہاں یہ خط بنیادی حیثیت رکھتا
 محض اضافی یا آرائشی۔

(۲) افقی خط (بشوریکھا) جو حروف کو ملائے کے
 پر قدرے چھوٹا ہوتا ہے اور گجراتی میں نہیں پایا جاتا اس کی
 پت اور ق کی ارتقائی اشکال سے سمجھئے۔

۱۔ جب بول دار کاغذ پر لکھی جائے

۲۔ بنائے جانے کے لئے

تامل تینگو کرشنا زبدا دیوناگری کشل گپت اشوک
 ण ङ ञ ङ ञ ञ ञ ञ ञ
 ण ङ ञ ङ ञ ञ ञ ञ ञ
 ण

شکل ۱۸۲

ان کے دیکھنے سے معلوم ہوگا کہ اشوک کے زمانے میں حروف کا وہ بالائی حصہ غائب تھا جسے آج ہم ناگری میں افقی خط کی صورت میں پاتے ہیں۔ گپت زمانے میں اُس مقام پر جہاں سے حرف کا آغاز ہوتا ایک ننھا سا خط نظر آتا ہے۔ یہ غالباً اس طرح ظاہر ہوا کہ لکھنے کے لئے جہاں پر پہلے قلم رکھا جاتا تھا وہاں کا خط قدرے موٹا ہو جاتا تھا کشل میں اُس نے ایک مختصر سے آڑے خط کی صورت اختیار کر لی اور دیوناگری میں وہ ایک مسلسل آڑی لکیر بن گیا جو حروف کو ملاتا ہے۔ زبدا میں اُس نے ایک مختصر مستطیل کی صورت اختیار کر لی۔ کرشنا میں اُس کی وضع دو برگہ ہو گئی تینگو میں وہ دو شاخہ بن گیا جو اکثر حروف سے جدا بنایا جاتا ہے اور تامل میں ایک مختصر دائرہ جسے حرف سے علیحدہ بناتے ہیں۔ اس طرح وہ نشان چسے کاتب نے یہ دکھانے کے لئے بنایا تھا کہ حرف کہاں سے شروع ہوتا ہے بعد کو آراشی چیز بن گیا۔

دیوناگری حروف تہجی (وزن مالا) کی ترتیب وہی ہے جو ہندوستان کے دیگر براہمی الاصل خطوں میں پائی جاتی ہے۔ ماہرین فن کا کہنا ہے کہ یہ صحیح معنی میں الف بانی خط نہیں بلکہ نیم رکنی خط ہیں کیونکہ ان میں حروف صحیحہ کے ساتھ حروف علت آ کی آواز شامل رہتی ہے اور جب اُسے نکان منظور ہوتا ہے تو حروف صحیحہ کے نیچے ایک چھوٹا سا خط بڑھا دیتے ہیں جسے (وام) کہتے ہیں مثلاً क
 حروف میں یہ علامت شامل کی جاتی ہے وہ (ہنت) کہلاتا ہے۔

دیوناگری ۳۴ حروف صحیح (درجن) اور ۱۴ حروف علت
جو مخارج کے لحاظ سے ترتیب دئے گئے ہیں۔ حروف صحیح کے ساتھ

ک	ख	ग	घ	ङ	(کنٹھ) جن کا تلفظ حلق سے ہوتا ہے
च	छ	ज	झ	ञ	(تالو) جن کا تلفظ تالو سے ہوتا ہے
ट	ठ	ड	ढ	ण	(مُردھن) تالو سے زبان لگا کر ادا ہونے والے
त	थ	द	ध	न	(دنت) دانتوں کی مدد سے نکلنے والے
प	फ	ब	भ	म	(اوشٹھ) ہنٹوں سے لگا کر ادا کئے جانے والے

شکل ۱۸۴

چھٹے مجموعے کے حروف کا شمار حروف صحیح اور حروف علت میں کیا
ہے۔ ساتویں مجموعے کے حروف وہ ہیں جن کے ادا کرنے میں ہسکاری کی
ہوتی ہے۔

یہ امر غور طلب ہے کہ حروف ثقیہ (الپ پرائنٹر) پہلے رکھے گئے
جن میں مد شامل رہتا ہے (ہما پرائنٹر) بعد میں۔ ان کے بعد حروف
(انوناسک) آتے ہیں جو مخارج کے لحاظ سے پانچ قسم کے ہیں۔
دیوناگری کا ۳۴ واں حرف ہے (ر) سنسکرت اور سری لہی سے
ہندی میں اس کا استعمال شاذ ہی کیا جاتا ہے۔

۱۴ حروف علت مخارج کے لحاظ سے اس طرح تقسیم کیے گئے ہیں۔

अ	इ	उ	ए	ऐ	ओ	औ
क	ख	ग	घ	ङ	च	छ
ज	झ	ञ	ट	ठ	ड	ढ
ण	त	थ	द	ध	न	प
फ	ब	भ	म			

ان میں سے ३३ سنسکرت زبان سے مخصوص ہیں اور ہندی میں کام نہیں آتے گویا ہندی میں ۱۱ حروف علت سے کام لیا جاتا ہے۔
 ان کے علاوہ تین علامتیں اور ہیں ان سواری (۰) جو نوں کی آواز دیتا ہے
 انواسک (ن) جو نوں غنہ کی آواز دیتا ہے اور دیگرگ (:) جو ہ کی آواز دیتا ہے۔ یہ آخری علامت سنسکرت سے مخصوص ہے اور ہندی میں شانہ ہی استعمال ہوتی ہے۔ حروف تہجی میں پہلی اور آخری علامت کو ॐ کے ساتھ شامل کر کے ॐ انگ اور ॐ آہ کہتے ہیں اور حروف علت کے اخیر میں رکھتے ہیں۔
 جب حروف علت کسی لفظ کے درمیان یا آخر میں آتے ہیں تو انہیں کھنڈے کے بجائے ذیل کی علامتیں بنائی جاتی ہیں جنہیں ماترائیں کہتے ہیں۔ یہ ہمارے اعراب کے مماثل ہیں :-

حروف علت	आ	इ	ई	उ	ऊ	ऋ	ॠ	ए	ऐ	ओ	औ
ماترائیں	।	।	।	।	।	।	।	।	।	।	।

شکل ۱۸۶

دیوناگری میں مین مرکب حروف بھی مشتمل ہیں جنہیں حروف صحیحہ کے اخیر میں رکھتے ہیں۔

क्ष (क + ष) त्र (त + र) ह्र (ग + य)
 (ग + ङ) गीं (र + ण) त्रं (श + क) कश्

شکل ۱۸۷

ہندی اور عربی فارسی کی مخصوص آوازوں کو ظاہر کرنے کے لئے نقطہ لگے ہوئے

سنسکرت میں اس کا نظام کا ہوتا ہے

حروف کام آتے ہیں :-

ک کھ گ گھ ج جھ
ت تھ دھ ڈھ
شکل ۱۸۸

بعض حروف کی دو صورتیں پائی جاتی ہیں۔ یہ دوسری شکلیں مراٹھی سے لی گئی ہیں :-

بھ بھڑ بھڑھ بھڑھڑ
ا اٹھ اٹھڑ
شکل ۱۸۹

اسی سلسلے میں "دیوناگری پی سداہارکین" (منقذہ ۲۸، ۲۹) نے
لکھنؤ) کی پیش کردہ اصلاحات کا ذکر بھی ضروری ہے۔ مندرجہ ذیل حروف
سے کیٹی نے دوسری سطر کے حروف کو ترجیح دی :-

- (۱) अ आ ओ औ अं अः
- (۲) ख छ क ख ध म
- (۳) ल श च त्र
- (۴) ल र स त

ایس، این چکرورتی کی تحقیقات کے مطابق شمالی ہند میں
 شمالی مشرقی ہند کے رسم خط سے دو شاخیں پیدا ہوئیں مشرقی اور مغربی
 شاخ نے بعد مآثر کا کی صورت اختیار کر لی اور پہلی مختلف مراحل سے گزرتی رہی
 دسویں صدی عیسوی تک "ما قبل بنگلہ" میں تبدیل ہو گئی۔ اسی وقت سے
 اُس کا ناگری سے متاثر ہونا بھی ثابت ہوتا ہے۔

ابتدائی بنگلہ کا سب سے پرانا کتبہ ہی پال اول (۱۰۰۰ء) کا
 بانگراہ کا عطیہ ہے اور قدیم ترین مخطوطات گیارہویں اور بارہویں صدی عیسوی
 کے ہیں۔

موجودہ بنگلہ خط ما قبل بنگلہ خط کی ایک ترقی یافتہ صورت ہے۔ پندرہویں
 اور سولہویں صدی عیسوی تک اُس کا ارتقاء مکمل ہو چکا تھا۔ پندرہویں اور سولہویں
 صدیوں میں کوئی تبدیلی نظر نہیں آتی۔ انیسویں صدی عیسوی میں جسٹس
 رواج ہوا تو حروف کی صورت میں ایک رنگ پر قائم ہو گئیں۔ بنگلہ حروف کی
 اور تعداد وہی ہے جو دیوناگری کی ہے۔ بنگلہ کے علاوہ یہ خط آسامی زبان میں
 بھی استعمال ہوتا ہے جو ہند آریائی زبان کی بعید ترین مشرقی شاخ ہے۔
 نیپالی خط۔ نیپالی یا نیواڑی خط کا ابتدائی بنگلہ سے گہرا تعلق ہے۔

قدیم ترین نمونہ سولہویں صدی کا ایک مسودہ ہے جو کیمبرج میں محفوظ ہے۔
 بارہویں سے لے کر پندرہویں صدی عیسوی تک یہ خط

نیپالی کی تین قسمیں ہیں (۱) نیپالی، (۲) نیواڑی اور (۳) نیواڑی
 موجودہ نیواڑی خط دیوناگری سے مشابہت ہے۔ یہ خط آسامی زبان میں
 اور بھوجپور کے درمیان کی جڑیں

میتھلی خط۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۱۳) میتھلی زبان بہاری کی ایک بولی ہے

جو ترہت، چمپارن، مشرقی بونگھیرا بھاگپور اور مغربی پورنہ میں بولی جاتی ہے۔ میتھلی خط بنگلہ سے مشابہ ہے۔ یہ بنگلہ یا ترہت کے برہمنوں سے مخصوص ہے۔

اڑیا خط۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۱۴) اڑیسہ کی زبان بنگلہ کی بہن ہے اور اڑیا

خط غالباً ابتدائی بنگلہ سے نکلا ہے اس پر تامل اور تیلگو لکھائیوں کا بھی اثر نظر آتا ہے۔ سامان کتابت نے اس کے حروف کی صورتوں کو بہت متاثر کیا۔ اسے

زمانہ قدیم میں تائٹ کے پتوں پر لوسے کے قلم سے نقش کیا جاتا تھا۔ نقوش کو نمایاں کرنے کے لئے پتوں پر سیاہی مل دی جاتی تھی جو گہرائیوں میں جم جاتی۔ چونکہ

تائٹ کے پتے لمبے اور پتے ہوا کرتے ہیں اس لئے آڑی لکیروں کے کھینچنے سے احتراز کیا جاتا تھا۔ اگر پتوں کے طول میں قلم پر زور دے کر خط کھینچا جاتا تو پتوں

کے پھٹ جانے کا اندیشہ تھا لہذا حروف کو گولائیاں لئے ہوئے بنایا جانے لگا۔ یہی وجہ ہے کہ دیوناگری حروف کی بالائی آڑی لکیروں (بشور بکھا) کے مقابلہ

میں اڑیا خط میں گولائیاں پائی جاتی ہیں۔ دائرے یا نیم مدور لکیریں اس خط کی نمایاں خصوصیت ہیں۔ حروف کے وسطی حصوں کو جن سے ایک حرف دوسرے

حرف سے ممتاز ہوتا ہے اتنا چھوٹا بنایا جاتا ہے کہ پہلی نظر میں کل حروف یکساں نظر آتے ہیں اور بہت غور سے دیکھنے کے بعد ان کے فرق کا پتہ چلتا ہے۔

موجودہ اڑیا خط کی تین قسمیں ہیں (۱) برہمنی جسے اڑیسہ کے برہمن تائٹ کے پتوں پر شاستروں کو لکھنے کے لئے استعمال کرتے ہیں (۲) کرنی جسے

کرن لوگوں نے ایجاد کیا۔ اس میں دستاویزی لکھی جاتی ہیں (۳) گنجام کا خط۔

یہ اڑیا حروف کی گولائی اور زیادہ بڑھ سکی ہے، یہ تیلگو خط کے اثر کا نتیجہ ہے۔

میتھلی خط۔ شمالی ہندوستان کے منشی طبقے کا لٹہ یا کاتھ ذات کا

خط ہے۔ یہ پورے شمالی ہندوستان میں رائج ہے۔ گجرات کے کئی حصوں میں اس خط کے دریاے کو سی تک اس کا رواج ہے۔ اگرچہ اسے دیوناگری کی گڑھی کہتے ہیں اور اسے بتایا جاتا ہے لیکن یہ فی الواقع اس سے ماخوذ نہیں۔ غالباً دونوں کلاسیک خطوں اور ان کا نشوونما پہلو بہ پہلو ہوا۔ دیوناگری ادبی ضروریات سے کئی برس پہلے لکھا گیا اور اس میں تکلف برتنا جاتا تھا اور کتنھی معمولی استعمال کا خط تھا لہذا وہ خط کثیف بن گیا۔ دونوں میں خاص فرق یہ ہے کہ کتنھی میں حتی الامکان حروف کے ادھر کی آڑی لکیروں کو اڑا دیا جاتا ہے۔ اس کی مقامی شکلوں میں اختلاف ہے بعض جگہ تین حروف ॥ ॥ کے لئے ایک ہی علامت پائی جاتی ہے اور ॥ اور ॥ کے لئے ایک ہی نشان ہے۔ عموماً ॥ اور ॥ اور ॥ چار حروف کا فرض دوہی کو انجام دینا پڑتا ہے۔

گجراتی خط اور کتنھی میں گہری مشابہت ہے۔ ہماجنی اور بیہنی خطوں کی کتنھی سے نکلے ہیں۔ چونکہ یہ تجارتی خط ہیں لہذا زود نویسی کے خیال سے بعض حروف کے اوپر آڑی لکیریں، بعض حروف کے دائیں طرف کی کھڑکی لکیریں اور بعض صورتوں میں دونوں کو اڑا دیا جاتا ہے۔

ہماڑی خط۔ ہماڑی زبان بنگلہ کی بہن ہے اس کی تین قسمیں ہیں۔ (۱) میتھلی (۲) گہنی (۳) بھوجپوری۔ ہماڑی کے خاص لکیریں اور حروف کتنھی خط استعمال کرتے ہیں جس کی تین قسمیں ہیں۔ (۱) بڑھتی، بڑھتی کے باشندوں میں رائج ہے۔ (۲) بڑھتی، بڑھتی کے باشندوں میں رائج ہے۔ (۳) بڑھتی، بڑھتی کے باشندوں میں رائج ہے۔

پاکیزہ خط ہے۔

لے گریسن نے لکھا ہے کہ دیوناگری حروف کی چھپے ہوئے صورتیں

(۲) بھوجپوری اتر پردیش کے مشرقی اضلاع میں مروج ہے، کنتھی کی مختلف

اقسام میں اس کا پڑھنا سب سے آسان ہے۔

(۳) گہتی، پٹنہ اور گیا کے آس پاس رائج ہے۔ بہاری کی کتابیں

اسی خط میں چھپتی ہیں۔ پوربی گہتی کو گھنے کے لئے بنگلہ اور اڑیا کا بھی استعمال کیا جاتا ہے۔ (ملاحظہ ہو شکل ۱۸۰ سطور ۱۶-۱۸)

گجراتی خط۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۱۵) گجراتی ہند آریائی زبان کی ایک

شاخ ہے جس کے لئے تین خط استعمال کئے جاتے ہیں (۱) دیوناگری خط جسے ناگر برہمن (جو اس کا نام رکھنے کے مدعی ہیں) اور بعض دوسری ذاتیں استعمال

کرتی ہیں۔ چلے اسی خط میں کتابیں چھپا کرتی تھیں۔ (۲) گجراتی خط جسے اب

عام طور سے طباعت اور معمولی ضرورتوں میں استعمال کیا جاتا ہے۔ یہ اس لکھائی کی نگہری ہوئی صورت ہے جس کی گھسیٹ شکل موجودہ کنتھی خط ہے۔ حروف کی ترتیب اور

آوازیں وہی ہیں جو دیوناگری میں پائی جاتی ہیں لیکن شکلیں مختلف ہیں (۳) بنیائی

یا بنیوٹی خط (بنیابہ معنی بقال) کنتھی کی ایک قسم ہے جسے بنیے استعمال کرتے

ہیں۔ اس میں ماترائیں نہیں لگائی جاتیں لہذا اسے پڑھنے میں کافی دقت ہوتی

ہے۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۲۰)

ہماجنی خط۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۱۹) راجستھان کی تمام بولیوں کے لئے

دیوناگری بطور ادبی خط کے استعمال کیا جاتا ہے۔ روز کے کاموں میں مارواڑی

خط کام آتا ہے جو مارواڑی بولیوں کے ذریعہ سارے ملک میں پھیل گیا ہے۔

مارواڑی خط کو ہماجنی یا ضرائی بھی کہتے ہیں۔ ڈاکٹر رام چندر نے

Dr. S. H. Kellogg "A Grammar of the Hindi Language

age" (London, 1938) Pages 26-27.

