

خدا داد ذہانت رکھنے والے اور ذاتی طور پر پسمندہ
بچوں کے نفیاتی، تربیتی اور تعلیمی مسائل کا حل

ذہین اور کند ذہن بچوں کی تعلیم

مصنفوں: جیمز جے۔ گلاگھر

مارگریٹ ہل

ہربرٹ گولڈشاں

مترجم: حافظ محمد احسن

DAR - UL - SHAOR

جملہ حقوق محفوظ ہیں

۸۱۵۷۲

ذہین اور کندڑہن بچوں کی تعلیم	↔	❖ کتاب
جیز جے - گلگھر	↔	❖ مصنف
، 2007ء	↔	❖ اشاعت
علی فرید پرنسز لاہور	↔	❖ مطبع
37- مزگ روڈ، بک شریٹ، لاہور	↔	❖ برائے
120/- روپے	↔	❖ قیمت

اہتمام: محمد عباس شاد

E-mail: m_d7868@yahoo.com
Ph: 042-7239138, 8460196
Mob: 0300-9426395, 0321-9426395

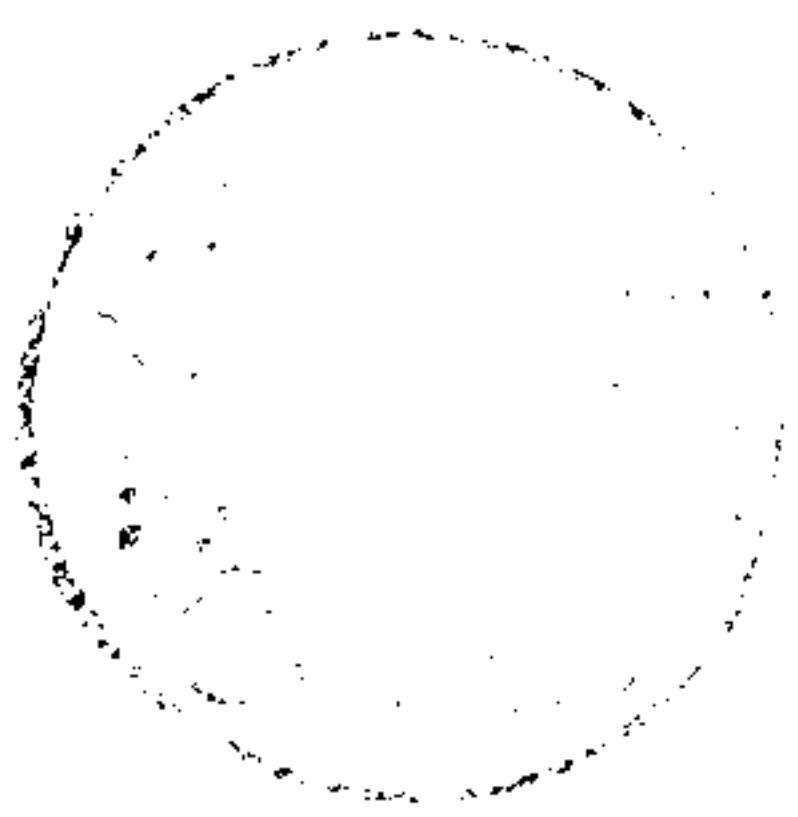
فهرست

7	عرضِ حال.....
9	خداداد ذہانت رکھنے والے بچے اور ان کی ابتدائی تعلیم.....
11	خداداد ذہانت رکھنے والے بچے ابتدائی مدارس میں
12	خداداد ذہانت رکھنے والے بچے کی پہچان
12	خداداد ذہانت کہاں سے شروع ہوتی ہے؟.....
15	دو جمع دو ہمیشہ ہی چار نہیں ہوتے.....
17	کیا خداداد ذہانت کے بچے با آسانی پہچان لیے جاتے ہیں؟.....
21	خداداد ذہانت رکھنے والے بچے کیسے ہوتے ہیں؟.....
31	کیا اچھے نمبر آنا ایک اتفاقی امر ہوتا ہے؟.....
33	خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کے زاویہ نگاہ کا لحاظ رکھنا چاہیے؟...
34	خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کے مسائل یا مشکلات.....
35	اساتذہ کے مسائل.....
36	”تعلیم خیز“، نصاب کیا ہوتا ہے؟.....
41	تعلیم میں عجلت؟ یا نہیں؟
43	نصابی تبدیلیاں

45	ذہین بچوں کے لیے کیسے استاد ہونے چاہئیں؟.....
46	تعلیمی منصوبوں کی افادیت کی جانچ "پرکھ".....
47	کیا خاص تعلیمی منصوبے موثر ثابت ہوتے ہیں؟.....
51	درس میں اپنی کارکردگی کی جانچ کس طرح کر سکتے ہیں؟.....
53	ذہنی طور پر پسمندہ مگر قابل تعلیم بچے.....
56	ذہنی طور پر پسمندہ مگر قابل تعلیم بچہ ابتدائی مدارس میں.....
57	قابل تعلیم مگر فہنا طور پر پسمندہ بچے کی تعریف.....
59	پسمندگی کا آغاز.....
63	اپنی عددی قیمت کا مظہر نہیں.....
66	کیا قابل تعلیم مگر ذہنی پسمندہ بچوں کی شناخت سہل کام ہے؟.....
69	پسمندہ بچے کیسے ہوتے ہیں؟.....
70	کیا قابل تعلیم ذہنی پسمندگی طرز عمل کا مسئلہ ہے؟.....
84	پسمندہ بچے سے متعلق مسائل.....
88	درس سے متعلق مسائل.....
91	پسمندہ بچے کے لیے مجموعی انتظامات.....
92	لاجئ عمل کی تبدیلیاں.....
94	استاد کے لیے معیار و تشخیص.....
97	کندڑہن بچے کی ابتدائی تعلیم.....
101	ذہنی قسم.....

102	درجہ ذہانت کے معنی.....
105	کندہ ذہنی کے درجے.....
107	تعلیم ایک انفرادی معاملہ ہے.....
110	کندہ ذہنی کی درجہ بندی.....
114	کندہ ذہن پچے باقاعدہ جماعتوں میں فیل کیوں ہوتے ہیں؟.....
115	ہم جماعتوں سے کم ذہنی عمر (یا ذہانت).....
115	معاشرتی اور جذباتی ناچحتی.....
116	اپنے کو بچ سمجھنا.....
116	ناکامی کا نمونہ.....
116	تعلیم کے ناموزوں طریقے اور سامان.....
116	حصول علم کی تیاری.....
120	بروس کے حصول علم یا سیکھنے کی تیاری.....
126	محظوظ ہونے کے شعور کی نشوونما.....
129	پچے کو سامان سمیت اکیلانہ چھوڑو.....
129	گوشوارے کے مطابق کام کرو.....
129	جہاں تک ہو سکے قاعدے تھوڑے ہوں مگر ان پر عمل سختی سے کراو.....
129	شروع شروع میں ہر کام پانچ سے دس منٹ تک ہونا چاہیے.....
129	الفاظ کے ذریعے تعلیم کم سے کم ہونی چاہیے.....
130	مہارتیں یا ہنرمندیاں اور عادتیں.....

131	حرکتی مہار تھیں.....
131	وہنی نشوونما کے لیے درکار مہار تھیں.....
132	پڑھنے کے الفاظ کا ذخیرہ
132	ریاضی کی تیاری کی مشق.....
134	معلومات اور علم.....
136	تعلیم ایک مسلسل عمل ہے
137	مہارت یا ہنر مندی درجہ بدرجہ پیدا کرنا.....
139	جلدی نہ کبھی.....
140	گند ذہن بچہ اور اُس کا خاندان.....



خدا دار ذہانت رکھنے والے لے پچے

اور

ان کی ابتدائی تعلیم

Marfat.com

عرض حال

خدا داد ذہانت کے حامل بچوں کے بارے میں جو علمی تحقیق ہوتی رہی ہے، مصنف نے اس کے وہ اجزاء منتخب کر کے یہ کتاب مرتب کی ہے جو ابتدائی جماعتوں کے اساتذہ اور والدین کے لیے مفید مطلب ہو سکتے ہیں۔ گویا یہ پوری تحقیق کا خلاصہ ہے۔ لیکن اس میں تحقیق کے سارے ہی اجزاء نہیں لیے گئے ہیں۔ بعض مقامات پر صرف وہ تحقیق درج کی گئی ہے جو بیشتر ماہرین کے نظریوں کی نمائندہ سمجھی جاتی ہے۔ جہاں تک ان تصریحات اور سفارشات کا تعلق ہے جو اس کتاب میں درج ہیں۔ مصنف جیمز۔ جے۔ گلاغھر (ایسوی ایٹ پروفیسر یونیورسٹی الینوس ارگانا واقع الینوس) کے نزدیک انہیں علمی تحقیقات کی ٹھوس تائید حاصل ہے۔ جن لوگوں نے مسودہ کتاب پر نظر ثانی کی ہے ان کے اسمائے گرامی یہ ہیں : جناب اے ہیری پاسو (ایسوی ایٹ پروفیسر تعلیمات وریسرچ ایسوی ایٹ ہورلیس مین لکن انسٹی ٹیوٹ آف سکول ایکس پیری منٹسین، ٹیچرز کالج کولمبیا یونیورسٹی) جناب جارج ای ہل (پروفیسر تعلیمات او ہیو یونیورسٹی) جناب پال اے ولی (پروفیسر تعلیمات نارتھویسٹرن یونیورسٹی) اور جناب ولڈمنلسن (پوسٹ ڈاکٹرل فورڈ فیلو، انسٹی ٹیوٹ فار ریسرچ برائے غیر معمولی بچے، یونیورسٹی آف الینوس) مصنف نے مذکورہ بالا ماہرین تعلیم نیز ”ایسا“ اور ”نی“ جیسے موقر ادارہ ہائے تحقیق کے عہدہ دار حضرات کے مشوروں اور تبعروں کی روشنی میں متن کتاب میں مناسب تبدیلیاں کی ہیں۔

Marfat.com

خداداد ذہانت کے حامل بچے ابتدائی مدارس میں

امریکی زندگی کے گزشتہ دس سال کے نمایاں مظاہر میں سے ایک قابل ذکر واقعہ بچوں سے متعلق تعلیمی سائل میں عوام کی بڑھتی ہوئی دلچسپی بھی ہے، جس کی پذیرائی اور اہمیت پر اس کثرت توجہ سے تصدیق کی مہر لگ گئی ہے جو بااثر رسائل کے صفحات میں اس معاملے پر صرف کی جاتی رہی ہے۔

رسائل کے علاوہ متعدد سیمینار، ریڈ یو، ٹیلی ویژن کے پروگرام اور مباحثے بھی اس مسئلے کی تحقیق و تدقیق کے لیے وقف کیے جا چکے ہیں اور تعلیم و تعلم کے پیشے سے تعلق رکھنے والے حلقوں میں بھی اس سے پہلے سے کہیں زیادہ دلچسپی لی جا رہی ہے، جس کے نمایاں شواہد سرکاری و قومی سطح پر منعقد کی گئی تعلیمی کانفرنسوں کی روز افزون تعداد سے ملتے ہیں۔