"بھاشا شبد کوش" میں اور پنڈت رام چندر پانڈے کے "بھاشا شبد کوش" میں ہماجنی اور مڑیا کو ایک خط بتایا ہے۔ مڑیا کے دوسرے نام ہماجنی ہیں۔ ان الفاظ کے معنی ہیں "جس کا سر سٹنڈا ہو"۔ چونکہ اس خط میں ہماجنی کے اوپر کی لکیر (بشر و رکھا) نہیں بنائی جاتی اور ماترائیں بھی اڑادی جاتی ہیں اس لیے یہ نام پڑا۔

اس خط کا ماخذ کتنی خط ہے۔ تلفظ کے معاملے میں اس میں کوئی امتیاز نہیں برتی جاتی۔ زود نویسی کے خیال سے باتراؤں کو بھی اڑادیا جاتا ہے۔ ہماجنی شارٹ ہینڈ کا کام دیتا ہے۔ اس کے پڑھنے میں کبھی کبھی بڑی قباحت واقع ہوتی ہے۔ مشہور قصہ ہے کہ ایک ماہر ادنیٰ تاجر کلکتہ گیا۔ اس کے منشی نے خط لکھا "باپو اجیر گیو بڑی ہی بھیج دیجئے"۔ لیکن خط کو پڑھا گیا "باپو اجیر گیو بڑی ہو بھیج دیجئے"۔

موڈی خط۔ مراٹھی ہند آریائی زبان کی جنوبی شاخ ہے جس کی روایتیں ہیں۔ ایک دیوناگری اور دوسری بال بودھ، آخری خط جنوبی ناگری کی ہے۔ اس کے حروف کی ترتیب وہی ہے جو دیوناگری کی ہے لیکن بعض حروف کی صورتیں بدلی ہوئی ہیں :-

श ल ण ष ङ

श ल ण ष ङ

شکل ۱۹۰

ان شکلوں کو دیوناگری خط میں بھی اختیار کر لیا گیا ہے۔

اس لفظ کے معنی ہیں "جس کے سر سٹنڈا ہو"۔

کہا جاتا ہے۔

حروف علت کو آہر ماترائیں لگا کر ظاہر کیا جاتا ہے۔

اے او آ اناطریقہ
 اے او آ اناطریقہ

شکل ۱۹۲

بال ہودہ کے قدیم ترین مخطوطات تیرھویں صدی عیسوی کے ہیں۔ مخطوطت
 خط کو اسی بال ہودہ کی گھسیٹ صورت مانا جاتا ہے لیکن شاید اس کا تعلق
 ہماجنی خط سے ہے۔ ہماجنی کی طرح اسے بھی نجی خط و کتابت اور کاروباری
 ضروریات کے لئے استعمال کیا جاتا ہے۔ بعض دستروں میں بھی اس کا رواج ہے۔
 کہتے ہیں موڈی خط کو شیواجی کے مستند خاص بالاجی آواجی (۱۶۲۷ء)
 نے ایجاد کیا تھا لیکن یہ غلط ہے کیونکہ یہ خط ان سے پہلے ہی پایا
 جاتا تھا چنانچہ ایک مسودہ ایسا موجود ہے جس کا زمانہ شک سمبت ۱۴۲۹
 مطابق ۱۵۰۷ عیسوی ہے۔

لے اور بگرنے اس لفظ کے معنی "مڑا ہوا" بتائے ہیں لیکن شاید اس کا تعلق "مڑیا" خط
 سے ہے جس کے معنی ہیں "مٹتا ہوا" چونکہ اس خط میں بشرور دیکھا اور ماترائیں نہیں بنائی
 گئیں لہذا نام ہے۔

شمالی مغربی ہند کے رسم خط

لنڈا خط (شکل ۱۸۰ سطر ۲۳) پنجابی زبان کا قومی خط ہے جو دکھانوں

سے مخصوص ہے۔ اس کا تعلق مہا جنی سے معلوم ہوتا ہے۔ ساتواں کی لوت سے

اس خط میں بھی بے پروائی برتی جاتی ہے۔ کبھی کبھی انھیں اڑا بھی دیا جاتا ہے۔

یہی اس کی وجہ تسمیہ ہے۔ لنڈا کے معنی ہیں "کٹا ہوا"۔ ہندی الفاظ لنڈا

(سرکٹا ہوا دھڑ) لنڈا اور لنڈورا (جس کی ڈم کٹی ہو) اس سے مشتق کئے ہیں

پنجابی کے علاوہ لنڈا خط میں لنڈا یا مغربی پنجابی اور سندھی زبانوں میں

لکھی جاتی ہیں۔ لنڈا کی ۲۲ بولیوں میں سب سے اہم ملتان کی زبان ہے۔

خط لنڈا کی ایک قسم ہے (شکل ۱۸۰ سطر ۲۲)۔

سندھی خط۔ چونکہ سندھی اور لنڈا زبان بولنے والوں کی اکثریت

ہے لہذا وہ اور جو لوگ ان سے متاثر ہوئے ہیں عربی (شیخ) خط استعمال کرتے

ہیں، جس میں مقامی آوازوں کو ظاہر کرنے کے لئے متعدد نشانات استعمال

کیا ہے (ملاحظہ ہو صفحہ ۳۳۳) سندھی کتابیں اور اخبار اسی خط میں لکھی

سندھی ہندوؤں میں لنڈا خط رائج ہے جسے "واڑیاں" اور "لنڈا

تاجروں کا خط کہتے ہیں۔ یہ ایک بڑی ناقص کتابی ہے جسے صرف

پڑھ سکتا ہے اور کبھی کبھی اُسے بھی وقعت ہوتی ہے۔ عربوں نے

باقاعدہ ظاہر نہ کرنے کی وجہ سے اس خط کو رائج نہیں کیا۔

اس کی کم از کم ایک درجن قسمیں ہیں جن میں سے ایک قسم

(سندھ) میں رائج ہے۔ (ملاحظہ ہو صفحہ ۳۳۳)۔

بھی کہتے ہیں۔ شکار پوری اور سگر اقسام خدا بادی سے زیادہ مختلف نہیں ہیں۔
 گرگمھی خط۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۲۴) اس خط کی ایجاد سکھوں کے
 دوسرے گرو انگد سے منسوب کی جاتی ہے۔ لفظ گرگمھی کے معنی ہیں "گرو کے
 منہ سے نکلا ہوا" انگد کے زمانے میں پنجاب میں لندا خط کا رواج تھا جب
 انھوں نے یہ محسوس کیا کہ سکھوں کے مقدس صحائف کو رجو لندا خط میں لکھے
 جاتے تھے (غلط پڑھا جانے کا احتمال ہے تو وہ اس خط کی اصلاح و تہذیب
 کی طرف متوجہ ہوئے۔

ٹیکر نے گرگمھی کو گجراتی اور دیوناگری کے درمیان کی منزل قرار دیا ہے۔
 جان بیز نے اس کا ماخذ کٹیل خط کو بتایا ہے۔ جو نویں سے گیارہویں صدی
 عیسوی تک رائج تھا۔ چنانچہ آ اور ای کی گرگمھی صورتوں کا اصل حصہ کٹیل
 حروف سے مشابہ ہے جس پر دیوناگری کی ماترائیں بڑھائی گئی ہیں:-

	پ	ف	گ	ک	ای	ا
گرگمھی	ह	च	य	र	षी	पि
کٹیل	क	ख	घ	क	ए	
دیوناگری	क	ख	घ	ङ		
پہت	"	"	"	"		

شکل ۱۹۵

گرگمھی کٹیل سے زیادہ دیوناگری خط کے حروف کٹ سے مشابہ ہے۔
 اس طرح گرگمھی کا گم کٹیل حروف سے زیادہ پڑانا ہے کیونکہ اس کے ادب کا
 حصہ کٹیل ہے اور کٹیل کا بند ہے۔ اس حروف میں اشوک کے زمانے کے بعد
 سے بہت کم تبدیلی ہوئی ہے۔

گر گھمی جَ اور چَ کی صورتیں کھلنے سے زیادہ دراز کی صورتیں
نیز گپت زمانے کے حروف سے مشابہ ہیں۔

گر گھمی کا پَ اور ڈھ (ج ج) آپس میں ملتے جلتے ہیں جن سے
اتنا ہے کہ ڈھ کے بائیں جانب امتیاز کے لئے ایک خط بڑھا دیا گیا ہے۔

گر گھمی حروف آ اور او (ا ا) کے نیچے جو آڑی لکیریں پائی جاتی
ہیں وہ جان بیز کے نزدیک قدیم براہمی حروف کی ماٹرائیں ہیں جو اصل حروف
کے نیچے ایک یا دو آڑی لکیریں کھینچ کر ظاہر کی جاتی تھیں مثلاً۔

(کو) ± (کٹ) ± (کت) +

شکل ۱۹۶

گر گھمی حروف کی ترتیب دیوناگری سے مختلف ہے۔ حروف طلس کے
بعد ہی سس اور ہ کو رکھا جاتا ہے۔ گر گھمی میں دیوناگری کے حروف
اور آ بھی نہیں پائے جاتے کیونکہ یہ آوازیں پنجابی میں نہیں پائی جاتی۔
عربی فارسی کے الفاظ میں سس کو لکھنا ہوتا ہے تو سس کے نیچے نقطہ لکھ کر
چلائے ہیں جیسے (آ)

چونکہ کھ پر ز اور و کا دھوکا ہوتا ہے اس لئے اس کی
(لفظ سس یا کھ) کام آتا ہے جس کی صورت بدل کر یوں لکھی
اوپر کا حصہ کھل گیا ہے۔

گر گھمی میں دس حروف علت کام آتے ہیں جن کی صورتیں
ہے یہ نشانہ لکھ کر یوں لکھی جاتی ہیں

○ ○ ○ حروف علت (سوں)
 ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰
 ا اے ای او اے آ آ

شکل ۱۹۷

ہر حرف کا ایک علیحدہ نام ہے مثلاً آ کو کتا کہتے ہیں، آ کو سیاری۔
 اسی طرح س کو سسا اور ہ کو ہا کہا جاتا ہے۔ نون غنہ کی دو علامتیں
 ہیں (۸، ۹) جنہیں پٹی اور بندی کہتے ہیں۔ اس خط میں تشدید کے لئے بھی ایک
 علامت (۱۰) پائی جاتی ہے جسے اُدھک کہتے ہیں۔ ہندوستانی رسوم خط
 میں یہ اپنی قسم کی غالباً واحد مثال ہے۔

گر کبھی کو عموماً پنجابی خط مانا جاتا ہے لیکن فی الواقع یہ پنجابی زبان سے
 مخصوص نہیں، بلکہ سکھوں کی مذہبی کتابوں کا خط ہے جو مختلف غیر پنجابی بولیوں
 میں لکھی گئی ہیں۔ سیکھ مذہب سے متعلق ہونے کی بنا پر اس خط کو بڑا دستاویز
 حاصل ہوا اٹھارہویں صدی کے آخر میں جب سلطنت مغلیہ کا زوال ہوا اور سکھوں
 نے عروج حاصل کیا نیز انیسویں صدی کے آغاز میں جب پنجاب اور کشمیر میں
 سکھوں کا اقتدار قائم ہو گیا تو اس خط کی اہمیت بہت بڑھ گئی۔

ٹکری خط اور اس کی اقسام۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۲۵) گریسن کے
 نزدیک اس کا نام ٹکری یا ٹھکری، ٹکا قبیلے سے تعلق رکھتا ہے جو سیالکوٹ
 میں حکومت کرتا تھا۔ بوکر کے نزدیک یہ خط شاردہ کی ایک قسم ہے لیکن گریسن
 نے اس کا تعلق لداخا خط سے ظاہر کیا ہے۔ یہ ایک بھدی لکھائی ہے جسے معمولی
 بڑھے لکھے تاجر کام میں لاتے ہیں۔ اس میں حروف علت اور اعراب کے اظہار کا
 طریقہ بے حد ناقص ہے۔ اس کی متعدد اقسام ہمالیہ کے نشیبی علاقوں اور شمالی

پنجاب میں رائج ہیں۔ یہ ان پہاڑی زبانوں سے مخصوص ہے جو سرحدوں سے لے کر مغرب میں بھدراول تک پھیلی ہوئی ہیں۔ یہ زبانیں سندھ اور پاکستان سے تعلق رکھتی ہیں۔ ان کی تین قسمیں ہیں، مشرقی، وسطیٰ اور مغربی۔ مشرقی وسطیٰ پہاڑی کے لئے صرف دیوناگری خط استعمال کیا جاتا ہے۔ مغربی پہاڑی بولیاں ٹھگری خط میں لکھی جاتی ہیں۔ ٹھگری کی دو قسمیں ایک پنجابی اور ایک گجراتی بولی کے لئے بھی مستعمل ہیں۔ اس خط کی خاص قسمیں نیچے بیان کی جاتی ہیں۔ ان میں سے پہلی دو نے سرکاری خط کی حیثیت اختیار کر لی ہے۔

ڈوگری خط۔ (شکل ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۲) یہ ڈوگری یا ڈوگری زبانوں کے

استعمال کیا جاتا ہے جو پنجابی کی ایک بولی ہے۔ اس کے بولنے والے زبان

جموں اور آس پاس کے علاقوں میں آباد ہیں۔ سندھ میں ڈوگری کو ریاست

جموں کا سرکاری خط قرار دیا گیا لیکن اسے طباعت میں نہیں استعمال کیا جاتا۔

زبان کی کتابیں چیمپالی خط کی ایک قسم میں چھپتی ہیں۔ اس میں وہی حروف

چلتے ہیں جو دیوناگری میں ہیں سوا ان حروف کے جن کی آوازیں ڈوگری

ہیں۔ ماتراؤں کے اظہار سے اس خط میں بھی بے پروائی برتی جاتی ہے۔

انہیں ظاہر ہی نہیں کیا جاتا۔ مرکب حروف (سٹیکٹ اکشز) کے استعمال سے

احتراز کیا جاتا ہے۔

چیمپالی خط۔ (شکل ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۲) جموں کے قریب

خط ہے۔ چیمپالی مغربی پہاڑی کی ایک بولی ہے۔ اس کے بولنے والے

پہاڑی کی چند اور بولیوں کے لئے بھی کام آتا ہے۔

میں انگریزوں نے اسے سرکاری خط قرار دیا۔

خط سب سے اگلا ہے۔ اس میں

کیا جاتا ہے اس لئے یہ لکھنے میں دیوناگری کی طرح صحیح اور آسان ہے۔ اسے طباعت میں بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

منڈیالی خط۔ ٹکری کی یہ قسم منڈیالی اور ٹیکتی زبانوں کے لئے مستعمل ہے جو مغربی پہاڑی کی قسمیں ہیں منڈیالی زبان کو منڈی اور ٹیکتی زبان کو ٹیکت میں بولا جاتا ہے۔

سرسوری خط۔ سرسوری مغربی پہاڑی کی ایک بولی ہے جسے ریاست سرسور (پنجاب) انبالہ اور جبل میں بولا جاتا ہے۔ کسی حد تک یہ خط دیوناگری سے متاثر ہے۔

جونساری خط۔ یہ خط سرسوری سے رشتہ رکھتا ہے اور جونساری زبان کے لئے کام آتا ہے جسے جونساہ اور کے لوگ بولتے ہیں۔ ان میں دیوناگری خط کا بھی رواج ہے۔

کوچی خط۔ ٹکری کی یہ قسم کوچی زبان سے مخصوص ہے جو مغربی پہاڑی کی ایک بولی ہے۔ اسے باشہر (شملہ) کے لوگ بولتے ہیں۔

کلوئی خط۔ یہ مغربی پہاڑی کی کلوئی بولی کے لئے استعمال ہوتا ہے جسے کلو کی دادی (پنجاب) میں بولا جاتا ہے۔ اس خط کی دو قسمیں ہیں۔

کشٹا واری خط۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۲۸) کشٹا واری زبان کشٹا واری کی دادی میں بولی جاتی ہے۔ جو کشمیر کے جنوب مشرق میں واقع ہے۔ گریسن کے مطابق اس کا خط ٹکری اور شاردہ لکھائیوں کے درمیان کی کڑی ہے۔

شاردا خط۔ (شکل ۱۸۰ سطر ۲۹) یہ کشمیری ہندوؤں میں رائج ہے۔ لیکن تعلیم یافتہ مسلمان عربی یا فارسی خط استعمال کرتے ہیں۔ کشمیری لٹریچر بیشتر سنسکرت زبان اور دیوناگری خط میں پایا جاتا ہے۔ خود شاردہ احرور کا میلان