ان متعدد مقالات اور مباحثت سے جو عام نتائج اخذ کیے گئے ہیں وہ ذیل میں بطور خلاصہ درج کیے جاتے ہیں:

- 1- تعلیمی نظام ہی وہ میدان ہے جس میں ہم خود کو عالمی قیادت کے لیے تیار کر سکتے ہیں۔
- 2- خداداد ذہانت کے بچے اہم ترین قومی وسائل ترقی میں شمار کیے جانے چاہئیں۔
- 3- ٹھہارا نظام تعلیم اس قسم کے بچوں کی صحیح طرح تربیت نہیں کر رہا ہے۔

ہر چند حال میں جو نکتہ چینیاں کی گئی ہیں، ان کے الزامی لب و لجھ سے ہمارے وہ ارباب تعلیم ضرور تملقاً اٹھے ہوں گے جو ص ایسے بچوں کی صلاحیتوں کو ابھارنے کے لیے پر خلوص جدوجہد کرتے رہے ہیں۔ تاہم اس میں کوئی حرج نہیں کہ ہم ان مقاصد کا دوبارہ جائزہ لیں جو ایسے بچوں کے سلسلے میں ہمارے پیش نظر ہیں اور ان مقاصد کی سمجھیل کے وسائل کی قدر و قیمت کا بھی اندازہ لگائیں۔

خداداد ذہانت رکھنے والے بچے کی پہچان

ایسے بچے کی شناخت بتانے کے لیے اس کی جتنی بھی تعریفیں کی گئی ہیں، ان سب میں یہ بات قدر مشترک ہے کہ وہ ایک ایسی "ذہنی قابلیت" کا مالک ہوتا ہے جو کسی ذہنی امتحان سے معلوم کی جاسکتی ہو۔ اس قسم کے ذہنی امتحانوں، آزمائشوں اور شیئشوں کے ذریعے بچے کی قوتِ استدلال نظریات کو واضح کرنے کی صلاحیت حقیقی مہارتیوں کو دیکھنے والی نظر اور سابقہ معلومات سے موجودہ حالات میں کام لینے کی قابلیت کا جائزہ لیا جاتا ہے کیونکہ ان کاموں کی الہیت کا تعلیمی زندگی کی ترقیوں سے قریبی تعلق ہوتا ہے۔

مگر بعض اداروں میں لفظ ذہانت کو زیاد و سچ معنوں میں لیا جاتا ہے۔ یہ ادارے ان بچوں کو بھی جنہوں نے معین حلقة ہائے کار میں نمایاں مہارت اور صلاحیت دکھائی ہو ذہین شمار کرتے ہیں۔ چنانچہ انہیں اور دماغی و ذہنی صلاحیت رکھنے والے بچوں، دونوں قسم کے نونہالوں کو یکساں مستحق توجہ خیال کرتے ہیں اور موسیقی کی استعداد، فنون لطیفہ کا شوق اور مجلسی قیادت کی صلاحیت اور ان کے علاوہ بھی بہت سے دوسرے مہارت طلب کاموں کی قابلیت رکھنے والے بچوں کی تدریس کے سلسلے میں خصوصی انتظامات و اہتمامات کرتے ہیں۔

خداداد ذہانت کہاں سے شروع ہوتی ہے؟

چھوٹی جماعتیں پڑھانے والے مدرسین اکثر بھی سوچتے رہتے ہیں کہ طفلا نہ ذہن

کی وہ حد کون سی ہے جس پر او سط درجے کی دماغی قابلیت ختم ہو کر اس کے آگے خداداد ذہانت شروع ہو جاتی ہے۔ ویسے تو امریکہ میں مختلف سکولوں میں علاقائی ضرورتوں اور سہولتوں کے مطابق ہی جدا جدا طریقے رائج ہیں لیکن ملک بھر میں اس وقت جتنے تعلیمی منصوبے زیر عمل ہیں ان میں خداداد ذہانت رکھنے والے بچے ذہنی آزمائش کے امتحانوں یا ذہنی ٹیسٹوں میں 115 سے لے کر 150 تک نمبر حاصل کر لیتے ہیں۔ یہ اعداد مختلف النوع گروپوں اور انفرادی آزمائشوں کے نتائج پر منی ہیں۔

مگر ظاہر ہے کہ اس قسم کی حد بندیاں مصنوعی ہیں۔ 129 نمبر لینے والے بچے اور 131 نمبر پانے والے بچے میں کوئی خاص فرق نظر نہیں آتا۔ پھر بھی تعلیمی منصوبوں پر عمل درآمد کے دوران اس قسم کے بچوں کے درمیان کہیں نہ کہیں تو حد فاصل قائم کرنی ہی پڑے گی۔ لیکن مشکل یہ ہے کہ 131 نمبر لینے والے بچے کو ذہین اور 129 نمبر لینے والے بچے کو غیر ذہین بچوں میں شمار کیا جائے گا تو ان کے درمیان غیر ضروری فرق قائم ہو جائے گا۔ ان میں سے ایک ذہین بچہ سمجھا جانے لگے گا جبکہ دوسرا غیر ذہین قرار پائے گا حالانکہ اصل میں تو ان کی ذہانتوں میں اتنا کم فرق ہے کہ وہ واضح بھی نہیں اور منصوبہ بندی کی ضرورتوں کی وجہ سے حد فاصل قائم کرنے کے بعد بھی غیر واضح ہی رہتا ہے۔

انتظامی لحاظ سے ذہین اور غیر ذہین بچوں کے درمیان حد فاصل قائم کرتا ہے شک ضروری ہوتا ہے لیکن اسے ان دونوں اقسام کے بچوں کے درمیان حد تقسیم نہیں سمجھنا چاہیے۔

نقشہ نمبر 1: مختلف ذہنی سطحوں کے لحاظ سے سکولوں کا تناسب

تعلیمی توقعات	سکولوں کی تعداد کا فیصد	اسٹریٹھ بنت طریقہ امتحان میں قائم شدہ سطحیں
اوست طبقہ	برتر طبقہ	
140 سے زیادہ نمبر	5.5 سے 1 فیصد تک 2 سے 3 فیصد تک ڈگری کالج (علم الادویہ)	
130 سے زیادہ نمبر	2 سے 4 فیصد تک 6 سے 12 فیصد تک قانون، پی اچ ڈی	
125 سے زیادہ نمبر	5 سے 7 فیصد تک 15 سے 20 فیصد تک جسمانی و سوچیں سائنسوں کے منصوبے یا پروگرام	
120 سے زیادہ نمبر	10 سے 12 فیصد تک 30 سے 40 فیصد تک اندر گریجویٹ کالج	
115 سے زیادہ نمبر	16 سے 20 فیصد تک 45 سے 60 فیصد تک۔	

اس نقشے میں اسٹریٹھ بنت ذہنی امتحان میں حاصل ہونے والے درجات کے لحاظ سے سکولوں کا تناسب ظاہر کیا گیا ہے۔ اس انفرادی ذہنی آزمائش (یا امتحانی طریقہ) کو اس کی طویل عمر اور ذہن کی کارکردگی کی انتہائی صورتوں کا جائزہ لے سکنے کی صلاحیت کی بناء پر معیاری سمجھ کر استعمال کیا جاتا ہے۔

چنانچہ اگر آپ درمیانے طبقے کے بچوں کے کسی ایسے سکول میں پڑھاتے ہیں جس کے طلبہ کے مذکورہ بالا امتحانی طریقے سے 130 سے زیادہ نمبر آ جانے کا خیال ہے تو آپ اپنے 2 سے لے کر 4 فیصد تک شاگردوں کی کامیابی کی توقع کر سکتے ہیں اور اگر ان کے 125 نمبر حاصل کرنے کا خیال ہو تو سمجھ لیجئے کہ ان سے دو چند سے زیادہ بچے کامیاب ہو جائیں گے۔

اگر زیر بحث طبقے کی عام مجلسی و اقتصادی حالت درمیانے درجے سے کافی بلند ہو تو نقشہ نمبر 1 میں درج تناسب تقریباً تین گناہ زیادہ ہو جائے گا۔ چنانچہ اس صورت میں سکول کے پورے طلبہ کا دس فیصد حصہ کامیاب ہو جائے گا۔ اس قسم کی خوش آئند

صورت حالات بڑے شہروں کے مضافات یا شہروں کے خوش حال علاقوں کے سکولوں میں دیکھی گئی۔ چنانچہ بینٹ نیٹ میں سکول کی تعداد کا 20 فیصد حصہ بھی 125 نمبر حاصل کر سکتا ہے اور ایسے علاقوں کے سکولوں کے 120 سے زیادہ نمبر لینے والے طلبہ کے لیے تعلیمی منصوبہ تیار کرنے والا ناظم مدرسہ شاید یہ معلوم کر کے جیران رہ جائے کہ وہ اصل میں اپنے سکول کے طلبہ کی نصف تعداد کے لیے منصوبہ تیار کر رہا ہے۔ غریب اور پس ماندہ علاقوں کے سکولوں میں شاید صرف 5 فیصد طلبہ 120 نمبر حاصل کریں۔ مختلف طبقوں کے درمیان نمبروں کا اتنا زیادہ فرق بھی ان وجوہ میں سے ایک ہے جن کی بناء پر خداداد ذہانت کی زیریں حد کی ایک تعریف دوسری تعریف سے اتنی زیادہ مختلف ہوتی ہے۔

دو جمع دو ہمیشہ ہی چار نہیں ہوتے

اگرچہ بیشتر ذہنی امتحانات کے نتائج سے یہ بات پایہ ثبوت کو پہنچ چکی ہے کہ درمیانی ذہانت کا پچھہ ان ذہنی امتحانات میں 100 نمبر حاصل کر لیتا ہے۔ لیکن امتحان کی انتہائی بلند اور انتہائی پست سطحوں پر نمبروں کی تعداد معلوم کرنے کے بعد پتہ چلتا ہے کہ ایک سطح کے نمبروں سے جو کچھ ظاہر ہوتا ہے وہ اس سے بالکل مختلف ہوتا ہے جو دوسری سطح کے نمبر ظاہر کرتے ہیں۔

نقشہ نمبر 2: دو مختلف عمروں کے پچے کسی امتحانی سشم (یا طریقے) میں کتنے نمبر حاصل کر سکتے ہیں

		امتحانی طریقے یا سشم کا نام
زیادہ سے زیادہ نمبر 12 سال کے پچے کے 14 سال کے پچے کے		
167	190	اسٹنفر ڈبٹ
154*	154*	ویکسلر انٹی جنس اسکیل فار چلڈرن
143	153	اوٹس کووبک اسکورنگ ٹیسٹ آف مینٹل ایبلٹی
136	157	کیلیفورنیا ٹیسٹ آف مینٹل مچورٹی
150	147	لورج تھارٹڈ ایک انٹلی جنس ٹیسٹ (وربل بیٹری)