دو لوناگری کی طرف ہے۔ لیکن یہ عجیب بات ہے کہ حروف کی لکھی
 علاوہ (جو دو لوناگری اور دوسری ہندوستانی لکھائیوں میں پائی جاتی ہیں)
 ان کے علیحدہ علیحدہ نام بھی ہیں۔ یہ خط گیت خط کی مغربی شاخ سے
 صدی عیسوی میں پیدا ہوا تھا۔

شمالی مغربی ہند کی لکھائیوں کے اس مختصر جائزے کے بعد خلاصہ کے
 طور پر یہ بتانا ضروری ہے کہ اس علاقے میں چار خط رائج ہیں۔ دو ادبی خط
 شاردو اور گڑگھی اور دو غیر ادبی یعنی لٹڈا اور ٹگری۔

وسط ایشیا کے خط

گیت خط کی مغربی شاخ چینی ترکستان بھی پہنچ گئی تھی جہاں اس سے
 دو خط پیدا ہوئے (۱) وسط ایشیا کا ترچھا خط جو غالباً چوتھی صدی عیسوی
 موجود تھا۔ اس میں توخاری زبان لکھی جاتی تھی (۲) وسط ایشیا کا گھسیٹ
 جس کا نشوونما چھٹی یا ساتویں صدی عیسوی تک مکمل ہوا۔ اس میں
 زبان لکھی جاتی تھی۔ یہ دونوں زبانیں ہند یورپی شاخ سے تعلق رکھتی تھیں
 خط سامی غالباً کھروشٹی خط سے کافی متاثر ہوا تھا۔ ان خطوں کے
 لندن، آکسفورڈ، پیرس اور کلکتہ کے عجائب خانوں میں محفوظ ہیں
 نویں صدی عیسوی کا ایک ایسا مسودہ بھی موجود ہے جس میں
 ایشیا کے گھسیٹ گیت خط میں لکھا گیا تھا۔

تبتی خط اور اس کی شاخیں

تبت میں فن تحریر کا رواج ساتویں صدی سے پہلے ہوا تھا۔ ۶۳۶ء میں اس پر نظر ثانی کی گئی۔ بعض حروف کو حذف کر دیا گیا اور بعض کا اضافہ کیا گیا۔ مثلاً 'ز' کی آواز سنسکرت میں نہیں پائی جاتی لہذا اس کا نشان 'ج' کو اُلٹ کر بنایا گیا اور 'ج' ہی کے نشان پر ایک ماترا بڑھا کر 'سا' کی علامت بنائی گئی۔ اسی طرح 'چ' سے 'تسا' اور 'چھ' سے 'تسا' کی علامات وضع کی گئیں۔ یہ آوازیں تبتی سے مخصوص ہیں۔

تسا	چھ	تسا	چ	سا	ز	ج
ཨ	ཅ	ཨ	ཅ	ཨ	ཟ	ཇ

شکل ۱۹۸

بعض تبتی حروف کی شکلیں بڑی پُرانی ہیں۔ خصوصاً 'چھ' 'ج' اور 'گیت' حروف سے مشابہ ہیں۔ اس امر پر اختلاف ہے کہ آیا تبتی خط براہ راست گیت خط سے ماخوذ تھا یا مشرقی ترکستان کے گیت خط پر مبنی تھا۔ ان میں سے آخری رائے صحیح معلوم ہوتی ہے کیونکہ بعض باتوں میں تبتی خط 'ختنی' کے مشابہ ہے جب تبت والوں نے چینی ترکستان کو فتح کیا تو انھیں وہاں بدھ مذہب کی بڑی بڑی خانقاہیں اور کتب خانے دیکھنے کو ملے اور وہ ان سے اتنا متاثر ہوئے کہ بدھ مذہب اور 'ختنی' خط دونوں کو اپنایا۔

۱۹ Tibetan English Dictionary by De Koros (1834)

تبتی خط کو تبتی کے علاوہ دوسری جھوٹے زبانوں کے لئے
 کیا جاتا ہے جو بھوٹان، سکم، نیپال، لداخ اور افغانستان میں
 اس خط کی دو قسمیں ہیں (۱) طباعت کا خط جس میں دیوناگری کی
 حروف کے سر بنائے جاتے ہیں۔ (۲) معمولی گھسیٹ خط جس میں اوپر کی لکیریں
 اڑا دیا جاتا ہے۔ (ملاحظہ ہو شکل ۱۹۹ سطور ۵، ۶)

لاچچہ اور پاپا سیپا خط

تبتی سے دو شاخیں پیدا ہوئیں ایک تو لاچچہ خط جو سکم میں رائج ہے
 غالباً تبتی کے گھسیٹ حروف پر مبنی ہے۔ دوسرے پاپا سیپا خط جسے چینی
 کے دلائی لاما (۱۲۳۲ء - ۱۲۶۹ء) نے قبلائی خاں کے عہد میں ایجاد کیا
 (شکل ۱۹۹ سطور ۷، ۸، ۹) اُس نے تبتی خط کو چینی اور منگولی زبانوں
 موافق بنانے کی کوشش کی۔ چینی کے ذریعہ خط اوپر سے نیچے لکھا جاتا



چینی کے برخلاف بائیں سے دائیں کو لکھتے
 تھے۔ بائیں جانب اس خط کا نمونہ ملاحظہ ہو۔
 یہ دلائی لاما کی مستند ہر کی نقل ہے۔
 بعض مسودوں سے ثابت ہوتا ہے کہ
 تبتی خط میں چینی زبان لکھنے کی بھی کوشش
 کی گئی تھی لیکن ناکامی ہوئی۔

Journal of Lapcha Language by Mainwaring

Approved by the Dalai Lamas Seal &

Journal of Royal

جنوبی ہند کے رسم خط

مکر
مکر
مکر
مکر
مکر
مکر

کی کتابوں میں یہ رسم خط درج ہے۔ اس رسم خط سے اب ہند
 کے ادیب کتبہ مدد، مٹھے ویلی، ہاتھی آباد اور گھوسنڈی وغیرہ میں دستیاب
 کیے ہیں۔ ان کا زمانہ ۱۰۰۰ ق۔ م سے لے کر پہلی صدی عیسوی تک ہے۔

تمتی خٹا کو تمتی کے علاوہ دوسری بھوشیہ زبانوں کے
کیا جاتا ہے جو بھوٹان، سکم، نیپال، لداخ اور بالستان میں

۱	۲	۳	۴
۵	۶	۷	۸
۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
۱۷	۱۸	۱۹	۲۰
۲۱	۲۲	۲۳	۲۴
۲۵	۲۶	۲۷	۲۸
۲۹	۳۰	۳۱	۳۲
۳۳	۳۴	۳۵	۳۶
۳۷	۳۸	۳۹	۴۰
۴۱	۴۲	۴۳	۴۴
۴۵	۴۶	۴۷	۴۸
۴۹	۵۰	۵۱	۵۲
۵۳	۵۴	۵۵	۵۶
۵۷	۵۸	۵۹	۶۰
۶۱	۶۲	۶۳	۶۴
۶۵	۶۶	۶۷	۶۸
۶۹	۷۰	۷۱	۷۲
۷۳	۷۴	۷۵	۷۶
۷۷	۷۸	۷۹	۸۰
۸۱	۸۲	۸۳	۸۴
۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
۸۹	۹۰	۹۱	۹۲
۹۳	۹۴	۹۵	۹۶
۹۷	۹۸	۹۹	۱۰۰

جنوبی ہند کے رسم خط

ہندوستان کو دو حصوں میں تقسیم کیا جاتا ہے۔ شمالی ہند (جسے کلاسیکی ادب میں "آریہ وارت" یا "اُتر پتھ" کہا گیا ہے) اور جنوبی ہند (کلاسیکی ادب کا "دکن" یا "دکھنا پتھ") ان کے درمیان دریائے نرپدایا و نرپدایا کے درمیان فاصلے مانا جاتا ہے۔

جنوبی ہند میں زمانہ قدیم سے دراوڑ لوگ آباد رہے ہیں جن کی زبان ہند آریائی خاندان سے بالکل علیحدہ ہے۔ گریسن کے مطابق دراوڑی زبان کی بارہ بولیاں ہیں جن میں سے چار خاص ہیں۔

(۱) تامل - اس کے بولنے والے صوبہ مدراس اور شمالی سیلون (لنکا)

میں آباد ہیں۔

(۲) تیلگو - یہ آندھرا پردیش میں بولی جاتی ہے۔

(۳) ملیالم - کیرل کی زبان ہے۔ اس کا تامل سے گہرا رشتہ ہے۔

لیکن نسبتاً سنسکرت سے زیادہ متاثر ہے۔

(۴) کنڑی - یہ صوبہ بیسور میں بولی جاتی ہے اور نسبت تامل کے

تیلگو سے زیادہ قریب ہے۔

قدیم دراوڑی خط - کرشنا ضلع میں بھٹی پردلو کے بدھ استوپ میں

لے ہوئے بعض ظروف کے کتبے (زمانہ ۲۰۰ ق۔ م) براہمی خط کی ایک مقامی شاخ

کی نمائندگی کرتے ہیں جسے بولنے "دراوڑی" کہا ہے۔ اس خط کے اب تک

کے اوپر کتبے مدد، مٹنے ویلی، ہاتھی آباد اور گھوسنڈی وغیرہ میں دستیاب

ہوئے ہیں۔ ان کا زمانہ ۳۰۰ ق۔ م سے لے کر پہلی صدی عیسوی تک ہے۔

ابتدائی کلنگ خط۔ کلنگ خط بنگال کے شمال
 ہاندی اور گوداوری کے درمیان واقع ہے۔ اشوک کے اسے
 میں فتح کیا تھا لیکن اشوک کے بعد وہ پھر آزاد ہو گیا۔ اس خط
 کے راجہ کھراویل نے کلنگ سے کچھ دور بائیں گھا میں کندہ کرایا
 کا ہے۔

ابتدائی مغربی کنی یا آندھرا خط۔ آندھرا، گوداوری اور
 درمیان کی سرزمین کا نام تھا۔ یہاں کے لوگ پہلے موریہ حکومت کے
 لیکن اشوک کی وفات کے بعد انھوں نے اپنی آزاد حکومت بنالی جو
 سے زیادہ (۲۲۰ ق۔ م۔ - ۲۲۵ عیسوی) تک قائم رہی۔ آندھرا کے
 نے اپنی حکومت کو جنوب کی طرف وسیع کرنا شروع کیا یہاں تک کہ
 قابض ہو گئے۔

آندھرا خط (جس کا دوسرا نام "ابتدائی مغربی کنی" ہے)
 صدی ق۔ م کے نصف اول سے پہلی صدی عیسوی تک
 اہم کتبہ ناٹاگھاٹ کے غار (پونا ضلع) میں پایا جاتا ہے۔
 ناٹکا ریاناگ نکا نے کندہ کرایا تھا اس خط کے دوسرے
 اور اجنتا کے غاروں میں ملے ہیں۔ (ملاحظہ فرمائیں)
 موجودہ رسوم خط کے پیشرو۔

(یا آندھرا) سے دوسری اور چوتھی صدی
 وہ جنوبی ہند کے رسوم خط کا
 تاہم، پتھر کا آ

راجاؤں نے عروج حاصل کیا۔ وہ کرشنا اور گوداوری کی وادیوں میں حکومت کرتے تھے۔ بعد ازاں چھٹی صدی کے اخیر میں چالوکیہ خاندان کی بنیاد پڑی۔ دینگلی اور چالوکیہ خاندان کے کتبوں میں ہمیں کنٹری اور تیگلو حروف کی قدیم صورتیں نظر آتی ہیں اور کیرا کے کتبوں (زمانہ ۶۷۶ء) کے حروف تامل، توکو، بلیا کم اور گرتھ لکھائیوں کا ماخذ تھے۔

چالوکیہ خاندان کے قدیم ترین کتبے ۶۵۷ء اور ۶۳۴ء کے ہیں۔ ان کے حروف و تہجی خط کی ترقی یافتہ صورت ہیں۔ شکل ۲۰۱ کی چھٹی سطر میں جن حروف کو دکھایا گیا ہے ان کا زمانہ ۶۹۷ء ہے۔ یہ امرآوتی کی تختیوں سے منقول ہیں۔ امرآوتی، بیزوادا سے ۱۸ میل جنوب دریائے کرشنا کے کنارے واقع ہے۔ اس لئے یہ خط کرشنا کے نام سے بھی مشہور ہے۔ یہ کنٹری اور تیگلو لکھائیوں کا ماخذ تھا چنانچہ آج بھی ان دو خطوں میں کافی مشابہت ہے۔ (ملاحظہ ہو شکل ۲۰۱ سطر ۸، ۹)

شکل ۲۰۱ کی ساتویں سطر کے حروف بھی تقریباً اسی زمانے (دسویں صدی عیسوی) کے ہیں یہ ان تانبے کی تختیوں سے منقول ہیں جو سیونی (گاؤں) میں ملی تھیں۔ ٹیکر نے اس طرز فکر پر کو زبدا اور ڈرینگ نے وسط ہند کا خط بتایا ہے۔ وسطی ہندوستان اور شمالی حیدرآباد میں اس کا عام رواج تھا اور صوبہ لمبئی اور سیور میں بھی اسے کبھی کبھی استعمال کرتے تھے۔ اس خط کی نمایاں خصوصیت حروف کے بالائی حصوں کا "صندوق نما" ہونا ہے جنہیں کبھی خالی رہنے دیتے اور کبھی روشنائی سے بھر دیا جاتا۔ اسی لئے انگریزی میں انہیں (Box Headed Characters) کہتے ہیں۔ ٹیکر نے اس لکھائی کو شمالی اور جنوبی ہند کے روم خط کی درمیانی کڑی بتایا ہے۔

قریباً تین سو خط۔ ساتویں صدی سے کچھ پہلے دئے گئے خط وجود میں آیا۔

اس خط کی ابتدائی تاریخ غیر واضح ہے تاہم کہا جاتا ہے کہ یہ خط
سے متاثر ہوا۔ چونکہ اس کے حروف گولائی لئے ہوتے ہیں اس لیے اسے
کہتے ہیں (اس کے لفظی معنی ہیں "مدور خط") یہ خط پنجور کے جنوب میں ایک
علاقے میں، نیز جنوبی ملا بار اور ٹراوٹنگور میں رائج تھا۔ ٹراوٹنگور کے اطراف میں
اب بھی کہیں کہیں مستعمل ہے لیکن اس کی صورت بدل چکی ہے۔

گرنٹھ خط۔ یہ کتابی خط ہے جس میں تامل برہمن اپنی مقدس کتابوں
لکھتے ہیں۔ زمانہ قدیم سے اب تک اس کی چار صورتیں رہی ہیں۔

"ابتدائی گرنٹھ"۔ یہ پتورا جاؤں کا خط تھا جس کے نمونے پانچویں یا چھٹی
صدی عیسوی کی مہی تختیوں پر نظر آتے ہیں۔ مجموعی طور پر یہ قدیم کستری ٹیگ
کے مشابہ تھا۔ ساتویں صدی کے اخیر کا خط "وسطی گرنٹھ" اور آٹھویں صدی
کے اختتام یا نویں صدی کے آغاز کا خط "جوری گرنٹھ" کہلاتا ہے۔

"موجودہ گرنٹھ" خط کا آغاز تقریباً ۱۳۰۰ء سے ہوا۔ آج کل اس کی
پائی جاتی ہیں۔ برہمنی یا مربع خط جو پنجور میں مستعمل ہے اور جینی یا مدور خط
اور مداس کے جن لوگ استعمال کرتے ہیں۔

تولوملاک خط۔ یہ گرنٹھ کی ایک قسم ہے۔ ریشل کی تحقیقات
اس کی تخلیق نویں یا دسویں صدی عیسوی میں ہوئی تھی۔ اس کی دو قسمیں
(۱) تولوکا خوشنا خط جو اب تک اپنی قدیم حالت پر ہے ریشل

(۲) بے ڈھنگا خط جو ملا بار کے مخطوطات میں پایا جاتا ہے۔
سترہویں صدی سے ملائم زبان کو لکھنے کے لیے اس خط کی
موجودہ ملائم خط ریشل کے نزدیک ایک قسم کا خط ہے۔
تامل خطوں سے متاثر ہے۔

اہم ٹراڈنگور کا خط ہے۔

تامل خط۔ (شکل ۲۰۱ سطر ۱۱) بولر کے مطابق یہ خط چوتھی یا پانچویں صدی عیسوی کے براہمی خط سے نکلا اور بعد میں گرتھ خط سے متاثر ہوا۔ لیکن برنیل کے بیان کے مطابق تامل خط گرتھ ہی کی ایک ترمیم شدہ صورت ہے اور اس کے آخری چار حروف وٹے لٹو خط سے ماخوذ ہیں۔ بعد میں اس خط نے وٹے لٹو خط کی جگہ لے لی۔ پندرہویں صدی عیسوی تک موجودہ تامل خط کا نشوونما مکمل ہو چکا تھا البتہ انیسویں صدی میں طباعت کا رواج ہونے پر بعض حروف کی شکلوں میں کچھ تبدیلیاں ہوئیں۔