اس نقشے (نمبر 2) میں دکھایا گیا ہے کہ 12 سال اور 14 سال کی عمروں کے پچے ان پانچ قسم کے ذہنی امتحانات میں (جن سے ذہانت کا اندازہ لگانے کا کام لیا جاتا ہے) زیادہ سے زیادہ کتنے نمبر حاصل کر سکتے ہیں۔ اس سے یہ بات ایک ہی نظر میں معلوم کی جاسکتی ہے کہ جو پچہ بینٹ امتحان میں 190 نمبر لے سکتا ہے اس کے لیے ایک دوسرے امتحانی طریقہ ویکسلر ٹیسٹ میں اتنے نمبر حاصل کرنا ممکن نہیں ہوتا۔ چنانچہ یہ بات خلافِ توقع نہ ہوگی اگر خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کے نمبر بھی مختلف قسم کے امتحانات میں کم و بیش ہو جائیں۔ اکثر اس کی بیشی کا سبب پچے کی ذہانت میں کی بیش نہیں بلکہ مختلف امتحانات کی مخصوص پابندیاں وغیرہ بتایا جاتا ہے۔

نقشہ نمبر 2 سے یہ راز کی بات معلوم ہوتی ہے کہ جس سکول میں بچوں کی خداداد ذہانت آزمائے کے لیے اوٹس ٹیسٹ سے کام لیا جاتا ہے۔ اس میں استاد کو 140 نمبر حاصل کرنے والے پچے ڈھونڈھ نکالنے میں بڑی محدود کامیابی ہوگی۔ اگر قابل

* معیاری نقشوں میں دیا ہوا نمبروں کا سب سے اوپری درجہ

حصول نمبر زیادہ سے زیادہ 143 ہوں تو اس ٹیکٹ میں 140 سے زیادہ نمبر لانے کے لیے بچے کو خاصی کڑی جدوجہد کرنی پڑے گی۔

غرض ہنی امتحان میں ایک جیسے نمبر آنے کا یہ مطلب نہیں ہوتا کہ اور باقی بھی یکساں ہیں۔ خاص کر ان امتحانات کی انتہائی بلند سطح پر تو ایسا ہو ہی نہیں سکتا۔ کسی ہنی امتحان میں حاصل کیے ہوئے نمبروں کی کسی تعداد سے اس وقت تک کچھ پتہ نہیں چلا�ا جاسکتا جب تک یہ معلوم نہ ہو کہ یہ نمبر کون سے ٹیکٹ (یعنی مستعملہ پانچ امتحانی طریقوں میں سے کس طریقے) میں حاصل کیے گئے ہیں اور یہ بھی کہ اس آزمائش میں زیریں اور بالائی سطحوں پر کون کون سی مخصوص پابندیاں لگائی گئی تھیں۔

کیا خداداد ذہانت کے بچے بآسانی پہچان لیے جاتے ہیں؟

ایسے بچوں کے لیے منصوبہ بندی سے قبل اس قسم کے بچوں کو ڈھونڈنے کا لانا بھی ضروری ہوتا ہے۔ اب سوال یہ ہے کہ آیا اساتذہ اپنی اپنی جماعتوں کے ایسے بچوں کو آسانی سے پہچان لیتے ہیں؟ تحقیق کی روشنی میں اس سوال کا جواب مایوس کن ہے! اس معاملے میں اساتذہ بار بار شناختی غلطیاں کرتے ہیں۔ اول تو وہ بہت سے ایسے طلبہ کو خداداد ذہانت سے بہرہ ور کجھ لیتے ہیں جو انفرادی ہنی امتحانات سے ایسے ثابت نہیں ہوتے۔ دوسرے وہ بعض ایسے بچوں کا ذکر تک نہیں کرتے جو ان امتحانات کی رو سے خداداد ذہانت سے متصف پائے گئے ہوتے ہیں اور ان کی یہ غلطی پہلی غلطی سے زیادہ سمجھیں ہوتی ہے۔

اس سے یہی سمجھا جاسکتا ہے کہ یا تو اساتذہ غلط قسم کے رویے کو خداداد ذہانت کا نشان سمجھ کر اس کے مظاہرے کی نوہ میں لگے رہتے ہیں یا پھر اس قسم کے بعض ذہن طلبہ کمرہ جماعت میں اپنی خداداد ذہانت کے اظہار سے باز رہتے ہیں۔ ویسے واقعہ یہی ہے کہ نمایاں ہنی استعداد رکھنے والا بچہ کسی ایسے استاد کی نگاہوں سے چھپ ہی نہیں سکتا

جو خداداد ذہانت کے صحیح مظاہرے کی شناخت رکھتا ہو۔ اسی لیے ارباب تحقیق نے اس باب میں زیادہ توجہ اساتذہ کی شناختی غلطیوں پر دی ہے۔ انہوں نے اس قسم کی غلطیوں کا تجزیہ کیا ہے جو غیر معمولی ذہین طلبہ کی شناخت میں اساتذہ سے سرزد ہوتی ہیں اور ان غلطیوں کی وجوہات بھی تفصیل سے بیان کی ہیں۔

بہت سے خداداد ذہانت کے بچے اپنی غیر معمولی حرکتوں کی وجہ سے، جو والدین اساتذہ اور پڑوسیوں سب کے سامنے ہوتی ہیں، صاف پہچانے جاسکتے ہیں۔ اگر تیری جماعت کا ایک بچہ آٹھویں جماعت کی مشکل کتابیں پڑھتا رہتا ہو اور اپنے بڑوں سے طبیعت جوہر کے موضوع پر معقولیت سے گفتگو کر لیتا ہو اور اپنے طور پر راکٹ تیار کر رہا ہو تو وہنی امتحانوں سے اس کے غیر معمولی ذہین ہونے کا پتہ چلنے کے بجائے تصدیق ہی ہوتی ہے۔ اس قسم کے جن بچوں کی شناخت میں سخت سے سخت دشواری پیش آتی ہے، وہ عام طور سے ایسے ہوتے ہیں کہ جنہیں رہنمائی کی ضرورت ہوتی ہے۔ اساتذہ انہیں پہچاننے میں جن وجہ سے ٹھوکر کھاتے ہیں ان میں سے ایک یہ ہے کہ وہ غیر معمولی ذہین بچے سے اپنی جماعت کے کاموں میں خوشی اور سرگرمی سے حصہ لینے کے متوقع ہوتے ہیں۔ اس میں شک نہیں کہ بہت سے ذہین بچے ایسا بھی کرتے ہیں لیکن چونکہ اس قسم کے بعض بچے روزمرہ اور پابندی کے کاموں سے گھبرا تے ہیں اس لیے ان کے استاد انہیں بداطوار قرار دے دیتے ہیں۔ بعض دوسرے غیر معمولی ذہین بچوں کو استاد اس پر کند ذہن بھی بتا دیا کرتے ہیں کہ وہ اپنے ہم جماعتوں کی سرگرمیوں سے بے تعلق سے رہتے ہیں اور ان میں کوئی دلچسپی نہیں لیتے۔ حالانکہ عدم دلچسپی کی وجہ یہ ہو سکتی ہے کہ مذکورہ سرگرمیوں یا کاموں میں بجائے خود کوئی کشش ہی نہ ہو۔ اساتذہ کا یہ سمجھنا بھی غلطی کا باعث بن جاتا ہے کہ بھی غیر معمولی ذہین بچے درمیانہ طبقے کے اوپرے خاندانوں کے ہوتے ہیں۔ یوں وہ شہر کے پسمندہ اور غریب علاقوں کے غیر معمولی ذہین بچوں کو امیرانہ ٹھاٹ پاٹ نہ ہونے کی وجہ سے نظر انداز کر جاتے ہیں۔

نقشہ نمبر 3: خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کو پہچاننے کے طریقے

نام طریقہ	خامیاں
انفرادی ذہنی امتحان	بہترین طریقہ ہے مگر چونکہ اس پر عمل درآمد کے لیے ماہرین کا وقت اور ان کی خدمات درکار ہوتی ہیں اس لیے مشکل ہو جاتا ہے اور محدود نفیاتی سروسوں والے سکولوں میں طلبہ کی چھان بین کے معاملے میں ناقابل عمل ہے۔
اجتماعی ذہنی امتحان	عام طور سے چھان بین کے لیے مفید ہوتا ہے، مگر شاید ایسے خدا داد ذہانت رکھنے والے بچوں کا اس کے ذریعے پتہ نہ چلا�ا جاسکے جنہیں پڑھنے میں دشواریاں پیش آتی ہوں یا جو جذباتی یا محركاتی الجھنوں میں گرفتار ہوں۔
تحمیلی ذہنی امتحان	اس سے خدا داد ذہانت رکھنے والے ان طلبہ کا پتہ نہیں لگایا جاسکتا ہے جو تحمیل کی حد تک نہ پہنچے ہوں اس میں بھی وہی خامیاں ہیں جو اجتماعی ذہنی امتحان میں پائی جاتی ہیں۔
مشاهدہ استاد	اس سے شاید وہ ذہین طلباء پہچانے جائیں جو تحمیل کی حد کو نہ پہنچے ہوں۔ جو محركاتی اور جذباتی الجھنوں میں گرفتار ہوں اور جو سکول کی سرگرمیوں سے بے تعلق رہتے ہوں۔ اس طریقے میں بغرض تحمیل، ذہانت اور تحمیل کے امتحانات کے قاعدے شامل کرنے چاہئیں۔

نقشہ نمبر 3 میں وہ سب طریقے شمار کرائے گئے ہیں جو کمرہ جماعت میں خداداد ذہانت کے بچوں کو پہچاننے کے لیے استعمال کیے جاتے ہیں۔ ہر چند انفرادی ذہنی امتحان کا طریقہ سب سے زیادہ قابل اعتماد ذریعہ شناخت ہے لیکن چونکہ ماہرین کا وقت

زیادہ لیتا ہے اس لیے صرف اس حد تک قابل عمل ہے کہ دوسرے طریقوں میں سے کسی ایک کی مجوزہ شناخت کی تصدیق اس سے ہو جائے۔ اجتماعی وہنی امتحان میں بہت سے ایسے غیر معمولی ذہن بچے رہ جائیں گے جنہیں اس سے دلچسپی نہ ہو گی یا جو پڑھائی میں نہ چل سکیں گے۔

تکمیلی وہنی امتحان ہر چند ایک مفید طریقہ ہے لیکن اس میں وہ غیر معمولی ذہن بچے رہ جائیں گے جو سکول کے ماحول سے ہم آہنگ نہ ہوں گے۔ نیز اس قسم کے وہ بچے بھی شناخت نہ ہو سکیں گے جو اجتماعی وہنی امتحان میں رہ گئے ہوں گے۔

جہاں تک اساتذہ کے مشاہدات کی افادیت یا عدم افادیت کا تعلق ہے، ان کے اندازے غلط ہو سکتے ہیں جو کوئی عجوبہ بات نہیں لیکن اگر انہیں ایسے بچوں کے طور طریقے پہچاننے کی تربیت دی جائے تو قدرے اصلاح بھی ہو سکتی ہے۔ ایک استاد کو اپنے مشاہدات کے ذریعے ایسے تمام ذہن بچوں کی شناخت میں ناکامی پر بدل نہیں ہونا چاہیے۔ ماہرین علم النفس بھی، اگر ان کے ہاتھ میں وہنی امتحان جیسا کارگر ہتھیار نہ ہو، خداداد ذہانت کے بچوں کی شناخت میں وقت محسوس کرتے ہیں۔