لنکا۔ تیسری صدی ق۔ م کے دوسرے نصف میں بدھ مذہب لنکا میں پھیل گیا اور اس کے ساتھ ہی پالی زبان اور براہمی خط بھی وہاں پہنچ گئے۔ ابتدائی دور کے کتبوں کی لکھائی اشوک کے زمانے کے براہمی خط سے مشابہ ہے۔ پہلی صدی ق۔ م تک اس خط میں مقامی رنگ پیدا ہو گیا۔ قرون وسطیٰ میں (آٹھویں صدی سے لے کر گیارہویں صدی عیسوی تک) وہ گرتھ سے متاثر ہوا اور تیرہویں صدی عیسوی میں اُس سے موجودہ سنہالی یا سنگھالی خط پیدا ہوا۔

سنہالی دراصل لنکا کے ہند آریائی باشندوں کا نام ہے جن کے آباد ہونے کے بعد سے لنکا کا نام سنسکرت میں سنہل دوپ پڑا (اہل عرب اُسے سنہل، سنہل یا سرائیپ کہتے تھے۔ ان میں سے پہلے دو لفظ پرتگیزیوں کے ذریعہ بگڑ کر سیلون بن گئے) لنکا کے شمالی حصے میں تامل اور جنوبی حصے میں سنہالی زبان بولی جاتی ہے۔ یہ ہند آریائی زبان ہے جس پر دراوڑی زبان خصوصاً تامل کا گہرا اثر پڑا ہے۔ موجودہ سنہالی خط میں ۵۴ حروف کام آتے ہیں جن میں سے ۲۴ حروف علت ہیں اور ۳۰ حروف محم۔ یہ قدیم خط سے زیادہ مکمل ہے جس میں

کل ۳۳ حروف (۱۲ حروف علت اور ۲۱ حروف صحیح) کام آئے۔
 شکل ۲۰۱ سطر ۹)

مالدیپ سیلون سے تقریباً ۲۰۰ میل کے فاصلے پر ہونگے کے پھر
 تقریباً ۲۰۰۰ جزیروں کا ایک مجموعہ ہے جسے مالدیپ کہتے ہیں۔ ان میں
 ۲۱۴ جزیرے آباد ہیں۔ یہاں کے لوگ پہلے بدھ مذہب کے پیرو تھے لیکن
 اہل عرب کے زیر اثر جن سے ان کے صدیوں پرانے تجارتی تعلقات تھے
 انھوں نے بارہویں صدی کے وسط میں اسلام قبول کر لیا۔

یہاں کی زبان کا سنہالی زبان سے گہرا رشتہ تھا لیکن جنوبی ہند اور عرب
 کے تاجروں سے میل جول کی وجہ سے وہ کافی مخلوط ہو گئی ہے۔ یہ حال مالدیپ
 کے شمالی حصے کا ہے۔ جنوبی جزائر کے باشندے باہر والوں سے نسبتاً
 کم متاثر ہوئے ہیں۔

مالدیپ میں آج کل دو خطا رائج ہیں (۱) عربی خط جس میں عربی زبان
 لکھی جاتی ہے اور کبھی کبھی مالدیپ کی زبان بھی کچھ ترمیم کر کے لکھ لیتے ہیں
 (۲) گبوتی تانا خط جو عربی کی طرح دائیں سے بائیں کو لکھا جاتا ہے لیکن
 عربی خط ہے اور نہ ہندی۔ اس میں کل ۱۸ حروف کام آئے ہیں۔
 پہلے ۹ (جیسا کہ پرنسپ نے ظاہر کیا تھا) عربی کے بنیادی ہندو
 بقیہ ۹ قدیم تیلگو کنٹری ہند سے ہیں۔ ان کی آوازیں حروف کی آوازیں
 ہیں۔ یہ خط اپنی قسم کی واحد ایجاد ہے لیکن نہیں کہا جاسکتا کہ یہ
 ایجاد کیا تھا یا مالدیپ کے اصلی باشندوں سے۔ اس خط کے
 غیر ملکی تاجروں کے میل جول کا نتیجہ ہے۔ اس خط کے
 اس خط کے

تھی۔ اس کے حروف کنٹری اور ٹوکے سے مشابہ تھے اور اسے بائیں سے دائیں لکھا جاتا تھا۔ سترھویں اور اٹھارھویں صدی میں اس کی جگہ تانا خطا نے لینا شروع کی لیکن پھر بھی اسے گذشتہ صدی کے آخر تک جنوب کے جزائر میں استعمال کیا جاتا رہا۔

قدیم	جدید		قدیم	جدید		قدیم	جدید	
ت	ا	ہ	ک	ل	ک	ق	س	ت
ل	ب	تھ	ا	د	ا	ع	و	ل
گ	پ	ن	و	و	و	ی	ی	گ
ن	د	ر	و	د	م	ی	ح	ن
س	ر	ب	ع	و	پ	ک	ا	س
د	ر	ن	ع	و	د	ک	ع	د

شکل ۲۰۲

ہندوستان عظمیٰ کے خط

ہندوستان عظمیٰ (Greater India) سے مراد وہ ممالک ہیں جہاں ہندوؤں نے نوآبادیاں قائم کیں اور ہندوستانی تہذیب و تمدن کو رواج دیا۔ اس کا آغاز تجارتی تعلقات اور مذہبی اشاعت سے ہوا۔ اشوک کے زمانے سے بدھ مبلغوں نے دوسرے ملکوں میں آنا جانا شروع کیا۔ اس طرح لٹکا، برما، سیام، نیپال، تبت، وسط ایشیا، چین، کوریا اور جاپان میں بدھ مذہب پھیلا۔ سنیسیوی کی ابتداء سے بنگال اور کارومندل کے ساحل سے ہندوستانی

تاجر اور برہمن اپنی تہذیب کو جنوبی مشرقی ایشیا کے ممالک اور جزیرہ
جزیروں میں لے گئے۔ مذہبی اشاعت اور تجارتی مفاد کے علاوہ جب یہ
بھی شامل ہو گئے تو ان ملکوں میں ہندو راج قائم ہو گئے۔

چونکہ جنوبی مشرقی ایشیا کی تہذیب کا اصل ماخذ جنوبی ہند کا مشرق
تھا اس لئے وہاں گرتھ خط کارواج ہوا۔ پہلے اس خط میں سنسکرت زبان
تھی لیکن بعد میں مقامی زبانیں بھی لکھی جانے لگیں۔

ہند چین۔ قدیم ہند کے لوگوں نے چین میں کئی ریاستیں قائم کی
سب سے پہلے کامبوج یا کمبوچا کی ریاست قائم ہوئی اس کی بدلی ہوئی صورت
کمبوڈیا ہے (اس کا مقامی نام کھمیر ہے، اہل چین اسے فنان کہتے تھے)
روایات سے معلوم ہوتا ہے کہ یہ ریاست ۱۹۲ء میں موجود تھی۔ اس کا نام
نامی جاوا کا ایک برہمن تھا جس نے یہاں کی ناگارا کی حکومت دے کر اس
خادی کر لی۔

کمبوڈیا کے مشرق میں چیپا کی ریاست واقع تھی (موجودہ چین میں)
دوسری صدی عیسوی سے یہاں ہندوستانی آباد ہونا شروع ہوئے اور
عیسوی تک اپنی حکومت قائم کر لی۔

کمبوڈیا اور چیپا کا رسم خط جنوبی ہند کے گرتھ خط کی ایک شاخ
میں اسے صرف سنسکرت زبان لکھنے کے لئے استعمال کی جاتا تھا لیکن
زبانوں کو بھی لکھنے لگے۔ کمبوڈیا میں کھمیر اور چیپا میں کیم زبان
وہاں کے باشندوں کا بھی نام ہے، کھمیر زبان کی لکھی ہوئی
ساتویں صدی عیسوی کے اخیر سے سنسکرت کے ساتھ
کتبہ ملتے ہیں۔

جنوبی مشرقی ایشیا کا سب سے پرانا کتبہ چمپا میں ایک چٹان پر سنسکرت زبان میں کندہ ہے۔ اس کا زمانہ دوسری یا تیسری صدی عیسوی سے چمپا کے بیشتر کتبے سنسکرت اور چم زبان میں ہیں۔ آٹھویں صدی عیسوی تک چم خط کا ارتقاء مکمل ہو چکا تھا (اسی زمانے سے سنسکرت کی جگہ چم زبان نے لے لی) یہ آج بھی کبودیا اور انام میں رائج ہے۔ اس میں چم کے علاوہ کھمیر زبان بھی لکھی جاتی ہے لیکن ان دو زبانوں کی لکھائیوں میں کچھ فرق ہے اور ان کی متعدد اقسام ہیں۔ برما۔ برمی زبان کا تعلق "تبت چینی خاندان" سے ہے۔ اس کے پونے والے تقریباً مشرق میں شمال کی طرف سے ہجرت کر کے اراودی کی وادی میں آباد ہو گئے۔ ان سے پہلے جو لوگ آباد تھے، وہ اپنے کو مان کہتے تھے۔ ان کا دوسرا نام تلینگ ہے غالباً اس لفظ کا تعلق تلنگانہ سے ہے کیونکہ ان کی تہذیب کا ماخذ جنوبی ہند کا وہ علاقہ تھا جسے تلنگانہ کہتے ہیں۔ چنانچہ برما میں ۸ ویں صدی عیسوی کے جو کتبے ملے ہیں ان کا رسم خط کاپچی کے پتو راجاؤں کے کتبوں کے گزرتہ خط سے مشابہ ہے۔ بعد میں اس مان خط کو جسے پیگو بھی کہتے ہیں برمی لوگوں نے اختیار کر لیا۔ (شکل ۲۰۳ سطر ۱۰) گیا رہویں اور بارہویں صدی عیسوی میں وہ لنکا کے سنہالی خط سے متاثر ہوا۔ برمی خط کی اب تک تین قسمیں رہی ہیں:-

(۱) کیوسا یعنی "پتھر پر کندہ کیا جانے والا خط" (شکل ۲۰۳ سطر ۶) یہ صرف پرانے کتبوں میں پایا جاتا ہے۔ اس کے حروف زاویے دار اور پر تکلف ہوا کرتے تھے۔

(۲) مربع پائی خط (شکل ۲۰۳ سطر ۸) یہ بدھ مذہب کے صحیفوں کا خط تھا۔ اسے سیاہی اور برش سے موٹا موٹا لکھا جاتا تھا۔ اس خط میں کھی ہوئی کتابیں خطاطی کا اعلیٰ نمونہ ہیں۔

(۳) موجودہ برمی خط (شکل ۲۰۳ سطر ۷) اس میں ۳۲ حروف صحیحہ اور

۱۰. ا حروف علت کام آتے ہیں۔ پرانے زمانے میں اسے نائکے
 تھا اس لئے اڑیا کی طرح اس کے حروف بھی بدور ہوتے ہیں۔
 برہمی سے رشتہ رکھنے والی دوسری زبانیں اہام، کھامٹی، طشان اور لا
 یہ کل زبانیں سیامی سپین کی تھائی شاخ سے تعلق رکھتی ہیں۔ ان کی کھامٹی
 آپس میں گہرا رشتہ ہے، غالباً وہ برہمی خط کی مختلف صورتیں ہیں۔
 اہام خط (شکل ۲۰۳ سطر ۱۱) کبھی آسام میں راج تھا (در اصل
 آسام ہی کی بدلی ہوئی صورت ہے) اس میں ۱۸ حروف علت اور ۲۳
 کام آتے تھے۔ اٹھارہویں صدی کے اخیر سے اہام کی جگہ آسامی زبان
 لے لی جس کا تعلق ہند آریائی شاخ سے ہے۔

کھامٹی زبان مشرقی آسام اور چینی علاقے کھامٹی لانگ میں بولی
 کھامٹی خط شان کی ایک قسم ہے۔ یہ ۱۶ حروف علت اور ۱۶ حروف
 شان خط جو شان ریاستوں میں راج ہے برہمی سے ماخوذ ہے۔ لاؤس خط
 سیام اور برما کے کچھ حصے میں راج ہے۔ اس میں ۲۶ حروف کام آتے
 خط غالباً آٹھویں یا نویں صدی عیسوی میں ظاہر ہوا اور تیرہویں صدی
 تک اس کا ارتقاء مکمل ہو گیا۔ اس کی دو قسمیں ہیں مذہبی اور غیر
 سیام۔ یہاں کی زبان کا تعلق سیامی چینی خاندان کی تھائی
 ہے۔ اس کے الفاظ یک رنگی ہوتے ہیں اس لئے ایک ہی لفظ
 ہوا کرتے ہیں جن میں تیز کرنے کے لئے پانچ چھ لے پاسے
 کہ سیامی خط میں حروف علت بہت زیادہ ہیں۔ ان میں سے
 صحیح کام آتے ہیں۔ حروف علت میں سے بعض کو
 زیادہ مناسب ہو گا کہ ان کو حروف علت کے

حروف کے اخیر میں آ کی آواز شامل بہتی ہے۔ بعض آوازوں کے لئے متعدد نشانات ہیں مثلاً گ کے لئے ۶ اور ت کے لئے ۸، ان کے تلفظ میں یقیناً کچھ فرق پایا جاتا ہوگا جس کا صحیح اندازہ سننے ہی پر ہو سکتا ہے۔

سیامی خط کی ایجاد کے بارے میں اختلاف ہے۔ بعض کے نزدیک وہ سنہالی پالی سے ماخوذ تھا۔ بعض برقی خط کو اس کا ماخذ قرار دیتے ہیں لیکن زیادہ قرین قیاس یہ ہے کہ وہ کمبوڈیا کے خط سے نکلا تھا اور کمبوڈیا کا خط اس گرتھ خط کی ایک شاخ تھا جو جنوبی ہند کے چھٹی سے لے کر آٹھویں صدی عیسوی تک کے کتبوں میں پایا جاتا ہے۔

انڈونیشیا۔ سائرا، جاوا اور بآلی کے علاقوں میں ہندوستان کی تہذیب کا اثر سنہ عیسوی کے آغاز سے شروع ہوا۔ چوتھی صدی عیسوی تک وہاں ہندو حکومت کی بنیاد پڑ گئی۔ ساتویں صدی عیسوی کے اخیر میں ہندوستانی ہاجرین کی ذریعات نے سائرا میں شری و جے کے نام سے ایک زبردست سلطنت قائم کی۔ تیرھویں صدی عیسوی سے عربوں کے حملے شروع ہوئے اور اسلامی حکومت کا آغاز ہوا۔ بعد ازاں ڈچ لوگوں کا تسلط قائم ہوا جس کا خاتمہ ۱۹۴۹ء میں ہوا۔

انڈونیشیا کی زبانوں کا تعلق ملایا پالینیشیا کی زبانوں سے ہے۔ تسلیم یافتہ لوگ عربی یا رومن خط استعمال کرتے ہیں لیکن پرانے خیال کے لوگوں میں ہندی الاصل خط راج ہے۔ وہ لکھنے کے لئے اب تک تاڑ کے پتے اور بالنس کی پٹیاں استعمال کرتے ہیں جنہیں سی کرتا میں بنالی جاتی ہیں۔

جاوا کے پرانے خط کو کوسی کہتے تھے (کوسی محنت ہے) باسا کوسی کا بمعنی "فہمی کی زبان" اس کا ماخذ جنوبی ہند کا ابتدائی گرتھ خط تھا۔ کوسی خط کا

سلب سے پرانا کتبہ مشہور کا دینیا نامی مقام پر ملا تھا۔ ان کے پاس عیسوی کے متعدد کتبے تانبے کی تختیوں پر پائے گئے ہیں۔ آخری کتبہ سن ۱۸۰۰ء سے ہے۔ اسی کو سی خط کی بدلی ہوئی صورت اب تک جاوا اور ہائی میں رائج ہے جسے اکثر جاوا کہتے ہیں، اس میں ۲۰ حروف صحیحہ اور ۵ حروف علت کام آتے ہیں۔ ان کے علاوہ کچھ اور علامتیں بھی ہیں۔

سماٹرا یہاں تین ہندی الاصل خط پائے جاتے ہیں: بٹاک، ریجانگ اور لیمپانگ۔ یہ کوئی خط کی مع شدہ صورتیں ہیں بٹاک لوگ (اب سے کچھ پہلے تک آد بخورتھے) ٹوبا جھیل کے آس پاس اور کسی قدر مشرقی ساحل پر آباد ہیں۔ ان میں سے ایک تہائی مسلمان ہیں، ایک تہائی عیسائی اور باقی مظاہر پرست، ان کی اپنی زبان ہے جو ایک ہندی الاصل خط میں لکھی جاتی ہے (ملاحظہ ہو شکل ۲۰۳ سطور ۱۲-۱۳)۔