ایسے بچوں کو پہچاننے کا بہترین ممکنہ طریقہ جو آج کل بیشتر سکولوں کی دسترس میں بھی ہے وہ یہ ہے کہ اجتماعی وہنی امتحان اور اسی کے ساتھ تکمیلی امتحان مع اساتذہ کی ایسی تربیت کا تعلق بچوں کے حرکاتی خصائص سے ہو۔ جو بچے ان امتحانوں میں کامیاب ہو جاتے ہیں، ان کی صلاحیت کی تصدیق انفرادی وہنی امتحان کے نتائج سے ہو جاتی ہے۔ لیکن یہ سب طریقے آزمائے کے بعد بھی ممکن ہے کہ بعض خداداد ذہانت کے بچے شناخت سے رہ جائیں۔ البتہ یہ ضرور ہے کہ اگر ان سے کمتر درجے کے طریقے اختیار کیے جائیں گے تو بہت سے ایسے بچے جن میں خداداد ذہانت کا جو ہر پوشیدہ ہو گا، نظرؤں سے اوچھل ہی رہیں گے۔

خداداد ذہانت والے بچے کیسے ہوتے ہیں؟

ایسے بچوں کی حرکات و سکنات کی وہ کون سی امتیازی خصوصیات ہیں جن سے ایک استاد جو ہر قابل کی شناخت اور اس کے لیے منصوبہ بندی کر سکتا ہے۔ ان بچوں کی اس قسم کی خصوصیتیں سالہا سال تک ریسرچ کرنے والوں کی توجہ کا مرکز بنی رہی ہیں۔ چنانچہ غیر معمولی ذہین، غبی اور اوسط ذہانت کے بچوں کے گروپوں کا تقابل کر کے ان امتیازی خصوصیات کا اکشاف کیا گیا ہے، جن کے قدرتی ذہانت رکھنے والے بچوں میں پائے جانے کی توقع ہو سکتی ہے۔ اگرچہ ایسے بچے عام بچوں کے ساتھ اجتماعی تقابل میں ان سے کمتر نہیں رہتے لیکن وہ عمر زیادہ ہونے کے باوجود قلیل الجیش، ماحول سے بے زار یا غیر مطمئن، جذباتی اضطراب کا ٹکار اور ڈھنی طور پر بے مدعا ہوتے ہیں (اگر آپ کی جماعت میں کوئی بچہ ایسا بیٹھا ہے جس میں یہ سب ناگوار خصوصیات جمع ہو گئی ہیں تو گویا کمرہ جماعت کی ایک کرسی پر ایک ناپسندیدہ انسانی گھٹڑی دھری ہوئی ہے)۔ الگ الگ بچوں کے مطالعہ حالات سے کسی خاص غیر معمولی ذہین بچے کے مزاج کے باہمی تعلق کا حال معلوم ہو جاتا ہے اور اس طریقے سے ایسے بچوں کی الجھنوں کو سمجھنے میں جتنی مدد ملتی ہے، اتنی ان کے گروپوں کے بارے میں عمومی حقائق معلوم ہو جانے سے نہیں ملتی۔

خاندانی پس منظر:

خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کے بارے میں ریسرچ کرنے والے تمام اہل رائے اس امر پر متفق ہیں کہ ان کے خاندانی حالات مجموعی طور پر اوسط ذہن کے بچوں سے اچھے ہوتے ہیں۔ ان کے خاندانوں میں تعلیم کا چہرچا معمولی قسم کے گھرانوں سے زیادہ ہوتا ہے۔ طلاق بازی کم ہوتی ہے۔ اور معقول آدمیاں ہونے کی وجہ سے خوشحالی اور فارغ البالی کا دور دورہ رہتا ہے۔

مگر گنتی کے چند خاندان ایسے بھی دیکھئے گئے ہیں جن کے حالات مذکورہ بالا حالات کے بالکل برعکس رہے ہیں۔ تاہم انہیں میں سے قابلِ رشک ڈھنی صلاحیتوں کے مالک پچے اٹھے حالانکہ ان خاندانوں کے ماحول میں کسی جو ہر قابل کے پلنے بڑھنے کا گمان نہیں کیا جاسکتا۔ استاد کو یہ بات بعید از امکان نہیں سمجھنی چاہیے کہ شہر کے کسی شنک و تاریک اور پسماندہ علاقے سے پھٹے پرانے یا ناکافی کپڑوں میں آنے والا ایک بچہ اپنی خراب حالت کے باوجود خداداد ذہانت سے مالا مال ہو سکتا ہے۔

نجیف یا قوی:

اس قسم کے پچے اجتماعی طور پر ڈبلے پٹکے اور کمزور نہیں ہوتے بلکہ ازروے تحقیق وہ قد، وزن، قوتِ گرفت اور مزاحمت امراض کے معاملے میں اوسط ذہانت کے ہم جماعت بچوں کے مساوی یا ان سے کچھ بہتر ہی ہوتے ہیں۔

مگر اسی کے ساتھ یہ بھی یاد رکھنا چاہیے کہ خدا داد ذہانت کی پہچان کے لیے کسی جسمانی وصف کو شناختی خصوصیت قرار نہیں دیا جاسکتا۔ یہ کچھ ضروری نہیں کہ خدا داد ذہانت کے پچے خوبصورت اور تنومند ہی ہوں۔ یہ بھی ممکن ہے کہ ان کے چہرے خوش وضع نہ ہوں۔ ان کی صحت اچھی بھی ہو سکتی ہے اور بری بھی۔ صرف صورت سے جو ہر قابل کو پہچان لینا ناممکن ہوتا ہے۔

کیا خداداد ذہانت کے پچے متلوں مزاج ہوتے ہیں؟

مشہور زمانہ ہستیوں کے بارے میں بے بنیاد قصوں کی طرح غیر معمولی ذہین بچوں کے بارے میں یہ بات مشہور چلی آرہی ہے کہ وہ متلوں مزاج ہوتے ہیں اور اس کی وجہ بیان کی جاتی ہے وہ یہ ہے کہ ڈھنی برتری اور جذباتی استقامت جیسے دو اوصاف یکجا نہیں ہوا کرتے۔ لیکن جدید تحقیق کے نتائج سے اس مفردہ پر کی تردید ہوتی ہے۔ خدا داد ذہانت کے پچے اوسط دماغی قابلیت کے بچوں سے زیادہ مستقل مزاج

۱۵۴

ہوتے ہیں، نیز وہ جلد بازی اور اضطراب کا شکار بھی نہیں ہوتے اور اپنی الجھنیں دور کرنے اور مشکلات پر قابو پانے کی صلاحیت تو ان میں عام بچوں سے زیادہ ہی ہوتی ہے۔ اس کا یہ مطلب نہیں کہ ایسے غیر معمولی ذہین بچے کہیں ملتے ہی نہیں جن میں جذباتی اضطراب یا یہجان پذیری کا مادہ ہو۔ ہمارے سکولوں میں ہی ایسے بچوں کی ایک بڑی تعداد موجود ہے، کہنا صرف یہ ہے کہ ایک غیر معمولی ذہین بچہ اپنی خداداد ذہانت کی وجہ سے جذباتی اضطراب میں بدلنا نہیں ہوا کرتا۔ وہ وجوہات جن سے اس قسم کے بچے مضربر ہوتے ہیں، ان وجوہات سے بالکل مختلف نہیں ہوتیں جو معمولی ذہن کے بچوں میں اضطراب نمودار ہونے کی ذمہ دار ہوتی ہیں۔

چونکہ ڈنی برتری اور جذباتی اضطراب کے باہمی تعلق کے مفروضہ کو بار بار اچھالا جاتا رہا ہے اس لیے قدرتی طور پر ہم ایک لمحے کے لیے زک کریے سوچنے پر مجبور ہیں کہ ایسا کیوں ہوتا آ رہا ہے۔ اس صورتحال کی پہلی وجہ تو یہ ہے کہ ہر اس بات یا عمل کو جو عام روشن سے کچھ ہٹا ہوا ہو ”غیر صحیح مند“ قرار دینے کا رجحان عام ہے، جو بچہ اپنے گیند کو چھوڑ کر طبیعت جوہر کے بارے میں سوچ بچار کرنے لگے، اسے لوگ جھٹ خبطی کہنے لگتے ہیں۔ جدید تحقیق نے اس غلط ذہنیت کے کھوکھلے پن کو غلط ثابت کر دیا۔ لوگ یہ سمجھتے رہے ہیں کہ اوست درجے کے ذہن و دماغ کے انسان ہی صحیح جذبات کے نمائندے ہوتے ہیں مگر جدید ریسرچ کا فیصلہ یہ ہے کہ غیر معمولی ذہن و دماغ کے انسان صحیح جذبات سے عاری نہیں ہوتے۔

ہمیں یہ بھی تسلیم کرنا پڑے گا کہ فنون لطیفہ کے قابل قدر تخلیقی کارنا مے انہیں انسانوں نے پیش کیے جن کا ولولہ اظہار اپنے جذبات کی کشکمش سے رستگاری کا آئینہ دار تھا جیسے پوپیتھوون اور فان گوگ۔ ان زندہ جاوید ہستیوں کی تخلیقی سرگرمیوں سے خود انہیں کوئی فائدہ نہ ہوا مگر ان کا حصل ترقی تہذیب کی شکل میں ہمارے سامنے ہے۔

عام لوگ غیر معمولی ذہین بچوں کو ”عجیب“ سمجھنے کے مفروضے سے دشیردار

ہونے کو تیار نہیں ہوتے۔ کیونکہ معمولی ذہن کے بچوں کے باپ ہونے کی وجہ سے انہیں غیر معمولی ذہین بچوں کو ”عجیب“ سمجھنے میں مزہ آتا ہے۔ آپ نے والدین کو اپنے بچوں کے بارے میں اس قسم کے فقرے کہتے ہی سنا ہی ہو گا کہ ”ٹھیک ہے میرا بچہ غیر معمولی ذہانت کا مالک نہیں لیکن خدا کا شکر ہے کہ اس کے دماغ میں کوئی خرابی نہیں ہے۔“

غیر معمولی ذہین بچوں کی ہر دلعزیزی اور غیر ہر دلعزیزی کا مسئلہ: ایک غور طلب مسئلہ یہ بھی ہے کہ آیا ایک بچے کی برتر دماغی قابلیت اور اس کی خداداد ذہانت ہم عمر لڑکوں میں امتیاز کا باعث ہوتی ہے یا اس کے لیے وہاں جان بن جاتی ہے؟ علوم کی تیز رفتار اور ہمہ گیر ترقیاں اس سوال کا واضح اور غیر مبہم جواب فراہم کر رہی ہیں۔ ادبیات کے حالیہ محققوں سے پایا جاتا ہے کہ معاشرے میں ہر دلعزیزی یا مجلسی مقبولیت کا برتر ذہنی قابلیت سے بڑا قریبی تعلق ہے۔ بچہ جتنی زیادہ خداداد ذہانت کا مالک ہو گا، معاشرے میں اتنا ہی زیادہ ہر دلعزیز ہو گا۔ یہ بات صحیح نہیں ہے کہ ابتدائی جماعتوں کے بچے اپنے ذہین ہم جماعتوں سے دور بھاگتے ہیں یا ان کا مجلسی بائیکاٹ کرتے ہیں۔