ریجانگ لوگ اپنے ملک کی سونے چاندی کی کانوں میں کام کرتے ہیں یہ مسلمان ہیں لیکن ان کا رسم خط ہندی الاصل ہے۔ (شکل ۲۰۳ سطور ۱۴-۱۵) ریجانگ علاقے کے جنوب میں لیمپانگ آباد ہیں (یہ علاقے آبادی کے نام پر ریجانگ لیمپانگ کہلاتے ہیں) یہ بھی ہندو تہذیب کے زیر اثر تھے اور اب تک ان کے تمدن کو برقرار رکھے ہوئے ہیں۔ ان کا رسم خط بھی ہندی خط کی ایک صورت ہے۔ (شکل ۲۰۳ سطور ۱۵)

اگرچہ ملایا اور بورنیو میں بھی سنسکرت کے کتبے ملتے ہیں لیکن ان کے مقامی زبانوں کو ہندی خط میں لکھنے کا کوئی ثبوت نہیں ملتا۔ فلپائن یہاں ہندو تہذیب ملتی ہے اور ان کے کتبے ہندی خط میں لکھے گئے ہیں۔ خط غائب جاوا کے کوئی خط نہیں ملتا۔

مشکلہ میں عربی خط اور سنسکرت میں رومن خط بھی: ہاں پہنچ گئے۔ عربی اور رومن کے مقابلے میں ہندی خط کو پسا ہونا پڑا۔ فلپائن کی ہندو اقوام میں سے نگالاگ اور بسایا نے عرصہ ہوا اپنا قدیم خط چھوڑ دیا ہے۔ (ملاحظہ ہو شکل ۲۰۳ سطور ۱۶-۱۷) لیکن پتہ چلا ہے کہ اس خط کی بعض قسمیں اب بھی دوہست اقوام (تگبٹو اور منگین) میں رائج ہیں جو موجودہ تہذیب کے ہنگاموں سے بے خبر جنگلوں میں نیم برہمنہ رہتی ہیں۔

سیلی بیئر۔ یہاں کے لوگوں کی زبان "ملایا جاوائی شاخ" سے تعلق رکھتی ہے۔ مختلف اقوام میں بولگی اور مکسر خاص ہیں جو پہلے ہندو تہذیب کے زیر اثر تھیں لیکن بعد میں اسلام قبول کر لیا تاہم ہندو اثرات اب بھی پائے جاتے ہیں۔ اس کا سب سے بڑا ثبوت دو ہندی الاصل خط ہیں (شکل ۲۰۳ سطور ۱۸-۱۹) جو غالباً نگالاگ سے نکلے تھے۔ مذہبی ادب کا خط عربی ہے۔ اسلام اور عربی کے علاوہ عیسائی مذہب اور ڈچ زبان بھی رائج ہیں

کوریا کا خط ۱۲ حروف صحیح اور ۱۱ حروف علت پر مشتمل ہے۔ پہلے اس خط کو چینی سے ماخوذ اور جاپانی سے متاثر مانا جاتا تھا لیکن دراصل یہ خط کوریا کے بادشاہ سیت جونگ (۱۲۱۹ء-۱۲۵۱ء) نے تبتی خط سے متاثر ہو کر وضع کیا تھا۔ چنانچہ اس کے حروف کی ترتیب ہندی ہے اور بعض حروف کی صورتیں تبتی سے مشابہ ہیں۔ اس کے علاوہ کوریا میں چینی خط بھی رائج ہے لیکن وہ محض اعلیٰ طبقے تک محدود ہے۔

جاپان۔ قبل اس کے کہ چینی خط سے جاپانی خط وضع کیا گیا وہاں ایک ہندی الاصل خط رائج تھا جو غالباً کوریا سے پہنچا تھا چنانچہ اس خط میں لکھی ہوئی خبر کریں بھی موجود ہیں۔

خاتمہ

یہاں فنِ تحریر کی تاریخ ختم ہو جاتی ہے لیکن ابھی ہمیں اس کے بیکار کی یہ سزا
چند نئی ایجادوں اور موجودہ رجحانات کا مختصر ذکر کرنا ہے۔

در اصل فنِ تحریر کی تاریخ خود انسان کی اپنی کہانی ہے۔ قوموں کے برون و
زوال کی داستان ہے۔ مذہبی، سماجی، سیاسی اور معاشی حالات سے دنیا کی
ہر رسم خط کو متاثر کیا ہے۔ دنیا کی ہر شے کی طرح فنِ تحریر کا بھی ارتقاء ہوا ہے۔
ہر رسم خط میں عہد بہ عہد تبدیلیاں ہوتی ہیں جو ارتقاء کے مختلف مدارج کی نشاندہی
کرتی ہیں۔ تنازع لبقاء اور بقائے اصلح کے اصول بھی فنِ تحریر کی تاریخ میں کار
نظر آتے ہیں۔

فنِ تحریر پہلے مصوری کی ایک شاخ تھا اور اب بھی ہے۔ اس لیے اس میں
ممنوع تھی لہذا مصوروں نے اپنے ذوق کی تکمیل کے لئے عربی خط کو اختیار کیا
بڑی بڑی جدتیں پیدا کیں۔ آج بھی ہر ملک کے آرٹسٹ اپنے اپنے فن کی
جدت طرازی کرتے رہتے ہیں۔

جس طرح قدیم مصر میں بعض الفاظ کو لکھنے کے بعد ان کی تصویریں
جاتی تھیں اسی طرح آج کا مصور بھی اشتہار بنانے والے فنِ مصوری کے
بہ جو بصورتی کے لئے متعلقہ انیما کی تصویریں بنا دیتا ہے۔
تصویروں ہی میں الفاظ لکھتا ہے۔

بین الاقوامی تصویریں بنانا

نیم رنگ اور سیاہی کے

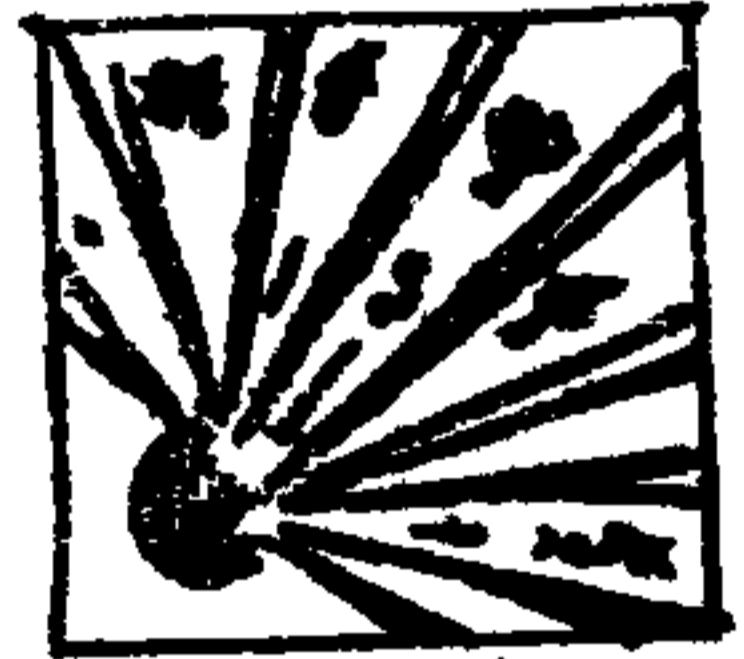
ہندو اقوام کے بین الاقوامی نقوش سے رہے ہیں۔ چینی رسم خط کے نمونے پر ایک ایسا خط ایجاد کرنے کی ضرورت محسوس کی جا رہی ہے جس کا زبان سے کوئی تعلق نہ ہو۔ اسی طرح جیسے ہندوؤں کا کسی خاص زبان سے تعلق نہیں اور ہر شخص انہیں اپنی زبان میں جس نام سے چاہے پکار سکتا ہے لیکن اب تک کوئی ایسا خط ایجاد نہ ہو سکا البتہ "تصویروں کے ذریعہ تعلیم کا بین الاقوامی طریقہ" جسے (Isotype) کہتے ہیں اس سلسلے کی ایک کڑی کہا جاسکتا ہے۔ آئی۔ ایل۔ او (انٹرنیشنل لیبر آرگنائزیشن) نے مزدوروں کی حفاظت کے لئے خطرناک چیزوں کے بنڈلوں پر مندرجہ ذیل پانچ نشانات بنانے کی سفارش کی ہے اور امید ہے کہ جلد ہی یہ نشانات بین الاقوامی تصویری علامات کا ایک جزو بن جائیں گے۔



تیزابی مادہ



آتشگیر مادہ



پھٹنے کا خطرہ



مہلک شعاعیں



زہریلا مادہ

شکل ۲۰۴

International System of Typographic Pictograms
Education.

آدورف کے نشانات، کیمیا، ریاضی اور فلک جیسا کہ ان کے ناموں سے ظاہر ہے
اسی قسم کے بین الاقوامی نقوش ہیں۔

اس تصویری خط کے مقابلے پر ایک بین الاقوامی صوتی خط بھی ایجاد ہوا ہے
جسے آئی۔ پی۔ اے۔ (I.P.A.) کہتے ہیں۔ اس میں ۲۰۰ سے زیادہ نشانات
کام آتے ہیں جو ردمن کے ۲۶ حروف میں مختلف قسم کے تغیرات کر کے بنائے
گئے ہیں۔ صوتیات کی رو سے یہ خط نہایت مکمل ہے لیکن اس کا استعمال
لسانات ہی کر سکتے ہیں۔

جدید مختصر نویسی۔ زود نویسی کا احساس ہر قوم کو تھا مصر کی شارٹ
دیوٹیفی خط تھا۔ ہندوستان کا مارواڑی خط اور اردو رسم خط بجا کے خود شارٹ
کا کام دیتا ہے۔

روم کے عروج کے زمانے میں مشہور خطیب سیرو کے دوہے (Cicero)
(Tullius Tiro) نے ایک طرح کی مختصر نویسی ایجاد کی جسے
تھی۔ ہر اسکول میں اس کی تعلیم دی جاتی تھی اور روم کے زوال کے
اُس کا صدیوں رواج رہا۔

چوتھی صدی ق۔ م کے ایک کتبے سے جو اٹھیسویں میں لکھا گیا
کہ یونان میں بھی ایک طرح کی شارٹ ہینڈ کا رواج تھا۔ گیارہویں
تک کی یونانی شارٹ ہینڈ کی تحریریں دستیاب ہوئی ہیں
اردو اور ہندی کی شارٹ ہینڈ اگر کسی سے پوچھا جائے

یورپ اور امریکہ میں مقبول ہیں۔ ان میں سے ایک اور
نے مشرق میں پیش کیا تھا۔

اور گریگ (Gregg) کے طریقے بھی رائج ہیں جو پت مین کی شارٹ ہینڈ سے
 سہل ہیں لیکن اتنے مکمل نہیں۔ ان کی وجہ سے تحریر میں وہی سرعت پیدا ہو گئی
 ہے جو تقریر میں پائی جاتی ہے۔ زود نویسی کا اب تک جو ریکارڈ قائم ہوا ہے وہ
 ایک منٹ میں ۳۰۰ الفاظ ہیں۔ مقابلے کے امتحانوں میں ایک منٹ میں ۲۵۰
 الفاظ بہتوں نے لکھے ہیں یہ رفتار تقریر سے کہیں تیز ہے۔ ہم ایک منٹ میں ۸۰ یا
 ۹۰ لفظ سے زائد نہیں بولتے۔ تیز بولنے والے مقرر زیادہ سے زیادہ ایک منٹ میں
 ۱۵۰ لفظ بولتے ہیں اور یہ رفتار ایک اچھا شارٹ ہینڈ لکھنے والا بہ آسانی حاصل
 کر سکتا ہے۔

اندھوں کے لئے ابھرے ہوئے حروف

یہ ایک اندھے کی ایجاد تھی جو ۲۲ جولائی ۱۸۴۹ء کو فرانس میں پیدا ہوا اس کا
 نام لوئی بریل تھا۔ اس کا طریقہ (Braille System) کہلاتا ہے۔ یہ حروف
 چھ ابھرے ہوئے نقطوں کو مختلف طرح سے ترتیب دے کر بنائے جاتے ہیں۔ ان
 نقطوں کو انگلی کے سرے سے ٹٹول کر حروف کی شناخت کی جاتی ہے۔

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
•	••	•••	••••	•••••	••••••	•••••••	••••••••	•••••••••	••••••••••
K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
••	•••	••••	•••••	••••••	•••••••	••••••••	•••••••••	••••••••••	•••••••••••
U	V	X	Y	Z	and	for	of	the	with
•••	••••	•••••	••••••	•••••••	••••••••	•••••••••	••••••••••	•••••••••••	••••••••••••
ch	gh	sh	th	wh	ed	er	ou	ow	W
••••	•••••	••••••	•••••••	••••••••	•••••••••	••••••••••	•••••••••••	••••••••••••	•••••••••••••

پہلے یہ نقطے ہاتھ سے بنائے جاتے تھے اور اس میں کاپی لکھی جاتی تھی۔
 لیکن اب ان کے لکھنے اور چھاپنے کے لئے مشینیں استعمال کی جاتی ہیں۔
 ابھرے ہوئے نقطوں میں تصویریں بھی بنائی جاتی ہیں جنہیں اندھا لکھنوں سے
 ٹول کر محسوس کرتا ہے۔ اس رقم خطا کے سیکھنے میں دوہرتے سے زائد نہیں لگتے
 اور ہمارے حاصل ہو جانے پر اندھے اسی تیزی کے ساتھ اس رقم خطا کی کتابیں
 پڑھ سکتے ہیں جس تیزی سے آنکھوں والے معمولی کتابیں پڑھتے ہیں۔
 فن تحریر کا میکا نکی پہلو۔ سامان کتابت میں وقتاً فوقتاً جو تبدیلیاں
 ہوتی ہیں ان کا مفصل ذکر بجائے خود ایک کتاب کا محتاج ہے۔ مختصراً یہ
 سمجھئے کہ فن تحریر کی تاریخ میں دو چیزیں خاص اہمیت رکھتی ہیں، کاغذ اور
 طباعت اور یہ دونوں چین والوں کی ایجاد ہیں۔

سب سے پہلے ایک چینی ماہر نباتات سائی لون (Tsi Lun)
 ۱۰۵ء میں پھٹے پرانے کپڑوں اور شہتوت کی چھال کو کوٹ لیس کر کاغذ
 اس ترکیب کو صدیوں چھپائے رکھا گیا یہاں تک کہ ۱۰۰۰ء میں عربوں نے
 سمرقند پر حملہ کیا اور مسلمانوں نے ان کے چند آدمی گرفتار کئے۔ ان لوگوں
 عربوں نے کاغذ بنانا سیکھا۔ ۶۹۳ء میں بغداد میں کاغذ سازی کا کارخانہ
 کھولا گیا۔ تقریباً ۹۰۰ء میں مصر، ۱۰۰۰ء میں مراکش اور ۱۰۰۰ء میں
 اسپین میں کاغذ کے کارخانے کھولے گئے۔ ۱۱۰۰ء میں مراکش میں
 اٹلی، ۱۳۰۰ء میں جرمنی ۱۳۹۰ء میں انگلستان اور ۱۴۰۰ء میں
 میں کاغذ بنانا شروع ہوا۔ پہلے کاغذ اسی طرح بنایا جاتا تھا جس طرح
 بنایا جانے لگا اور اب یہ مشینیں اس قدر ترقی کر چکی ہیں کہ
 کاغذ جس پر اخبار چھپتے ہیں، ان کاغذوں کی ترقی ہو چکی ہے۔

۱۰۰۰ فیٹ لمبا کا غذا ایک منٹ میں تیار کر سکتی ہے۔ ایک ہفتے میں اس مشین سے ۲۵۰۰ من کا غذا تیار ہوتا ہے اور ایسے کا غذا ایک رول ۵ میں لمبا اور ۱۴ یا ۱۵ من وزنی ہوتا ہے۔

کاغذ سازی کے علاوہ فن طباعت میں بھی حیرت انگیز ترقی ہوئی ہے جہاں پے کی ابتدائی صورت ٹمیری قوم میں نظر آتی ہے (۳۰۰ ق. م) جو بیلینا نہروں کو گیلی مٹی پر پھرا کر نقش اتارا کرتی تھی۔ پھر چین کے لوگوں نے لکڑی کے بلاک کے ذریعہ چھاپنے کا طریقہ نکالا۔ اس کے لئے تختے کے ابھرے ہوئے حروف پر سیاہی پھیر دی جاتی۔ پھر کاغذ کو تختے پر رکھ کر دباؤ ڈالتے۔ اس طرح تختے کے حروف کاغذ پر اتر آتے۔ ۱۸۳۵ء میں جرمنی کے ایک شخص گٹن برگ (Guten Berg) نے سے کے علیحدہ علیحدہ حروف ڈھال کر طباعت کی ایجاد کی۔

۱۸۶۹ء میں بویریا کے ایک شخص سینی فیلڈ (Sene Felder) نے پتھر گرائی یعنی سنگی طباعت کا موجودہ طریقہ پیش کیا۔