وہ محقق جنہوں نے خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کے مسائل کی تحقیق کا آغاز کیا تھا، انہیں اندیشہ تھا کہ ذہنی امتحان میں 160 یا اس سے زیادہ نمبر حاصل کرنے والے غیر معمولی ذہین بچے کو اپنے ہم عمر ساتھیوں کے ساتھ میل ملاپ رکھنے میں وقتیں پیش آئیں گی کیونکہ اس کے رجحانات ان سے مختلف ہوں گے۔ مگر حالیہ مشاہدات سے واضح ہو گیا ہے کہ ایسا ہونا ضروری نہیں۔ بہت سے غیر معمولی ذہین بچے اپنے ہم عمر ساتھیوں سے بلا کلف دوستان کر لیتے ہیں۔ نئی تحقیق سے اس مفروضے کی تصدیق نہیں ہوتی کہ کسی بچے کو اس کے ہم عمر اس لیے ناپسند کرتے ہیں کہ وہ ان سے زیادہ ذہین ہے۔ معاشرتی ہم آہنگی کے ہر کیس کی جانچ اس کے مخصوص حرکات اور موقع کو سامنے رکھ کر علیحدہ طور پر ہونی چاہیے۔ صرف اسی طرح اس معاملے سے متعلق الجھنوں کا سبب

دریافت ہو سکتا ہے۔

ہم یہ نہیں کہہ رہے ہیں کہ خداداد ذہانت کے بچوں کو معاشرتی یا مجلسی اجتماعیں درپیش نہیں ہوتیں، مقصد صرف یہ بتانا ہے کہ اگر کوئی ایسا غیر معمولی ذہن بچہ آپ کے علم میں آئے جو اجتماعیں میں گرفتار ہو تو اغلب یہی ہو گا کہ اس کی یہ اجتماعیں اس کی خداداد ذہانت کی بجائے بعض دوسرے اسباب کا نتیجہ ہوں گی۔ شاید ایسا ہو کہ وہ جس وجہ سے اور وہ کے ساتھ نہ چل سکتا ہو وہ نوعیت میں ان وجہ سے مختلف نہ ہوں جن سے اوسط ذہن کے بچوں کی بھی اپنے ساتھیوں سے نہیں بنایا کرتی۔ ان میں سے بڑی بڑی وجہ ہوا کرتی ہیں: جذباتی ناقصگی، معاندانہ یا دشمنانہ رویہ یا ایسی قدر وہ کو ماننا خود دوسرے ہم عمر بچوں کی قدر وہ کے مختلف ہوں۔

اکثر اوقات اساتذہ غیر معمولی ذہن بچوں کے باہمی میل جوں اور دوستی کی بناء پر قائم ہو جانے والی گروہ بندی سے یہ اندر یہہ محسوس کرنے لگتے ہیں کہ یہ ذہن ٹوٹی کم ذہن بچوں کو اپنے سے مکتر سمجھتے ہوئے غرور بیجا کی وبا پھیلا دے گی جس کا دفعیہ مشکل ہو گا۔ اس قسم کی خاص گروہ بندی کی مخالفت کی ایک معقول ترین وجہ یہ بتائی جاتی ہے کہ اس طرح غیر معمولی ذہن بچے احساس برتری میں جلا ہو جائیں گے اور ان کے اس طرزِ عمل سے دوسرے بچوں کی بھی ایسا رویہ اختیار کرنے کے معاملے میں ہمت افزائی ہو گی۔

یہ کہنا تو خیر بے دوقینی ہے کہ ایسی باتیں کبھی نہیں ہوتیں۔ تاہم شواہد یہ ظاہر کرتے ہیں کہ اس قسم کے ٹکوں و شبہات حقیقی سے زیادہ خیالی ہوتے ہیں۔ ذہن اور اوسط ذہن والے دونوں قسم کے بچے، جن وجہ سے دوسرے بچوں کے ساتھ دوستیاں کرتے ہیں ان میں ڈھنی قابلیت کے علاوہ اور بھی بہت سی باتیں شامل ہوا کرتی ہیں جیسے گھروں کا درمیانی فاصلہ وغیرہ۔ ابتدائی جماعتوں میں ایک ذہن بچہ جو دوست بناتا ہے ان میں اوسط ذہانت کے بچے یا ان سے بھی مکتر درجے کے بچے بھی شامل ہوتے ہیں اور اگر

معمولی عقل و فہم کے پچے اسے دوست ہانا چاہیں تو وہ یہ خیال دل میں لائے بغیر ان کا دوست بن جاتا ہے کہ وہ ذہن ہے جبکہ یہ بٹھ کے اس جتنے ذہن نہیں ہیں۔

اچھے سکول میں تکمیلی تعلیم کس حد تک افادی ہوتی ہے؟

ذہانت کے تکمیلی امتحانات میں خداداد ذہانت رکھنے والے پچھے مجموعی طور پر اوسط ذہن کے بچوں سے زیادہ نمایاں کامیابی حاصل کرتے ہیں۔ جماعت کا استاد دیگر معلومات کی عدم موجودگی میں کسی پچھے کی تسلی ترقی ہی سے مطمئن ہو جاتا ہے بشرطیکہ اس نے اپنی جماعت کے معیار کے مطابق اچھے نمبر حاصل کر لیے ہوں۔ سوال یہ ہے کہ آیا یہ خاص معیار ان بچوں کے محاٹے میں بھی قابل قبول ہونا چاہیے جو وہی طور پر دوسروں سے برتر ہوئے ہیں؟ کیا دس سال کی عمر کے جس غیر معمولی ذہن پچھے نے ڈنی امتحان میں 150 نمبر لیے ہوں اسے پانچویں جماعت کے عام بچوں ہی کے برابر کامیابی حاصل کرنی چاہیے۔

متعدد حضرات نے یہ اندازہ کرنے کا ایک دوسرا طریقہ اختیار کیا ہے کہ ذہن بچوں سے کتنی تکمیل (تعلیم) کی توقع کی جاسکتی ہے اور وہ یہ ہے کہ مندرجہ ذیل قاعدے سے "تکمیلی حاصل قسم" معلوم کر کے اس سے مارچنے تکمیل کے بارے میں اندازہ لگاتے ہیں۔

$$\frac{\text{تکمیلی امتحان کے وقت عمر}}{\text{ڈنی امتحان کی روز سے ڈنی عمر}} = \frac{\text{تکمیلی عمر کا حاصل قسم}}{100/1}$$

چنانچہ اگر سات سال کی عمر کا ایک پچھے ڈنی امتحان میں دس سال کی ڈنی عمر کا درجہ حاصل کر چکا ہے تو اس کے لیے 100 نمبر کا تکمیلی حاصل قسم حاصل کرنے کے لیے یہ ضروری ہے کہ وہ پڑھائی کے امتحان میں دس سالہ تکمیلی عمر کا درجہ پائے۔

اگرچہ ماہرین نے اس قاعدے میں واضح خاتمہ کی نشاندہی کی ہے، اس کے باوجود یہ ابھی تک رائج ہے کہ کسی عمل اور قابل عمل کی کی کسی محسوس کی جاری ہے۔

اس گمراہ کن قاعدے کی وجہ سے اکثر تحقیقی کوششوں کے نتائجِ حقیقت کے بالکل بر عکس نکلے ہیں۔ ایک غیر معمولی ذہن بچے کا تکمیلی حاصل قسمت اچھا آنا چاہیے۔ لیکن اس قاعدے کی رو سے غبی یا کندہ ہن طالب علموں کا تکمیلی حاصل قسمت ذہن طلبہ سے زیادہ لکلا۔ کیا کندہ ہن طلبہ، ذہن طلبہ سے برتر ذہن کے مالک قرار دیے جا سکتے ہیں؟ اس سوال کا کوئی جواب دینے کی ضرورت ہی نہیں کیونکہ تکمیلی حاصل قسمت کو اس کے واضح نتائص کے باعث کسی نتیجے کی بنیاد قرار ہی نہیں دیا جاسکتا۔

اب سوال یہ ہے کہ اگر ہم بچے کی اصلی اور ذہنی دونوں عمروں میں سے کسی ایک عمر کو استعمال نہ کریں تو پھر ایک غیر معمولی ذہن بچے کی تکمیل کا معیار معلوم کرنے کا ہمارے پاس کیا ذریعہ ہو گا؟ اس کا جواب یہ ہے کہ ایک طریقہ ایسا موجود ہے جس کے قاعدے سے ریاضی اور خواندگی دونوں کے امتحانات میں ذہن بچے کی متوقع تکمیل یا کامیابی کی جانچ کی جاسکتی ہے۔

67ء کے عدد کو خواندگی کے امتحان اور ذہنی امتحان کے نمبروں کے درمیان لزوم کا درجہ دیتے ہوئے یہ قاعدہ بنایا جاسکتا ہے:

$$\frac{2 \times \text{ذہنی عمر} + 1 \times \text{اصلی عمر}}{3} = \text{متوقع تکمیلی عمر}$$

چنانچہ اگر ایک بچے کی عمر آٹھ سال اور ذہنی عمر گیارہ سال ہے تو اس کی متوقع تکمیلی عمر ہو گی:

$$\frac{8 \times 1 + 11 \times 2}{3} = 10 \text{ سال}$$

اس سے ایک اور اہم بات کا بھی پتہ چلتا ہے۔ اگر یہ بچہ تیری جماعت کے معیار پر پورا اترتا ہو تو خواہ یہ پڑھائی میں اس جماعت کے دوسرے بچوں کے برابر یا ان سے تھوڑا بہت بہتر ہی کیوں نہ ہو لیکن اس کی رفتار ترقی کو تکمیل کے معیار سے پتہ ہی سمجھا جائے گا۔

اگر 67ء کی بجائے 50ء کے عدد کو حساب کے امتحان اور ذہنی امتحان کے نمبروں کے درمیان لزوم مان لیا جائے تو یہ قاعدہ حساب کی متوقع تکمیلی عمر کے قاعدے میں اس طرح تبدیل ہو جائے گا:

$$\frac{\text{ذہنی عمر} + \text{اصلی عمر}}{2} = \text{متوقع تکمیلی عمر}$$

اس صورت میں مذکورہ بچے کی حسابی تکمیلی عمر یوں نکالی جائے گی:

$$9.5 = \frac{8 + 11}{2}$$

یعنی حساب کی متوقع تکمیلی عمر خواندگی یا پڑھائی کی متوقع تکمیلی عمر سے قدرے کم ہو گی اور یہ فرق قابل مشاہدہ حالات اور نظریہ امتحان دونوں کے عین مطابق ہے۔

حساب میں کمزوری:

متعدد اساتذہ کا مشاہدہ یہ ہے کہ غیر معمولی ذہین بچے پڑھائی کی نسبت حساب میں کم نمبر حاصل کرتے ہیں۔ ایک جامع امتحان کے ذیلی امتحانات میں 35 غیر معمولی ذہین طلبہ میں سے 34 حساب کی نسبت پڑھائی میں زیادہ اچھے رہے۔ لیکن یہ یقین کرنے کی ہر وجہ بھی موجود ہے کہ غیر معمولی ذہین بچوں کے حساب میں کم نمبر آنے کی اصل ذمہ داری بڑی حد تک تکمیلی امتحانات کی تشكیل و ترتیب پر ہوتی ہے۔

حساب کے تکمیلی امتحان اس طرح لیے جاتے ہیں کہ چند سوال تفریق کے، اسی طرح چند جمع کے اور باقی قاعدوں کے بھی تھوڑے تھوڑے سے سوالات پوچھ لیے۔ یہ حساب کی تعلیم کا باقاعدہ ڈھنگ نہیں ہے۔ غیر معمولی ذہین بچے پڑھنا لکھنا تو از خود بھی سیکھ لیتے ہیں اور اس میں مشق سے مہارت بھی پیدا کر لیتے ہیں لیکن جہاں تک حساب کا تعلق ہے بچہ اسے باقاعدہ اور منضبط تدریس کے بغیر نہیں سیکھ سکتا۔

خدا داد ذہانت کے بچے سبق میں اپنی جماعت سے آگے رہنے کی کوشش کیا

کرتے ہیں۔ یہ ایک قسم کا تخلیقی کارنامہ تو ہے مگر زیادہ تو غیر موثر رہتا ہے۔ اکثر از خود پڑھنے کی کوشش سے یہ ہونے لگتا ہے کہ زیادہ موثر طریقوں سے دی گئی تعلیم پچے کو زیادہ مشکل نظر آتی ہے اور ایسا بھی ہو سکتا ہے کہ آگے چل کر وہ اپنی تخلیقی قسم کی کوششوں سے بھی اکتا جائے۔

اصل دریافت طلب امر یہ ہے کہ پچھے ہندی نظام یا معاشرتی علوم یا سائنس کے بنیادی تصورات کا کتنا گہرا فہم رکھتا ہے۔ مگر بدقتی سے یہی ایک ایسا سوال ہے جس کا ہمارے جدید تکمیلی طریقہ ہائے امتحان پر عمل کرنے والوں کے پاس کوئی جواب نہیں ہے! جو امتحانات بہتر انتظامات کے ساتھ لیے جاتے ہیں وہ بھی واقعاتی مواد پر ہی انحصار کرتے ہیں۔ ایک ذہین پچھے تکمیلی امتحان میں زیادہ نمبر لیے بغیر بھی نقطہ اور چارھیٹ اقوام کے تعلق یا کسی ہندی نظام کے 2 کے ہندسے کی بجائے 10 کے ہندسے سے شروع ہو سکنے کے امکان، یاروشی کی لہروں اور آواز کی لہروں کے اب من تعلق کو سمجھ سکتا ہے۔

پس ہماری اولین ضرورت امتحان کے ایسے طریقے وضع کرنا ہے جن کی مدد سے پچے کے ارتباط خیالات کے ڈھنگ اور اس بصیرت کا جائزہ لیا جاسکے جو اس نے مطالعہ سے پیدا کی ہے۔

وہ جو صلاحیت کے باوجود کچھ نہیں کرتے

استاد کے لیے ایک انتہائی دل شکن تجربہ، جس پر وہ جھلا اٹھتا ہے، یہ ہوتا ہے کہ اس کا کوئی شاگرد، جو ظاہر طور پر بڑا ذہین و عقائد ہو، ٹھیک طرح پڑھنے سکے یا کم از کم وہ نہ سمجھے جو استاد اسے سکھانا چاہے۔ ایسے بچوں کو ”محروم تکمیل بچے“ قرار دیا گیا ہے۔

یہ ظاہر ہی ہے کہ غیر معمولی ذہن بچوں کے اس رویے کی بہت سی وجہوں ہوں گی۔

حققوں نے ان ”بے تکمیل“ بچوں کا تقابل تکمیل حاصل کرنے والے غیر معمولی ذہن بچوں کے ساتھ کیا تو یہ پتہ چلا کہ اول الذکر بعض مخصوص الجھنوں کا شکار ہوتے ہیں۔

اس لیے انہیں ”مزہ چکھانے“ کے لیے تعلیم پر پوری توجہ نہیں دیتے۔ ان کا ”محروم تکمیل“ رہنا اپنے والدین کے خلاف استعمال کرنے کا ایک قوی حرہ ہوتا ہے جو ان کی تکمیل تعلیم کو اہمیت دیتے ہیں۔ بعض دوسرے غیر معمولی ذہن بچے کسی جذباتی الجھن کی وجہ سے ایسا رویہ اختیار کرتے ہیں۔ بچے کی ذہنی کشمکش نے اس کی توانائی کو اس طرح ختم کر کے رکھ دیا ہوتا ہے کہ وہ سکول کا کوئی کام کرنے کے قابل ہی نہیں رہتا۔ اس قسم کے بعض دیگر بچے اس معاملے میں اپنے والدین کی تعلیم اور ذہانت سے بیگانگی کا ثبوت دیتے ہیں۔

ایک حالیہ مشاہدہ حالات سے اس بات کی تصدیق ہو گئی ہے کہ کسی بچے کی ”محروم تکمیلی“ کا تعلق نقائص تدریس کی بجائے اس کی اپنی جذباتی زندگی سے ہوتا ہے۔ معلوم کیا گیا ہے کہ ”محروم تکمیل“ بچے اپنے بارے میں یہ احساس رکھتے ہیں کہ وہ نہ تو اپنی مرضی سے کچھ کر سکتے ہیں، نہ دل کی بات زبان پر لاسکتے ہیں اور نہ حالات سے عہدہ برآ ہو سکتے ہیں جبکہ (اپنی تعلیم کی) مناسب تکمیل حاصل کرنے والے بچوں کے احساسات یہ ہوتے ہیں کہ انہیں یہ سب کچھ کرنے کی پوری آزادی ہے۔

غرض استاد کو بچے کی فلاج و بہود کے لیے منصوبہ بندی کرتے وقت یہ نکتہ ملحوظ

رکھنا چاہیے کہ ”محرومیت متحمل“ کا ذاتی ابھنوں اور ماحول سے مطابقت یا عدم مطابقت کے مسائل سے بہتر معمول تعلق ہوا کرتا ہے۔ ایسے بہت سے غیر معمولی ذہن پچے جو محروم متحمل ہوں کسی ماہر نفیات یا مجلسی اصلاح کا کام کرنے والوں کے فیض ہدایت سے راہ پر آ سکتے ہیں۔ اساتذہ کا جب اس حتم کے شاگردوں سے واسطہ پڑتا ہے تو وہ انہیں ایسے اساق کے ذریعے ابھارنے کی کوشش کرتے ہیں جو نصابی اساق سے مختلف ہوں اور دل و دماغ کو زندہ و بیدار کر سکتے ہوں۔ یہ طریقہ تو خیر ہر پچے کے ساتھ اختیار کرنا چاہیے لیکن اگر غیر معمولی ذہن پچوں کے معاملے میں یوں مطلب حاصل نہ ہو تو ماہرین نفیات کے ذریعے ان کی ابھنوں کا گہرا سبب معلوم کر کے اسے دور کرانا چاہیے۔

کیا وہی امتحان میں اچھے نمبر آتا ایک اتفاقی امر ہوتا ہے؟

ہماری موجودہ معلومات اس خیال کی تصدیق کرتی ہیں کہ قدرت کا قانون مكافات نہیں، ربط باہم ہے۔ چنانچہ اگر کسی پچے کو ترقی کے کسی ایک شعبے میں برتری حاصل ہو تو یہ بات قرین انصاف ہو گی کہ وہ اس حتم کے دوسرے شعبوں میں پسمندہ ہو۔ اسی طرح اگر کوئی پچے کسی ایک شعبے میں رکاوٹیں محسوس کرتا ہو تو وہ دوسرے شعبوں میں برتری حاصل کر کے اپنے نتائج کا بدل کر سکتا ہے۔ لیکن تحقیق کا فیصلہ یہ ہے کہ حقیقت اس کے بالکل عکس ہے۔ جو پچے مجلسی اور جذباتی صلاحیتوں سے متصف سمجھتے جاسکتے ہیں وہی وہی قابلیت کے لحاظ سے بھی برتر ہوتے ہیں اور جن پچوں سے جذباتی ترقع اور مجلسی ہم آہنگی کی کم توقع ہوتی ہے، ان میں وہی صلاحیت کا بھی فقدان ہوتا ہے۔

لیکن کیا کسی پچے کی اعلیٰ درجے کی ذہانت اس امر کی ضامن ہوتی ہے کہ اس میں دیگر سازگار خصوصیات بھی ضرور ہوں گی؟ ہر چند یہ ثابت کرنے کے لیے کہ اعلیٰ درجے

کی ذہانت ہر دلعزیزی کا ذریعہ بن جاتی ہے، ہم اس دلیل کا سہارا لے سکتے ہیں کہ چونکہ ذہن بچے میں مجلسیت کا شعور نبٹا زیادہ ہوتا ہے اس لیے وہ دوستوں اور واقف کاروں کا حلقة آسانی سے وسیع کر سکتا ہے۔ لیکن کیا حقیقت میں بھی ایسا ہی ہوتا ہے؟ شاید عملی طور پر مجلسی ہر دلعزیزی کے لیے اعلیٰ درجے کی ذہانت سے مختلف لوازم اس سے زیادہ موثر ثابت ہوتے ہیں۔

مثلاً ایک چیز تو جیسا کہ ہم جانتے ہیں یہی ہے کہ ذہن بچوں کے خاندانوں میں استحکام اور خوشحالی نبٹا زیادہ ہوتی ہے۔ کیا یہ بت نہیں ہو سکتی کہ ان بچوں کی ذہانت سے زیادہ ان کے بنے بنائے خاندانی تعلقات مجلسی ہر دلعزیزی کا سبب بن جاتے ہوں، کویا صرف اعلیٰ ہنی قابلیت کو مجلسی ہر دلعزیزی کا سبب قرار دینے سے پہلے اس مسئلے کے ان سب پہلوؤں پر بھی نظر ڈالنا ضروری ہے جو ابھی سامنے نہیں آئے ہیں۔

ان معلومات میں خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کی خصوصیات سے متعلق جو اشارات اساتذہ کے لیے موجودہ ہیں، انہیں ذیل میں درج کیا جاتا ہے:

-1 ایسے بچوں کو بھی وہی مجلسی، جذباتی، تعلیمی یا محركاتی چیزیں گیاں یا مشکلات درپیش ہو سکتی ہیں، جو کم ذہن بچوں کی پڑھائی وغیرہ میں رخنہ انداز ہوتی ہیں۔ یہ بات کہ ایسی مشکلات سے غیر معمولی ذہن بچوں کو کم ہی واسطہ پڑتا ہے، اس قسم کے اس بچے کے والدین یا استاد کے لیے وہ تسلی نہیں ہو سکتی، جسے اس قسم کی مشکلات سچ سچ پیش آ رہی ہوں۔

-2 اگر ماحول سے عدم مطابقت کی خاص چیزیں گیاں موجود ہوں تو اس غرض سے استاد کی حوصلہ افزائی اور امداد کرنی چاہیے کہ وہ ان کے ممکن اسباب کی تلاش کرے۔ اعلیٰ درجے کی ذہانت بجائے خود کسی مجلسی یا جذباتی چیزیں کی ذمہ دار نہیں ہوا کرتی، اس لیے اس نوع کی چیزیں گیوں کو برتر ذہانت کا قدرتی نتیجہ قرار نہیں دینا چاہیے کونکہ آخر غیر معمولی ذہن بچوں کی ایک بڑی تعداد نے

اپنے ماحول اور حالات سے مطابقت بھی تو پیدا کر لی ہے۔

- 3 - ”محرومیت“ یا فقدان حرکت کی جزیں اکثر سکول سے باہر کے حالات میں ہوا کرتی ہیں۔ ان خامیوں کو دور کرنے کے لیے اساتذہ اور ماہرین نفیات کی متحده کوششوں کی ضرورت پڑ سکتی ہے۔

- 4 - کسی الجھن یا جیجیدگی کی اصل وجہ کا پتہ چلائے بغیر نصاب تعلیم میں تغیر و تبدل سے ان بچوں کی اصلاح نہیں ہوگی جو کافی عرصے سے کسی الجھن میں مبتلا چلے آ رہے ہوں۔

خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کے زاویہ نگاہ کا لحاظ رکھنا چاہیے

مشہور مزاح نگار آنجمانی رابرٹ بچلے جن دنوں کالج میں تعلیم حاصل کر رہے تھے ان سے روس اور امریکہ کے اس جھگڑے پر مضمون لکھنے کی درخواست کی گئی، جو ان دنوں ان دونوں ممالک کے درمیان سامن مجھلی کے شکار کے حقوق کے سلسلے میں چل رہا تھا۔ انہوں نے فرمایا کہ ”میں چونکہ نہ روس کے نقطہ نظر سے واقف ہوں، نہ امریکہ کے، اس لیے اس مسئلے پر خود سامن مجھلی کے نقطہ نظر سے بحث کروں گا۔“ سکول والوں کے لیے بھی بعض صورتوں میں یہی طریقہ مفید رہتا ہے کہ کسی بچے کے معاملے پر اور پر والوں کے لیے زاویہ نگاہ سے نہیں بلکہ خود اس بچے کے زاویہ نگاہ سے غور کیا جائے۔

ذہین بچوں کے مسائل یا مشکلات

یہ بات اوپر بیان کی جا سکی ہے کہ کوئی بچہ محض غیر معمولی ذہین ہونے کی وجہ سے ان مختلف قسم کی جذباتی الجھنوں، محرکاتی پیچیدگیوں یا تصادمِ اقدار سے پیدا ہونے والی مشکلات سے محفوظ نہیں رہ سکتا، جو اس کی عمر کے دوسرے بچوں کو پیش آتی ہیں۔ موافق حالات رکھنے والے غیر معمولی ذہین بچے تک اپنی برتر ذہانت کی وجہ سے کسی نہ کسی خاص پیچیدگی میں گرفتار ہوتے ہیں۔

جہاں تک جماعتی نصاب کا تعلق ہے ایک غیر معمولی ذہین بچے کو اپنے شعور اور ذہانت سے کام لے کر اس نصاب کے ساتھ ہم آہنگی پیدا کرنی ہی پڑتی ہے، چنانچہ اسے جس مواد پر عبور حاصل ہو چکا ہوتا ہے اسے باقاعدگی اور انضباط کے ساتھ پیش کرتا ہے۔ پھر جب کبھی جماعت کے دوسرے بچے نصاب کے بارے میں گر کی باتیں نہ جاننے کی وجہ سے سبق کی تک نہیں پہنچتے، ایسے موقعوں پر بھی اس کو اپنی خصوصی صلاحیت کے جو ہر دکھانے پڑتے ہیں۔

اس کے لیے دوسرے بچوں کے ساتھ تعلقات قائم کرنے کا مسئلہ بھی خاصاً حل طلب ہوتا ہے جیسا کہ ایک محقق نے کہا ہے ”ذہین غیر معمولی ذہین بچے میں بیوقوفوں کو انگلیز نے“ کی صلاحیت بھی ہونی چاہیے اور اسے ایسی سخت کلائی سے بھی احتراز کرنا چاہیے جس سے کمتر ذہانت کے بچوں کے دلوں میں اس کی طرف سے مخالفانہ یا دشمنانہ جذبات پیدا ہو سکتے ہوں۔ مثلاً اس قسم کے فقرے زبان پر نہیں لانے چاہئیں جیسے ”کیا تم بہرے ہو؟“، ”کیا تم اتنی بات بھی نہیں سمجھ سکتے؟ کیا تم کو ایک ہی بات بار بار سمجھانی پڑے گی؟“ اسے ضبط و تحمل سے کام لینا پڑے گا۔ درنہ دوسرے بچے اسے اپنی برادری سے خارج کر دیں گے۔

ای طرح ایک غیر معمولی ذہین بچے کو اپنے غیر معمولی خیالات کے اظہار کے

لیے بھی حدود کا تعین کرنا چاہیے۔ فرض کیجئے جماعت میں امریکی خانہ جنگلی کے سبق میں اس کے اسباب و علیل پر بحث چھڑ گئی ہے اور مسئلہ غلامی کو اس کا سبب قرار دینے کا رجحان پایا جاتا ہے۔ اب اگر اس جماعت کے ایک بچے کا اپنا خیال یہ ہو کہ اس خانہ جنگلی کے غلامی کے علاوہ اور اسباب بھی تھے تو کیا اسے یہ غیر معمولی خیال پیش کر کے سارا معاملہ درہم کر دینا چاہیے؟ اسی طرح آیا یہ کہہ کر کہ پانی کی بعض اقسام میں بعض دیگر اقسام کی بہ نسبت نمی زیادہ ہوتی ہے، اپنے ہم جماعتوں اور (شاپید) استاد کے بھی تمسخر کا نشانہ بن جانا چاہیے؟ اسی طرح آیا یہ بات زبان سے نکال کر کہ ہوا کے دباو کا جو تجربہ استاد نے جماعت کے سامنے دکھایا ہے اس سے بہتر قسم کا ایک تجربہ اور بھی ہے۔ ایک ذہن بچے کو استاد کی ناراضگی مول لے لینی چاہیے؟ اور آیا ”زندگی اور موت“ کے موضوع پر کہی ہوئی اپنی لفظ سن کر اپنی تفحیک کرانی چاہیے یا اس لفظ کو اپنے ہی تک محدود رکھنا چاہیے؟ اگر استاد ان خطرات سے باخبر ہو، جو ہر غیر معمولی ذہن بچہ اپنی خدا داد ذہانت کا مظاہرہ کر کے اپنے سر لے لیتا ہے، تو پھر اس قسم کے بچوں کا انوکھا رویہ کوئی معتمد نہیں رہے گا۔

اساتذہ کے مسائل

ذہن بچوں کو بخانے کے لیے استادوں کو جن مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا ہے، وہ بھی کچھ کم سمجھیں نہیں ہوتیں۔ سب سے پہلی مشکل تو یہی درپیش آتی ہے کہ ایک ایسی جماعت کو سنبھالنا پڑتا ہے جس میں مختلف درجوں اور قسموں کی ذہانت کے بچے شامل ہوتے ہیں اور یہ بچے جیسے جیسے بڑھتے اور جماعتیں چڑھتے ہیں ان کا یہ اختلاف یا فرق وسیع تر ہوتا جاتا ہے۔ جس طرح کاروں کی دوڑ میں رفتاروں کے اختلاف کی وجہ سے مختلف کاروں کے درمیان فاصلہ ہر مرحلے پر زیادہ ہوتا جاتا ہے۔ اسی طرح ذہانت کی مختلف رفتاروں پر نشوونما پانے والے بچوں کے درمیان فرق بھی عمر کے ہر مرحلے پر

بڑھتا ہی چلا جاتا ہے۔

چنانچہ وہی بچے جنہوں نے ساتھ ساتھ پڑھائی شروع کی ہوتی ہے چوتھی یا پانچویں جماعت تک پہنچتے پہنچتے ایک دوسرے سے ذہانت کے معاملے میں اتنے زیادہ بعید ہو جاتے ہیں کہ ان میں سے بعض تو جمع تفریق کے معمولی سوالات میں بھی گھبرا جاتے ہیں جبکہ انہیں کے بعض ہم جماعت الجبرے اور جیومیٹری کے مشکل سوالات بھی سمجھ لیتے ہیں۔ استاد ان سب بچوں کی ضروریات، جن میں ڈھنی طور پر اتنا زیادہ فرق ہو، کس طرح پوری کر سکتا ہے؟

اس کی دوسری مشکل جماعت کے بچوں کے بارے میں اہم کوائف سے عدم واقفیت ہوتی ہے۔ بیشتر استاد تو اپنے شاگردوں سے متعلق ایسے سائل سے، جیسے مجلسی ہر دلعزیزی، محركاتی سرگرمی اور جذباتی الجھن، بالکل ہی نابلد ہوتے ہیں، کیونکہ ان سائل سے متعلق معلومات تک ان کی دسترس ہی نہیں ہوتی۔

تیسرا مشکل نصابی مہارت کی تشویش ناک قلت ہے۔ اس وقت حالت یہ ہے کہ ہم ابتدائی جماعتوں کے مدرسون کو بیک وقت حساب، سائنس، زبان، معاشرتی علوم اور دوسرے کئی مضمایں میں طاقت دیکھنا چاہتے ہیں، گویا 6 سے 14 سال کی عمر تک کے بچوں کے استادوں کو ہر فن مولا ہونا چاہیے تاکہ وہ ان نونہالوں کے مجسس دماغوں کو ہر معاملے میں مطمئن کر سکیں۔ لیکن درحقیقت ابتدائی جماعتوں کے اساتذہ اتنی ہمہ گیر علمیت نہیں رکھتے۔ بہت سی صورتوں میں تو جماعت کے ذہین بچے ہی اپنی پسند کے مضمایں میں ان استادوں سے زیادہ جانتے ہوتے ہیں۔

”تعلیم خیز“ نصاب کیا ہوتا ہے؟

مسئل کے اس انبوہ سے عہدہ برآ ہونے کا ایک مجوزہ طریقہ یہ ہے کہ خداداد ذہانت رکھنے والے بچوں کی بہتری کے خیال سے نصاب کو ”تعلیم خیز“ بنایا جائے۔ اس

کا کیا مطلب؟ یہی کہ نصابی تعلیم کے ذریعے ذہن بچوں کی مخصوص قابلیتوں اور مہارتوں کو مزید ترقی دینے کی خاص کوشش کی جائے۔ تحقیق کی رو سے مذکورہ قابلیتیں مندرجہ ذیل پانچ اقسام کی ہوتی ہیں۔