۱۸۶۸ء میں روٹیری برس (Rotary Press) کی ایجاد ہوئی۔ یہ مشین اب اس قدر ترقی کر گئی ہے کہ ۱۶ صفحات کے اخبار کی ۲۰۰۰ کاپیاں دونوں رخ پر ایک گھنٹے میں چھاپتی ہے، کاٹتی ہے، بوڑتی ہے اور تہہ کر کے اخبار کو باہر پھینک دیتی ہے۔ امریکہ میں ۱۸۸۶ء میں لینوٹائپ (Linotype) اور ۱۸۸۷ء میں مونوٹائپ (Monotype) ایجاد ہوئے۔ ان مشینوں کی وجہ سے حروف کو "کمپوز" کرنے کا کام بہت آسان ہو گیا۔ حروف کو ایک ایک کر کے فریم میں جانے کا کام بڑا صبر آزما ہوتا ہے۔ ہاتھ سے ایک گھنٹے میں زیادہ سے زیادہ ۱۵۰۰ حروف جمانے جاسکتے ہیں۔ بڑے بڑے پریسوں میں یہ کام لینوٹائپ

اور موٹو ٹائپ سے لیا جاتا ہے۔ ان ٹائپوں کا ایک خاصہ یہ ہے کہ وہ
 ہوتا ہے۔ اس پر ایک آدمی ٹائپ کرتا جاتا ہے۔ جب حرف پڑا
 ہے ویسا ہی ایک دوسرا حرف اسی وقت ڈھل کر تیار ہو جاتا ہے۔ چونکہ ان میں ہر حرف
 علیحدہ علیحدہ ڈھلتا ہے اس لئے اگر غلطی ہو جائے تو اصلاح میں لڑی آسانی
 ہوتی ہے لیکن لیتو ٹائپ میں پوری پوری سطر میں ڈھلتی ہیں اس لئے اگر ایک
 حرف بھی غلط ہو جائے تو پوری سطر کو پھلانا پڑتا ہے مگر اس میں کچھ دشواری نہیں آتی
 کیونکہ یہ کام منٹوں میں ہوتے ہیں۔

موزو ٹائپ اور لیتو ٹائپ میں ایک بڑا نقص یہ ہے کہ میں پچیس ہزار
 کے بعد حروف ٹوٹنے لگتے ہیں اس لئے کثیر الاشاعت مواد کی طباعت کے لئے
 "فوٹو آفسیٹ" (Photo-Offset) کا طریقہ کام میں لایا جاتا ہے۔ اس کے
 لئے پورے صفحے کا دھات کی پلیٹ پر فوٹو کھینچ کر چھاپتے ہیں۔ اس طریقے میں
 نفاست و صحت کے علاوہ بڑی خوبی یہ ہے کہ ایک طرف دیکھ کر دوسری طرف کے
 دوسری طرف ابھرے ہوئے نظر نہیں آتے۔ فوٹو گرائی اور بلاک لٹریچر
 فن طباعت کو بڑی مدد ملی ہے۔

کتابوں اور اخباروں کی کثرت کا یہ عالم ہے کہ طباعت کے لئے
 ان کے لئے جگہ تنگ ہوتی جاتی ہے صرف ریٹس ہونے سے
 اوپر کتابیں ہیں جنہیں اگر تلے اوپر رکھا جائے تو اور سستا
 اور نچا ڈھیر تیار ہو جائے۔ جن الماریوں میں کتابیں رکھی
 قطار میں کھڑا کیا جائے تو یہ قطار
 چرائی کتابوں اور اخباروں کے لئے
 انگریزوں نے

چھوٹے سے اسکرین پر پڑھتے ہیں اس طریقے سے پیش نظر کتاب ایک معمولی
ڈبیا میں سما سکتی ہے اور اس کے لئے تقریباً ایک اونس فلم کافی ہوگا پانچ ہزار
کتابوں کے لئے تقریباً ۳۰۰ ریلوں کی ضرورت پڑتی ہے۔ اس وقت برٹش
میوزیم گذشتہ ۵۰ سال کے اخباروں کی ۲ کروڑ ۴۰ لاکھ کاپیوں کے مالک و فلم
بنانے میں مصروف ہے

رسم خط کی اصلاح

ان میکانکی رقیوں کا ہر رسم خط پر گہرا اثر پڑا ہے۔ مروجہ خط ایجاد کرنے
والوں کے سامنے مشینی ضروریات کا مسئلہ نہ تھا۔ یہی وجہ ہے کہ ہر رسم خط میں
اصلاح کی ضرورت محسوس کی جا رہی ہے۔

اگر آپ اشوک کے زمانے کے براہمی حروف سے موجودہ دیوناگری
حروف کا مقابلہ کریں تو یہ محسوس کریں گے کہ حروف کی صورتوں کو بجائے سہل
بنانے کے مشکل بنا یا گیا ہے۔

براہمی (O O L ^ > + O
دیوناگری ट ठ थ प ग ङ क छ

شکل ۲۰۶

براہمی اور دیوناگری میں وہی نسبت ہے جو رومن اور گوتھک حروف
میں ہے مثلاً رومن A B C D E کی گوتھک میں یہ شکلیں ہیں :-

A B C D E

شکل ۲۰۷

دونوں کی تہ میں ایک ہی جذبہ کارفرما ہے یہی حروف کی تہ کی ضرورت ہے۔
 دونوں میں ضرورت سے زائد کششوں کا اضافہ کیا گیا ہے جس سے
 ذوق نظر کی آسودگی تو ہو سکتی ہے لیکن نوشت و خواند اور طباعت میں وہ آسودگی
 پیدا ہوتی ہے۔

دیوناگری حروف کے بالائی خط (بیشور و بچھا) سے زود نویسی میں رکاوٹ
 پیدا ہوتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ بعض لوگ ہر حرف کو کھنکھنے کے ساتھ ساتھ اس کا
 ادپری خط نہیں بناتے بلکہ پورا لفظ کھنکھنے کے بعد ادپری خط کھینچتے ہیں اور
 پہلے صفحے پر ایک سرے سے دوسرے سرے تک لکیر کھینچ دیتے ہیں اور
 اُس سے حروف کو لٹکا ہوا بناتے ہیں جیسا کہ مالتوی خط میں نظر آتا ہے۔

سی چالیس واسا ہوا

شکل ۲۰۸

اسی طرح گجراتی میں بالائی خط کو سرے سے اڑا دیا گیا ہے۔
 رومن کے بڑے حروف میں زمانہ قدیم سے بہت کم حروف
 فنیقی کی طرح اُس کا ہر حرف الگ الگ لکھا جاتا ہے۔

Α Λ Α Α Η Ζ γ C

E H I K L
 e h i k l

حروف کو کسی قدر مختصر کیا گیا ہے لیکن یہ اختصار سب سے زیادہ عربی خط میں نظر آتا ہے جو بلاشبہ شارٹ ہینڈ کا درجہ رکھتا ہے۔

فنیقی Δ √ √ √ √ √ √ √ √
 عربی > م م ح م
 اسحاق محمد

شکل ۲۱۰

اختصار کے لئے بعض حروف کے شروع کے حصے اور بعض کے درمیانی حصے بنائے جاتے ہیں۔ ان کے ملانے کے مختلف انداز نے عربی ٹائپ کو مشکل بنا دیا ہے۔

نستعلیق حروف کا حسن بھی اردو فن طباعت کی ترقی میں سب راہ ثابت ہوا ہے۔ پہلے اردو کتابیں ٹائپ میں چھپتی تھیں لیکن جب لوگوں نے دیکھا کہ ٹائپ میں نستعلیق حروف کی خوبصورتی قائم نہیں رہتی اور لیتھو میں قائم رہتی ہے تو انھوں نے پتھر کی چھپائی کا طریقہ اختیار کر لیا "اردو سنگی طباعت کو مقبول بنانے میں سب سے اہم حصہ شاہان اودھ نے لیا جہاں شاہی نگرائی میں طغرائے سلطنت سے مزین ہو کر اردو کتابیں پتھر کے ذریعہ چھاپی گئیں اور

لے غالباً اردو ٹائپ کا سب سے پُرانا نمونہ کلکتہ گزٹ مورخہ ۳ مارچ ۱۸۵۷ء کا ایک کالم ("خلاصہ اخبار، دربار علی بہادر الخلفہ شاہ جاں آباد") ہے۔ فورٹ ولیم اور ایلی بری کالج نیو میسائی بسٹوں نے اردو ٹائپ کو مقبول بنانے کے لئے کافی کوشش کی تھی

اردو رسم خط از محمد سجاد مرزا صفحات ۱۳ - ۱۴

دور دور تک ان کی اشاعت کی گئی۔ اُس وقت سے انکے اکر
 چکر سے آزاد نہیں ہوئی۔ لیکن اب اس کا احساس بڑھتا جا رہا ہے کہ
 طباعت کو آہستہ آہستہ ترک کر کے ٹائپ کو مقبول بنایا جائے۔
 رومن خط بھی اصلاح کا محتاج ہے۔ اُس کے حروف C Q اور X
 غیر ضروری ہیں۔ C کا کام K اور S سے اور Q کا K سے چل سکتا ہے
 اور X کی ضرورت KS سے پوری ہو سکتی ہے۔

رومن کے بڑے حروف محض آٹالیٹی ہیں اور یہ ہو سکتا ہے کہ ہم صرف
 چھوٹے حروف سے کام چلائیں اور بڑوں کو ایکدم ترک کر دیں۔ اگر بڑوں کو
 نکال دیا جائے تو تعلیم و قلم اور طباعت میں بڑی سہولت پیدا ہو جائے۔

رسم خط کی تبدیلی

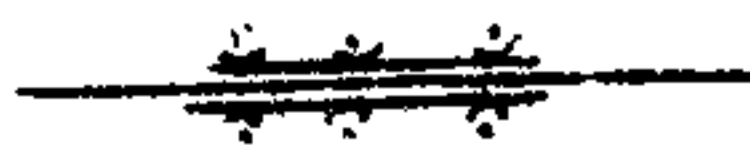
ہندوستان میں آزادی کے بعد سے رسم خط کی وحدت پر بڑا زور دیا جا
 رہا ہے۔ بعض حضرات کا خیال ہے کہ اگر ہندوستان کی کل زبانوں کے لئے ایک
 مشترک خط اختیار کر لیا جائے تو ان کے سیکھنے اور سمجھنے میں بڑی رکاوٹ
 ہو جائے۔ مشترک خط کون سا ہو اس پر اختلاف ہے۔ ایک فرقہ ان لوگوں
 ہے جن کے نزدیک ہندوستان کی کل زبانوں کو دیکر اگر یہ خط اختیار کر لیا
 اور دوسرا فرقہ ان لوگوں کا جو رومن خط اختیار کرنے کے حامی ہیں۔
 میں وہ لوگ ہیں جو قوم پرست ہیں اور دوسرے فرقے میں وہ لوگ
 سے زیادہ بین الاقوامیت پر زور دیتے ہیں۔

اگرچہ زبان اور رسم خط میں کوئی فطری تعلق نہیں ہے اور
 عرصے تک ایک خاص خط میں لکھی جاتی ہے اور دوسرے میں لکھی
 ہو جاتی ہے اور عوام تو عوام خاص میں لکھی جاتی ہے اور دوسرے میں لکھی

رجعت پسندی ، قوم پرستی اور حسب وطن کے جذبات بھی رسم خط کی تبدیلی میں مانع ہوتے ہیں ۔

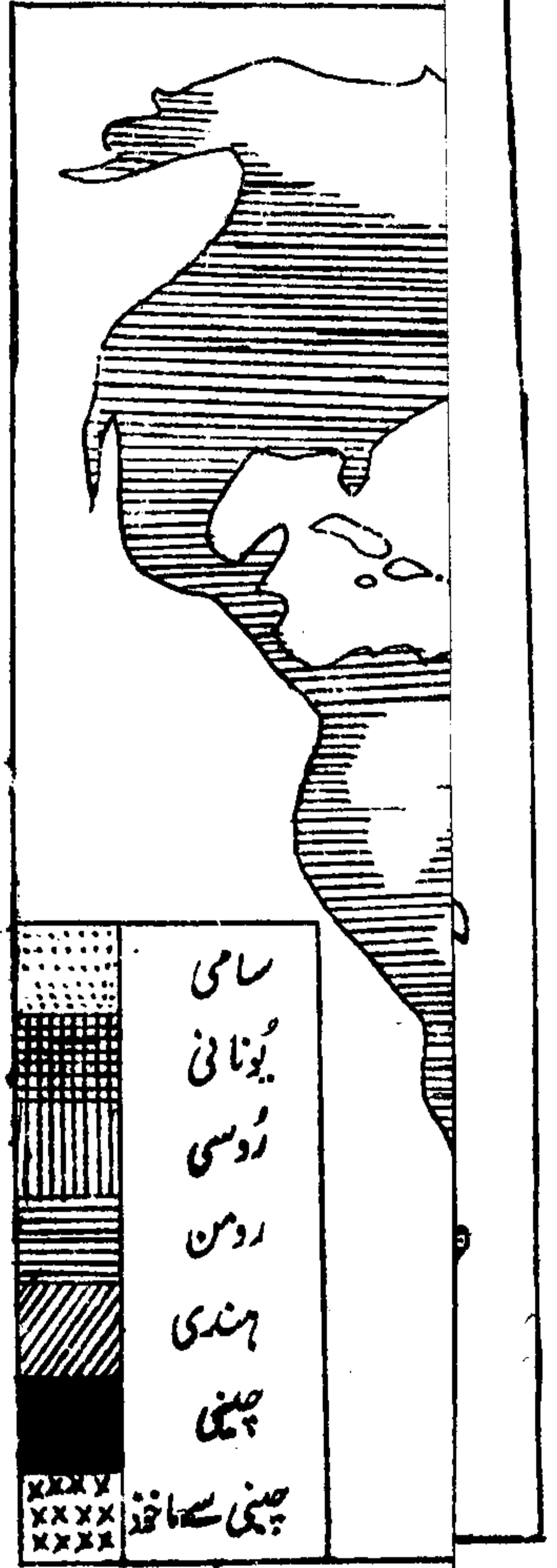
انسان فطرتاً قدامت پسند ہے اور روایت سے بغاوت کرتے ہوئے ڈرتا ہے ۔ ہیردو غلیفی رسم خط الف بائی منزل تک پہنچ چکا تھا ۔ اگر مصر والے چاہتے تو پچیس تیس حروف سے کام چلا سکتے تھے لیکن وہ لکیر کے فقیر بنے رہے حتیٰ کہ ان کی پڑوسی قومیں (فینقی ، یہودی ، یونانی ، رومن) الف بائی خط استعمال کر رہی تھیں لیکن وہ اپنے آبائی خط سے چمٹے ہوئے تھے ۔ جو ذہنیت اہل مصر کی تھی وہی چینوں کی ہے اور ہزاروں سال کے بعد اب یہ احساس ہوا ہے کہ پرانے خط کو چھوڑ کر رومن خط اختیار کر لیا جائے ۔ چینی زبان کے لئے رومن خط اختیار کیا جانا فن تھری کی تاریخ میں ایک اہم واقعہ ہے ۔ اس سے رومن خط کا دائرہ استعمال کتنا وسیع ہو جائے گا اس کا اندازہ شکل ۲۱۱ سے ہو سکتا ہے ۔

اس وقت یورپ کی کل زبانیں رومن خط میں لکھی جاتی ہیں بجز یونان اور سوویت یونین کی زبانوں کے جن کا رسم خط یونانی یا یونانی الاصل ہے ۔ اگر روس اور یونان کے لوگ چاہیں تو بڑی آسانی سے رومن خط اختیار کر سکتے ہیں لیکن قومی افتخار کا جذبہ ان میں اس قدر شدید ہے کہ شاید ہی وہ کبھی اس تبدیلی کو گوارا کریں ۔ بہر حال رومن خط کی روز افزوں مقبولیت کے پیش نظر یہ کہا جاسکتا ہے کہ رومن کے سامنے ابھی اور بہت سے خطوں کو غائب ہونا ہے ۔



اصلاح و ترمیم

اصلاح	صفحہ	سطر	اصلاح	صفحہ	سطر
ت - م (شکل ۶۴ کے اوپر)	۹۱	۵	+	۱۲	۲۰
DEMOTIKA	۹۵	۹	دیہاتوں	۱۸	۱۸
جد	۹۶	۵	اصطلاحات	۱۸	۲۱
سیرونی	۹۷	۱	بیس	۲۶	۲
ہیں +	۱۱۷	۷	TOTEM	۳۵	۲
چیو (شراب)	۱۱۸	نیچے	DREANY	۳۵	۲۰
خط	۱۱۹	۴	FLINDERS PETRIE	۳۶	۵
خط آخری	۱۲۰		لکیریں	۳۸	۵
ہزار X	۱۲۱	۹	اشیاء	۳۸	۶
اس	۱۲۲	۱	LUBBOCK	۴۷	فٹ نوٹ
مقرر ہیں	۱۳۱	۸	MAYA/MAUDSLAY	۵۱	فٹ نوٹ
NATIONAL HERALD	۱۳۲	آخری	MAXSCHMIDT	۵۵	فٹ نوٹ
صفحہ ۷۱	۱۳۳	۱۰	G. F	۵۸	۵
اشکال	۱۳۸	۸	طلق	۶۳	۸
۱۵۰	۱۵۰	۱۲	جاسکا	۷۸	آخری
۱۵۲	۱۵۲	۱	۱۷۹۹ء	۸۳	۲
۱۵۴	۱۵۴	۱	مصریات	۸۶	۱۱



اصلاح	صفحہ	سطر	اصلاح	صفحہ	سطر
۵. ۵	۳۱۴	شکل	TWIG RUNES	۲۹۱	۱۱
رور دمن	۳۱۵	۱۲	SCRIPT	۲۹۲	۸
۱۸۳	۳۲۰	۵	۷۰۰۰	۲۹۳	۲
ک	۳۲۱	۲۰	PAGE/INDIA	۲۹۴	فٹ نوٹ
خ	۳۲۶	۱۶	دِپی	۲۹۵	۱۸
خ ب - ڈ. ان ن	۳۳۰	۸	بدھ استوپ	۲۹۶	فٹ نوٹ
ऊ उ ई इ	۳۳۰	۹	INDO PALI	۲۹۹	۷
صفحہ ۲۲۴	۳۳۴	۱۲	JUBILEE	۳۰۳	فٹ نوٹ
چھیالی خط	۳۳۸	۱۲	ایرن	۳۰۵	۹
ریاست چھیا	۳۳۸	۱۷	۲۶۴	۳۰۵	۱۴
SYSTEM	۳۵۹	۱۱	آوازوں کا اتباع	۳۰۹	۳
مراکش	۳۶۰	۱۶	ایرن	۳۰۹	۶
			تھیٹا	۳۰۹	فٹ نوٹ
			شکل نا	۳۱۳	

اشاریہ

(رسم خط - متعلقات رسم خط - مشاہیر)

رسم خط

۲۱۵	اکسچ	۱	
۲۸۰	امیری	۱۹۳	امیری
۱۸۶، ۱۸۶	انجاری	۲۸۲، ۶	آٹاری
۲۲۵	اندویشی	۲۲۶، ۲۰۱، ۱۹۵، ۸، ۱، ۶، ۶	آرامی
۲۹۳ - ۲۹۰	اوگم	۳۰۶، ۲۵۸، ۲۵۴ - ۲۵۳	
۲۵۲ - ۲۲۶، ۱۹۵	اولستانی	۳۰۸	
۳۵۲	ابام	۳۵۸، ۲۲۵، ۲۲۲	اُردو
۲۹۰، ۲۸۰ - ۲۶۶، ۲۶۳	ایٹرسکی	۱۹۸ - ۱۹۴، ۱۸۹، ۱۶۸، ۶، ۶	آرمینی
۲۸۸، ۲۸۶	آئرش	۲۲۶	
۲۵۴ - ۲۲۵	ایرانی	۳۵۲، ۳۳۱، ۳۲۹	اُڈیا
۱۰۶، ۱۰۵، ۸۰ - ۶۸	ایٹی	۲۰۹، ۲۰۸، ۲۰۰، ۱۹۹	اسٹریٹجی
۲۹۱، ۲۸۸، ۲۸۶	اینگلیسین	۲۱۶	سٹریٹجی
		۲۸۰	آسکی
		۲۵۶، ۲۳۸، ۲۲۶	اشکانی
۱۶۹، ۸۰، ۶۴، ۶۹ - ۶۶	بابلی	۱۶۹، ۸۱، ۶۶، ۶۹ - ۶۶، ۱۵۹	آشوری
۳۳۳، ۳۳۲	بالودھ	۶۸ - ۶۶	اکادی
۳۵۴	بنگ	۲۶۶، ۲۶۳	الہانوی
		۳۲۱، ۳۱۰، ۳۰۱، ۱۱۳، ۱۱	عربی

ب

براهمی

۱۰۶۶۱۰۶۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱۱

۲۵۵، ۲۵۶، ۲۹۶ - ۳۱۶

۳۳۶، ۳۳۶

بری

۳۵۳، ۳۵۱

برہمنی

۳۲۹، ۳۲۶

بلغاری

۲۶۴، ۲۵۵

بنگلہ

۳۱۸، ۳۲۰، ۳۲۶ - ۳۳۱

بنیانی

۳۳۱

بنیونی

۳۳۰، ۳۳۱

بوریت

۲۶۱

بہاری

۳۳۰

بھائی بندی

۳۳۴

کھنجن مالا

۳۳۸

بھوجپوری

۳۳۱

بیاضی

۲۱۶

بیکٹرین

۲۵۴

بین الاقوامی

۳۵۸، ۳۵۷

ت

تامل

۳۲۱، ۳۲۹، ۳۲۹

تبتی

۳۲۲، ۲۰۰

تدمری

۱۹۵ - ۱۹۸، ۲۲۶، ۲۵۳

ترتل

۲۲۰

ترکی

۲۲۵

ترہٹی

۳۳۰

تصویری

۱۵۸، ۱۳۹، ۵۷، ۶

۳۵۴، ۳۱۰

تعلیق

۲۲۱، ۲۲۰

تل الامرنہ کا

۱۶۳

توام

۲۲۸، ۲۲۹

توزیع

۲۱۷ - ۲۲۰

تولو

۳۴۶، ۳۴۹

تیلگو

۳۲۱، ۳۲۹، ۳۲۵

ٹ

ٹگری

۳۳۷ - ۳۴۰

ٹیوٹانی

۲۹۱

ٹ

تقیل

۲۱۶

ٹک

۲۱۶

ٹنگو

۲۱۶

ٹونی

۲۱۶

پ

پاسپا

۳۴۲

پشتو

۲۲۵

پہلوی

۱۹۵، ۲۲۶، ۲۵۱ - ۲۵۷

پیکانی

دیکھے "میجی"

پینگو

۳۵۱

پینی

۱۹۳

۱۴۵۵	ویدانی	۱۶۸	جارجین
۱۲۶۱، ۲۶۰، ۹۶-۹۵، ۸۳	دیو طبیقی	۲۸۸	جرمی
۳۵۸		۱۸۶	جزوی
۲۱۵	دین دفتر	۱۸۰، ۱۴۸، ۱۶۳، ۱۵۳	جنوبی سامی
۳۲۰-۳۱۸، ۲۲۳، ۱۱۲، ۱	دیوناگری	۳۰۶، ۱۸۴، ۱۸۳	
ط		۳۳۹	جونساری
۳۳۸	ڈوگری	۳۲۶	جین گرتھ
د		چ	
۲۱۵	راڑ سہری	۲۶۸	چالیڈی
۲۱۶	رباش	۳۵۱	چم
۲۱۶	رخش	۳۳۸	چیمالی
۲۲۰، ۲۱۸، ۲۱۶	رقاع	۳۵۶، ۳۵۵، ۱۲۲-۱۱۶، ۱۲	چینی
۳۱۱، ۳۱۰، ۳۰۱، ۱۵۳، ۹	رکنی	ح	
۳۲۸	رنجا	۳۰۶، ۱۸۶، ۱۸۵	فیشی
۲۴۵-۲۴۲، ۱۵۳	روس	۱۰۶، ۶۴، ۱۲، ۱۳۶-۱۳۳	حتی
۳۵۳، ۲۸۹-۲۶۶، ۲۶۳	رومن	۱۴۶	
۳۵۸، ۳۵۶، ۳۵۵		۱۰۶	حمیری
۲۹۱، ۲۹۰	رونی	۲۱۶	حاشی
۳۵۴	ریجانگ	خ	
۲۲۱-۲۱۶	ریجاں	۳۲۱، ۳۲۰	خنتی
ز		۳۳۳	خدا بادی
۲۲۸	زلف غروس	۲۲۸	خشت
س		د	
۲۸۳، ۲۸۲، ۲۶۳، ۶۴، ۱۲	سامی	۳۲۳	ساروڈی
۳۰۸، ۳۰۵، ۳۰۴، ۲۸۵		۳۲۸	سپاکرو

شکارپوری ۳۳۵	۲۳۸ ، ۲۳۷	سانانی
شکستہ ۲۲۱ ، ۲۲۶ ، ۲۲۷ ، ۲۲۸	۱۰۶ ، ۱۰۷ ، ۱۰۸ ، ۱۰۹	سبائی
۳۳۰	۳۳۸ ، ۳۱۸	سدھ ماترکا
شکستہ آئینہ ۲۲۱	۲۷۵ ، ۲۷۴	سزئی
شمالی سامی ۱۵۲ ، ۱۵۳ ، ۱۵۹ ، ۱۶۳	۲۰۱ ، ۱۹۹	سزطار
۱۸۰ ، ۱۸۳ ، ۱۸۵ ، ۲۷۸	۳۳۹	سیرموری
۳۰۷	۲۳۷ ، ۲۳۶	سزود
ص	۲۰۹ ، ۱۹۵	سیرپائی
صرانی ۳۳۱	۲۷۵ ، ۲۷۴	سرپیک
صفوی ۱۷۵ - ۱۷۷	۲۱۶ ، ۲۰۹ ، ۲۰۸	سزنجلی
صلیبی دنی ۲۹۱	۵۹ ، ۱۱۲ - ۶۸ ، ۷۳ ، ۷۹	شمیری
صوری ۱۹۰ ، ۱۹۱	۱۱۹ ، ۱۱۶ ، ۱۱۰ - ۱۰۵ ، ۹۴	
صیدونی ۱۹۰ ، ۱۹۱	۱۸۳ ، ۱۸۳ ، ۱۷۹	
ط	۳۳۴ ، ۳۰۲ ، ۲۲۵ - ۲۲۳	سندھی
طاؤس ۲۲۷	۳۵۳ ، ۳۲۷	سنہالی
طغرا ۲۲۹ ، ۲۳۰	۸۰	سوسانی
طومار ۲۱۵ ، ۲۱۶	۲۵۸ ، ۱۹۵	سوغدی
ع	۳۵۳	سیامی
عبرانی ۱۳ ، ۱۵۳ ، ۱۵۵ ، ۱۶۱	۱۵۰ ، ۱۵۹ - ۱۶۳ ، ۱۷۸	سینائی
۱۸۸ ، ۱۸۹ ، ۱۹۵	۲۰۲ ، ۱۹۵	
۱۵۰ ، ۱۵۳ ، ۱۶۱		ش
۲۰۲ ، ۲۰۳ ، ۲۰۴	۳۳۰ ، ۳۳۹ ، ۳۳۷	شاردا
۲۵۹	۳۵۲	شان
	۲۱۵	شاہ دبیر
	۲۲۱	شقیفہ

۲۱۶	قلم الغبار الحلیه	۲۲۸	غبار
۲۱۶	قلم لقصص	۲۲۵ ، ۲۲۳	فارسی
۲۱۶	قلم المرصع	۱۵۵ ، ۱۵۴ ، ۱۳۵ ، ۱۰۶ ، ۸۱	فنیقی
۲۱۶	قلم المفتح	۱۹۰ ، ۱۸۲ ، ۱۶۳ ، ۱۵۹ ، ۱۵۷	
۲۱۶	قلم المواہرات	۲۸۱ ، ۲۶۶ ، ۲۶۳ ، ۱۹۳	
۲۱۶ ، ۲۱۶	قلم النساخ	۳۰۸ ، ۳۰۵ ، ۳۰۴ ، ۳۰۳	
۲۳۶	قلم مشجر		
ک			
۱۲۸ ، ۱۲۶	کاپا کانا	۳۰۹	
۱۳۲ ، ۳۱۹ ، ۳۱۸	کٹیل	۲۸۰	فیلکی
۳۳۵			
۳۲۵ ، ۳۲۱	کرشنا	۳۰۰ ، ۱۵۵ ، ۱۰۶ ، ۱۳ ، ۱۰	تبرسی
۲۰۰	کرشنی	۲۷۱ ، ۲۷۰	قبلی
۳۲۹	کرنی	۱۹۳	قرطاجنی
۳۳۹	کشاداری	۲۶۱ ، ۲۵۹	قلاتی
۳۳۹	کھوٹ	۲۱۶	قلم لکشین
۳۲۹ ، ۳۲۵	کنٹری	۲۱۵	قلم الجلیل
۱۶۴ ، ۱۶۳	کنغانی	۲۱۶	قلم الجناح
۳۳۹	کوچی	۲۱۶	قلم الحرم
۲۰۹ ، ۲۰۸ ، ۲۰۵ ، ۲۰۴	کونی	۲۱۶	قلم الخرفاج
۲۱۶ ، ۲۱۵		۲۱۵	قلم الدیاج
۳۵۴ ، ۳۵۳	کومی	۲۱۶	قلم الریاسی
۳۵۲	کھامٹی	۲۱۶	قلم الزنبر
۲۵۶ ، ۲۵۴ ، ۲۴۷ ، ۱۹۵	کھردشٹی	۲۱۵	قلم السجلات
۳۱۴ ، ۳۰۷ ، ۳۰۶ ، ۲۹۶		۲۱۶	قلم العبود
۳۲۰ ، ۳۱۶			

۳۵۲	لیپانگ	۲۸۸ ، ۲۸۶	کیرولائین
		۳۵۱	کیوسا
۳۵۸ ، ۳۳۱	بارواڑی	۳۳۲ - ۳۲۹	کنیتھی
۲۰۱ ، ۲۰۰	بارونی	گ	
۳۵۱	بان	۳۲۹ ، ۳۲۸	گبولی تانا
۲۶۱ - ۲۵۹	بانچو	۳۳۱ ، ۳۳۰ ، ۳۳۱	گپت
۲۵۲ ، ۱۹۵	بانوی	۳۳۵ ، ۳۳۱ ، ۳۳۰ ، ۳۲۰	گجرانی
۲۲۶	بای	۲۵۶ ، ۲۴۶ ، ۱۹۵	گرجی
۲۲۰ - ۲۱۷	محقق	۲۰۰	گرجنی
۲۱۶	مدج	۳۳۶ - ۳۳۵ ، ۳۲۰ ، ۳۱۸	گرکھی
۳۲۶	مراٹھی	۳۲۰	
۳۵۱	مربع پالی	۳۵۳ ، ۳۵۰ ، ۳۲۶ ، ۳۲۶	گرنٹھ
۱۸۹	مربع عبرانی	۴۷۳	گلا گولینک
۳۳۲	مڑیا	۲۲۶	گلزار
	مساری	۳۲۹	گنجامی
۲۹۳ ، ۲۹۱	مشجر رونی	۳۶۳ ، ۲۹۱ ، ۲۸۹ ، ۲۸۸	گوٹھک
	مصری	۲۲۸	گوہر
	دیپکے ہیردینی ، غلیفی ، ہیرا طیبی	دیپکے شکست	گھبٹ
	دیپکے ، قطبی	ل	
۱۷۹	میخی		
۳۱۶	سوزی دکنی	۳۲۲	لابیچ
۲۱۶	قطب البروجی	۲۸۹ ، ۲۸۸ ، ۲۸۳ - ۲۸۰	لاہنی
۳۳۱	گہی	۱۸۲ - ۱۷۵	لیانی
۳۲۶	لیالم	۲۲۸	لرزہ
۳۲۶	ملاشہ	۳۲۲ ، ۳۲۵ ، ۳۲۴ ، ۳۲۳	لندا
	ملاشہ	۲۸۸	لوبارڈک

۳۲۸	نیواڑی	۳۳۲	مندی
و		۳۳۹	مندیالی
۱۰	دانی	۲۲۸	مشور
۳۲۶، ۳۲۵	وٹے لٹو	۲۶۱-۲۵۹	منگول
۲۸۸	دہی گوٹھک	۳۳۳	مردی
۳۲۵	دلیھی	۳۳۲	مردی
۵		۳۳۲-۳۳۰	ہاجی
۱۵۵، ۱۵۴، ۹۶، ۹۴	ہرا طیقی	۳۲۹	میتھلی
۲۱۵	ہفت قلم	۱۰، ۵، ۸۱-۱۳۵، ۱۶۳	میخی
۲۲۸	ہلال	۲۵۰، ۲۴۵	
۳۲۶-۲۹۴، ۱۵۳، ۱۱	ہندوستانی	۹۶، ۹۶	میردنی
۱۳۱، ۱۱۳-۸۲، ۶۱، ۱۲	میردلیفی	۲۸۸	میردلیخین
۳۰۹، ۱۵۹-۱۵۱		ن	
۱۲۸، ۱۲۷	میراگانا	۲۳۱	ناخن
ی		دیکھے دیوناگری	ناگری
۷	یادگاری	۳۱۹	ناگ پسی
۲۱۹	یاقت	۲۱۵	نامہ دبیرہ
۲۰۱-۱۹۹	یعقوبی	۲۰۹، ۲۰۳، ۲۰۲، ۱۹۵، ۱۵۰	نہلی
۱۸۶	یسی	۳۲۵، ۳۲۱	نرہدا
۲۷۵، ۲۷۳	یوکرانی	۲۲۶، ۲۲۱، ۲۲۰	نشتیق
۱۵۸، ۱۵۳، ۱۴۵، ۹۶، ۸۳	یونانی	۲۲۱-۲۱۷، ۲۰۹، ۲۰۸	نسخ
۱۹۲، ۱۶۸، ۱۶۷، ۱۶۶		۳۲۳، ۲۲۵	
۳۰۴، ۲۸۲-۲۶۲، ۲۰۳		۲۵۸، ۲۰۰، ۱۹۹	نسطوری
۳۱۰، ۳۰۹		۳۱۵	ندی ناگری
۲۵۹، ۲۵۸، ۱۹۹	یوگر	۳۲۸	نہالی

متعلقات رسم خط

حروف کے	۱۶۵، ۱۶۴، ۱۶۳، ۱۶۲، ۱۶۱	۱۶۶، ۱۶۸، ۱۶۱۱، ۲۳۵	ابجد
نام و معنی	۲۹۱، ۲۹۰	۲۳۳	
حروف سے	۲۵۶، ۲۳۶، ۲۳۵، ۱۶۸	۲۶۶، ۲۱۰، ۲۰۹، ۱۸۷، ۱۲	اعراب
اعداد کا اظہار	۲۸۲، ۲۶۸، ۲۵۷	۳۰۶، ۳۰۳، ۳۰۲، ۳۲۵	
حسابِ جمل	۲۳۶، ۲۳۵	۳۳۷، ۳۳۸، ۳۵۲	
خود بینی کتابت	۲۳۲، ۲۱۳	۲۳۹، ۲۳۸	تاریخ گوئی
خطاطی	۲۵۹، ۳۳۲، ۲۸۶، ۲۸۵	۹۳، ۷۹، ۷۰، ۶۵، ۶۴	تحریر کا نسخ
زود نویسی	۹۹، ۶۱، ۵۹، ۵۸، ۵۷	۱۲۹، ۱۰۵، ۱۰۴، ۹۵	
سامان کتب	۱۰۱، ۱۱۵، ۱۱۸، ۱۱۷، ۱۱۶	۱۳۰، ۱۳۵، ۱۴۰، ۱۴۱، ۱۴۵	
	۲۶۹، ۲۱۸، ۲۱۷، ۲۱۶	۱۸۷، ۱۸۶، ۱۶۴، ۱۶۳، ۱۶۲، ۱۶۱	
	۳۵۲، ۳۵۳، ۳۵۴	۲۹۳، ۳۰۴، ۳۰۶، ۳۰۹	
	۲۴۷، ۲۴۹، ۲۵۱، ۲۵۲	۳۱۰، ۳۲۲، ۳۲۸	
سکے	۳۱۶	۲۳۸، ۲۳۷، ۱۰۱-۹۹	تعمیر نویسی
صوتیات	۲۲۰، ۲۲۳، ۲۲۴، ۲۲۵	۳۲۳، ۳۳۳، ۲۳۵، ۲۱۱	حروف کی ترتیب
	۲۸۰، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۰۷	۶۹، ۶۸، ۶۱، ۵۱، ۳۱	حروف کی تعداد
	۳۱۱، ۳۰۳، ۳۰۲، ۳۰۱	۸۶، ۸۱، ۸۰، ۷۷، ۷۵	
علم الاعداد	۲۲۰، ۲۳۹	۱۲۷، ۱۲۱، ۱۱۹، ۱۰۱، ۹۷	
علم نجوم	۱۶۲، ۱۶۹	۱۳۵، ۱۴۰، ۱۴۱، ۱۴۵، ۱۴۶	
سکے	۲۲۰، ۲۳۹	۱۵۱، ۱۵۹، ۱۶۵، ۱۶۶، ۱۶۷، ۱۶۸	
	۲۲۰، ۲۳۹	۲۶۸، ۲۶۹، ۲۷۰، ۲۷۱	
	۳۳۷، ۳۳۸، ۳۵۲	۳۳۷، ۳۳۸، ۳۵۲	
		۳۵۸	

۲۹۱ ، ۲۷۶ ، ۲۲۸ ، ۲۳۶	مرکز نویسی	۱۸۱ ، ۱۷۵ ، ۱۶۴ ، ۱۶۳
۲۳۱	مکویس نویسی	۱۹۴ - ۱۸۸ ، ۱۸۴ ، ۱۸۲
۲۲۳ ، ۲۲۰ ، ۲۱۰ ، ۲۰۹	نقطے	۲۸۵ ، ۲۴۹ ، ۲۰۷ ، ۲۰۳
۳۶۰ ، ۳۵۹ ، ۳۳۳ ، ۳۲۵		۳۱۴ ، ۲۹۷ ، ۲۹۶ ، ۲۹۱
۲۵۶ ، ۲۲۵ ، ۲۲۳ ، ۲۱۰	نئے حروف	۳۵۸ ، ۳۲۰
۲۸۴ ، ۲۸۳ ، ۲۸۱ ، ۲۶۶		۳۲۳ ، ۳۲۳ ، ۳۰۶ ، ۱۸۷
۳۲۱ ، ۳۲۶		۳۲۵ ، ۳۳۳ ، ۳۳۳ ، ۳۳۳
۲۲۴ - ۲۲۰	ہندسے	۳۳۸
		۲۸۳ ، ۲۶۸
		مترک حروف
		۳۵۸ ، ۲۹۱ ، ۱۰۲ ، ۹۵
		مختصر نویسی
		۳۵۹

مشاہیر

۱۹۰ ، ۱۸۹	بخت نصر	۲۱۹	ابن بواب
۸۵ - ۸۳	بطلمیوس	۲۱۹ ، ۲۱۸ ، ۲۱۱	ابن مقدہ
۲۹۵	پائینی	۲۲۸ ، ۲۱۵ ، ۲۰۳	ابن ندیم
۳۱۵ ، ۲۹۵	پتینجلی	۲۱۰ ، ۲۰۹	ابوالاسود دؤلی
۲۵۰	پینی	۳۱۷ ، ۳۱۶	اسکندر گپت
۲۸۵	طراجن	۲۹۷ ، ۲۹۵ ، ۲۵۵ ، ۱۰۰ ، ۱۰۶	اشوک
۲۸۶	چلیس سیز	۳۱۶ ، ۳۱۴ ، ۲۹۹	۲۹۸
۲۲۶	جانگیر	۳۲۴ ، ۳۳۵ ، ۳۲۱ ، ۳۱۷	
۳۰۴ ، ۲۹۸	جمیس نسیپ		۳۲۹
۳۱۶ ، ۳۱۳	چندر گپت		۲۲۱ ، ۲۲۰
۲۵۹ ، ۲۵۸	چنگیز خاں		۳۳۵
۲۲۶	حسین بن احمد چشتی		۳۳۳
			امیر تیمور
			انگہ (سکھ گرد)
			بلالہی آواجی

۲۵۹ قباہی خان
 ۸۳ قزوہ پترہ
 ۲۵۵ کنشک
 ۷۷ کیخسرد
 ۳۲۰ گوری شکر سرچند
 ۳۵۹ لونی بزیل
 ۲۱۴ ماموں رشید
 ۲۵۲، ۲۵۲، ۲۱۴ مانی
 ۲۲۲ محمد حسین تبریزی
 ۲۰۴ محمد رسول شکر
 ۲۲۱ مرتضیٰ قلی خان شاملو
 ۲۸۹ مصطفیٰ کمال پاشا
 ۲۲۰ میر علی تبریزی
 ۲۲۱ میر علی ہرودی
 ۲۲۲ میر عابدی تبریزی
 ۲۲۶ میر فتح اللہ شیرازی
 ۲۲۶ میر معصوم قاری
 ۲۲۷ نعمت اللہ لاہوری
 ۲۱۵ داسد پکانو
 ۲۱۷ ہرن درویش
 ۲۱۷ ہرنی زلفین
 ۲۱۷ ہرنی زلفین

۲۲۰ { حسین بن
 حسین علی فارسی
 ۲۲۹، ۲۱۰، ۲۰۷ خلیفہ عبدالملک
 ۲۱۳ خلیل بن احمد نجفی
 ۲۲۰ خواجہ ابوالعالی ربک
 ۸۰، ۷۷، ۱۵۹ دارا پوش عظم
 ۲۶۲، ۱۹۵ دیو دوس
 ۳۱۶، ۳۱۵ زرد من
 ۲۱۹، ۲۱۸ ریحانی
 ۱۹۶ زیٹوبیا
 ۲۵۱، ۲۵۰ زردشت
 ۳۵۸، ۲۸۴ بسرد
 ۲۵۰، ۱۹۵، ۱۹۰، ۸۲ سکندر عظم
 ۳۱۳، ۲۶۹، ۲۵۱
 ۳۱۷، ۳۱۵ سدر گیت
 ۲۷۳، ۲۷۲ سینٹ برل
 ۲۵۷، ۲۵۶ سینٹ میرپ
 ۲۵۳ - ۲۴۹ شاپور
 ۸۶ - ۸۴ شاپوریوں
 ۲۲۶ - ۲۲۲ شاہجہاں
 ۲۲۷ شجاع الدولہ
 ۲۲۶، ۲۲۲ عبدالرشیدی
 ۲۰۹، ۲۰۶ (حضرت) علی
 ۲۲۶ غلام محمد ہادی
 ۲۱۷ فیروز شاہ

کتابیات

جن کتابوں اور مضامین سے استفادہ کیا گیا ہے ان میں سے خاص کے نام نیچے درج کئے جاتے ہیں۔ ان کے علاوہ بعض کتابوں کے نام فرٹ نوٹ کی صورت میں درج کئے گئے ہیں۔

- (۱) حکیم محمود علی خاں ماہر اکبر آبادی - "علم الحروف" (دہلی ۱۹۳۳ء)
- (۲) آغا حیدر حسین ایم۔ آر۔ اے۔ ایس (لندن) "تالیخ الحروف" (لہا پور ۱۹۵۴ء)
- (۳) پروفیسر عبدالقادر سروری - "زبان اور علم زبان" (حیدر آباد دکن ۱۹۵۶ء)
- (۴) محمد سجاد مرزا ایم۔ اے۔ (کنٹ) "اردو رسم خط" (حیدر آباد دکن ۱۹۴۲ء)
- (۵) مولانا عبدالمزاق "علم الکتابت یا ابجد کی تاریخ" رسالہ زمانہ (کانپور) فروری ۱۹۶۶ء
- (۶) مولانا عبدالمالک آرومی "سامی زبانیں اور ان کا رسم خط" رسالہ نگار لکھنؤ جولائی تا ستمبر ۱۹۵۰ء
- (۷) جلیل الرحمن اعظمی "فن تحریر و صحافت عرب" رسالہ نگار لکھنؤ مئی ۱۹۴۲ء
- (۸) مولوی محمد کامل فرنگی محلی "فلسفہ لغت" رسالہ جامعہ ستمبر۔ اکتوبر ۱۹۲۹ء
- (۹) سلیم جعفر "ہندی رسم الخط کا ارتقاء" رسالہ زمانہ (کانپور) فروری ۱۹۳۴ء

(ہندی)

ماؤ نے لکھنا کیسے سیکھا ہندی و شو بھارتی
بھاگ ۱ و ۲

پپی و کاس (آگرہ ۱۹۴۷ء)

سامانیہ بھاشا گیان (پریاگ ۲۰۱۰)

پرہتم بدیشیش پی کا اتھاس

ناگری انک اور اکشر (پریاگ ۱۹۹۶ دی)

ہندی بھاشا اور پی (الہ آباد ۱۹۴۹ء)

بھاشا گیان (پریاگ ۲۰۰۶ ساواں ڈیشین

"بھارتی لپیوں کا وکاس"

۱- شری برج موہن تواری

شری شیام سندھو داس

۲- شری رام موہنی مہر دتتا

۳- ڈاکٹر بابو رام سکینہ

۴- پنڈت گوری شکر مہرا چند اوجھا

پنڈت کیشو دھر

۵- ڈاکٹر دھیریندر ورما

۶- شری شیام سندھو داس

1. ISSAC TAYLOR .. The Alphabet 2 Vols. (London 1883)
2. DAVID DIRINGER .. The Alphabet (London 1949)
3. TOMMY THOMPSON .. The A. B. C. Of Our Alphabet (London 1945)
4. EDWARD CLODD .. The Story Of The Alphabet (London 1900)
5. A. C. MOOKHOUSE .. Writing And The Alphabet (London 1946)
6. I. J. GELB .. A Study Of Writing (London 1952)
7. OSCAR OGG .. The 26 Letters (New York 1948)
8. M. ILIN .. Black On White (London 1954)
9. L. A. WADDELL .. Aryan Origin Of The Alphabet (London 1927)
10. G. R. DRIVER .. Semitic Writing: From Pictograph To Alphabet (London 1954)
11. F. BODMER .. Loom Of Language (London 1945)
Part I Chap. I, The Story Of The Alphabet.
12. L. HUGBEN .. From Cave Painting To Comic Strip (New York 1949) Chap. III—The Arrival Of The Alphabet.
13. J. E. LIPS .. The Origin Of Things (London 1949)
Chap. IX, From Tom Tom To News Paper.
14. J. DE MORGAN .. Pre historic Man (London 1924)
Part III Chap. III—The Written Word.
15. A. L. KROEBER .. Anthropology (New York 1948)
Chap. XIII—Story Of The Alphabet.
16. SHAPIRO .. Man Culture & Society (New York 1956)
Chap. IX—Language & Writing.
17. E. B. TYLOR .. Anthropology (London 1924)
Chap. VII—Writing.
18. V. G. GHILDE .. Man Makes Himself (London 195)
Chap. VIII—The Revolution In Human Knowledge.
19. W. SHEPHERD .. A New Survey Of Science (Edinburgh 1949)
Chap. II—Keeping Records.
20. J. BOYD .. A Guide To 14 Asiatic Languages (London 1947).

21. C. CLARK .. The Art of Early Writing: With Special Reference to the Cuneiform system (London 1938)
22. E. CHIERA .. They Wrote on Clay: The Babylonian Tablets Speak Today (1939).
23. A. H. SAYCE .. Social Life Among the Assyrians & Babylonians (London 1893) Chap. III—Education.
24. Z. A. RAGOZIN .. Chaldea (London 1900)
25. L. W. KING .. History of Sumer & Akkad (1916).
26. L. W. KING .. History of Babylon (1919).
27. S. SMITH .. Early History of Assyria (1928)
28. L. DELAPORTE .. Mesopotamia (1924)
29. SIR L. WOOLEY .. Digging Up the Past (Pelican Series 1950)
30. SIR L. WOOLEY .. Ur of the Chaldees (Pelican Series 1952)
31. H. V. HILPRECHT .. Explorations in Bible Lands (Edinburgh 1903)
32. G. RAWLINSON .. Five Great Monarchies of the Ancient Eastern World (London 18.1) Vol. 1.
33. WILL DURANT .. Our Oriental Heritage (New York 1942)
34. H. G. WELLS .. The Outline of History (London 1923)
35. H. A. DAVIES .. An Outline History of the World (London 1950).
36. W. N. WEECH .. History of the World (London)
37. HISTORIANS .. History of the World Vol. I Pages 249-257.
38. G. RAWLINSON .. History of Ancient Egypt (London 1881 Vol. I Chap. IV Language & Writing.
39. V. STUART .. Nile Gleanings (London 1879) Appendix Hieroglyphics.
40. C. C. J. BUNSEN .. Egypt's Place in Universal History (London 1884) Vol. I Appendix II A Complete List of Hieroglyphical Signs.
41. E. A. WALLIS BUDGE Easy Lessons in Egyptian Hieroglyphics (1935)

- RODRIGUE & A. A Concise Dictionary of Egyptian Archaeology (London 1945)
- MORTAN.
- G. BRADE-BIRKS.. Teach Yourself Archaeology (London 1953)
Chap. XIX Some Queer Characters.
- A. A. MACDONELL .. India's Past (Oxford 1927)
- L. D. BARNETT .. Antiquities of India (London 1913) Chap. IX
Writing.
- RAJ BALI PANDEY .. Indian Palaeography (Banaras 1952)
- A. B. WALAWALKET Pre-Asokan Brahmi (Bombay 1951)
- MADAN GOPAL .. This Hindi and Devanagari (Delhi 1953)
- H. M. LAMBERT .. Introduction to the Devanagari Script
(London 1955)
- SIR G. A. GRIERSON Linguistic Survey of India, Vols. 1-9
(Calcutta)

Articles on :—

- (1) Alphabet (2) Writing (3) Hieroglyphics (4) Cuneiform
(5) Pictograph (6) Calligraphy (7) Palaeography (8) Incriptions
(9) Shorthand (10) Art (11) Languages (12) Runes
(13) Ogham (14) Individual Letters of Alphabet etc.

Encyclopaedia :—

- (1) Britannica (2) Americana (3) Chambers (4) New Chambers
(5) New Popular (6) New Universal (7) Oxford Junior
(8) World Book (9) Hutchinson's Pictorial (10) Compton's
Pictured (11) Of Modern Knowledge (12) Of Islam, etc.