- 1 نظریات کو باہم ربط دینے اور ان میں تعلق پیدا کرنے کی قابلیت۔
- 2 واقعات اور دلائل کو تنقیدی انداز سے پڑھنے کی قابلیت۔
- 3 جدت خیالات اور نئے زاویوں سے سوچنے کی قابلیت۔
- 4 صحیدہ سائل کو سلیمانی کی قابلیت۔
- 5 بدلتے ہوئے حالات و ادوار اور اجنبی افراد کی بات سمجھنے کی قابلیت نیز اپنے ماحول تک محدود نہ رہنے بلکہ اس سے باہر نکل کر سوچ سکنے کی صلاحیت۔

ان باتوں سے کسی استاد کو یہ نتیجہ نہیں نکالنا چاہیے (اور نہ وہ نکالے گا) کہ خدا واد ذہانت کے بچوں میں مذکورہ خصوصیات میں سے تمام کی موجود ہوتی ہیں۔ یہ ان بچوں میں بھی پائی جاسکتی ہیں جو اوسط درجے کی ذہانت رکھتے ہوں یا ذہن ہی نہ ہوں۔ البتہ ان کی افراط صرف اس بچے میں ہوتی ہے جو ذہانت کے لحاظ سے برتر ہوتا ہے۔

جب تک یہ خصوصیات فروع نہ پائیں نصاب تعلیم کو "تعلیم خیز" قرار نہیں دیا جاسکے گا اور اس سلسلے میں کی گئی منصوبہ بندی پر عملدرآمد کو محض "اضافی مصروفیت" کا نام دیا جائے گا۔ چنانچہ ایک ایسے غیر معمولی ذہن بچے کو تقسیم کے لمبے لمبے سوال دینا جسے تقسیم کا قاعدہ رواں ہو چکا ہو "اضافی مصروفیت" ہے۔ البتہ تقسیم کے لمبے سوالات حل کرنے کا کوئی نیا قاعدہ سکھایا جائے تو اس اقدام کو "تعلیم خیز" قرار دیا جائے گا۔ اسی طرح حوالہ جات کی پرانی کتابوں میں سے فصلوں کی پیداوار کے متعلق اضافی معلومات تلاش کروانا "اضافی مصروفیت" ہے جبکہ فصلوں کی پیداوار اور سیاسی انتخابات میں ربط پیدا کرنا "تعلیم خیزی" ہے۔

”تعلیم خیزی“ کے لیے ماحول کی فراہمی

سوال یہ ہے کہ آیا ابتدائی جماعتوں کا استاد خدا داد ذہانت رکھنے والے بچوں کے تعلیم خیز نصاب کے لیے مناسب ماحول بھی فراہم کر سکتا ہے؟ کئی ایسے اداؤں میں جو سکول چلاتے ہیں، اساتذہ پر ذمہ داریوں کا زیادہ بوجھ دیکھ کر ان کے لیے اضافی امداد کی سفارش کی گئی ہے۔ مختلف سکولوں کے لیے اس امداد کا معیار اور مقدار مختلف ہو سکتی ہے لیکن مقصد مشترک ہے اور وہ یہ کہ بچے کو اس کے مناسب ماحول میں رکھ کر ”تعلیم خیز“ نصاب پڑھایا جائے۔

خدا داد ذہانت رکھنے والے بچوں کے لیے خاص انتظام

ابتدائی جماعتوں میں ایسے بچوں کی بہتر تعلیم کے لیے ایک عدیم المثال ترکیب یہ کی گئی ہے کہ ایسے خاص سکول کھولے گئے ہیں جو اعلیٰ ترین ذہانت کے بچوں کے لیے وقف ہوتے ہیں۔ ان سکولوں میں صرف ایسے بچے داخل کیے جاتے ہیں جو ڈھنی امتحانوں اور تکمیلی امتحانوں دونوں میں بہت اچھے نمبر لے چکے ہوں، اور ماحول سے مطابقت پیدا کرنے کی صلاحیت رکھتے ہوں۔ ایسے سکولوں میں یہ خاص آسانیاں ہوتی ہیں کہ جماعتوں کے اندر بچوں کی تعداد محدود ہوتی ہے، پورا ماحول ذہین بچوں کا ہوتا ہے اور قابل اساتذہ کے علاوہ بہت سے ماہرین خصوصی بھی ہر وقت موجود رہتے ہیں جن سے بچوں کے معاملات میں مشورے لیے جاتے ہیں۔

پھر ان میں نصاب کی تکمیل کی ذمہ داری بھی طلبہ ہی پر ڈالی جاتی ہے اور کمرہ جماعت میں درکشان کی سی بے تکلف فضا پائی جاتی ہے۔ فنون لطیفہ، موسیقی، فوٹوگرافی اور غیر ملکی زبانوں کی تعلیم کے خصوصی گروپ بنادیے جاتے ہیں جن میں شمولیت کی بنیاد شرکاء کی خصوصی دلچسپی پر ہوتی ہے۔ ایسے سکول تحقیقی کام اور علمی مشاہدات کے لیے بھی عمده موقع فراہم کرتے ہیں۔ لیکن ملک بھر میں ایسے سکولوں کا الشاذ و کال معدوم کے

برابر ہونا ہی اس بات کا بین ثبوت ہے کہ دیگر طبقات اس قسم کے انظامات کے خلاف ہیں۔

خصوصی جماعتیں: کئی مقامات پر ذہن بچوں کے لیے خصوصی جماعتیں جاری کرنے کا تجربہ بھی کیا گیا ہے۔ ان کے لیے بچوں کا انتخاب بھی تقریباً اسی طریق پر کیا جاتا ہے جس کا ذکر خاص ترکیب پر عملدرآمد کے لیے کھولے گئے سکولوں کے بیان میں اور آچکا ہے۔ بچوں کو ان کی ڈھنی صلاحیت کے لحاظ سے پڑھائی کے الگ الگ گروہوں میں تقسیم کر دیا جاتا ہے، مگر فتوں لطیفہ، موسیقی اور جسمانی ورزش کی جماعتوں میں وہ اپنے ہم عمروں کے ساتھ پڑھتے ہیں۔

ان خصوصی جماعتوں میں طوٹے کی طرح رٹوانے کی بجائے آزاد ماحدوں، فلاجی منصوبہ بندی، تجزیہ حالات کی قابلیت اور مہارت استدلال پر زور دیا جاتا ہے۔ غیر ملکی زبانیں اکثر ابتدائی جماعتوں ہی سے شروع کرادی جاتی ہیں۔

ترمیم شدہ خصوصی جماعتیں: بعض سکولوں میں ذہن بچوں کے اس طرح کچھ دیر ایک علیحدہ گروہ کی ٹھکل میں پڑھنے لکھنے کی افادیت کو محسوس کیا گیا ہے۔ چنانچہ انہوں نے بھی یہی طریقہ اختیار کر لیا ہے لیکن اس ترمیم یا تبدل کے ساتھ کہ غیر معمولی ذہن بچے تھوڑا وقت اپنے ہم عمر بچوں کے ساتھ بھی ضرور گزاریں۔ ان ترمیم شدہ جماعتوں کے لیے بچوں کا انتخاب بھی مذکورہ بالا خاص سکولوں اور خاص جماعتوں کے داخلے کے طریق پر کیا جاتا ہے۔ غیر معمولی ذہن بچوں کے ان ورکشاپ گروپوں کی خصوصیات ہیں:- بے تکلفی کی فضا، ترقی پذیر فلاجی منصوبہ بندی، کھیتوں اور میدانوں کی سیریں، غیر ملکی زبانوں کی مدرسیں اور بچوں کو قیادت کے لیے تیار کرنا۔

گشتوں استادوں کا منصوبہ: اس منصوبے کے ذریعے دو مختلف صورتوں یعنی:-

(1) غیر معمولی ذہن طلباء کو خاص جماعتوں میں پڑھانا اور (2) انہیں عام جماعتوں کے ساتھ تعلیم دینا۔۔۔۔ کے بین بین ایک راہ نکالی گئی ہے۔ گشتوں استاد دراصل ایک ماہر

تعلیم ہوتا ہے جو اپنے علاقے کے مختلف سکولوں کا دورہ کرتا رہتا ہے۔ اس کی حیثیت ایک مشیر کی سی ہوتی ہے۔ چنانچہ یہ استادوں کو مفید مشورے دیتا رہتا ہے۔ نیز ہر ہفتے چند گھنٹے غیر معمولی ذہین بچوں کے خاص گروہوں کے ساتھ بھی گزارتا ہے۔ ظاہر ہے کہ اس منصوبے کے ذریعے یہ کوشش کی جاتی ہے کہ استاد کو ان مضامین میں امداد دی جائے جنہیں وہ پوری طرح نہیں پڑھ سکتا اور اسی کے ساتھ ایک ماہر کے ذریعے ذہین بچوں کی ترقی پذیر صلاحیتوں اور مخصوص مہارتوں کو مزید ترقی دی جائے۔

ہر چند اس قسم کے فلاجی منصوبے باعتبار جزئیات ایک دوسرے سے مختلف ہوتے ہیں کیونکہ ہر منصوبہ مقامی ضرورتوں کو سامنے رکھ کر تیار کیا گیا ہوتا ہے لیکن ان کا اختلاف بسیاری مماثلت کے سامنے کوئی حقیقت نہیں رکھتا۔

ذیل میں ان منصوبوں کی چند مشترکہ خصوصیات درج کی جاتی ہیں:

- 1 سکول کے اوقات میں کچھ دیر کے لیے ذہین بچوں کے گروپ بنانا۔
- 2 منصوبہ سازی کے سلسلے میں شاگردوں کو زیادہ ذمہ داریاں تفویض کرنا۔
- 3 تحقیقی و تفکری سرگرمیوں پر زور دینا، رٹائلی اور عام طریقہ کار کے لیے کم سے کم وقت رکھنا۔
- 4 کام سکھانے کے لیے چھوٹے چھوٹے گروہ بنانا۔
- 5 قاعدوں اور دستور کی پابندی کے معاملے میں نزدی برتننا۔ روز کے معمولات کم، اوقات کار کے درمیان کافی وقفہ۔

ذہین بچوں کا انفرادی مشاہدہ: اس اصول کو پیش نظر رکھتے ہوئے کہ کوئی ایک غیر معمولی ذہین بچہ اس قسم کے دوسرے بچے سے بہت مختلف ہوتا ہے، بعض سکولوں نے غیر معمولی ذہین بچوں کے جدا جدا مشاہدے کا باقاعدہ سلسلہ شروع کر دیا ہے۔ ایک وقت میں ایسے ایک ہی بچے کا نفیاٹی امتحان لیا جاتا ہے۔ پھر اس کی مخصوص دلچسپیوں رجحانات اور ضرورتوں کا اندازہ لگانے کے لیے کئی دوسرے امتحانوں اور انٹر ویو کے بعد

جماعت کا استاد پرنسپل، ایک ماہر نفیات اور دوسرے متعلقہ افراد کی ایک کمیٹی مذکورہ امتحانات سے حاصل کردہ معلومات کو ایک منصوبے کی شکل دیتی ہے۔ اس پروگرام پر عملدرآمد کے لیے کوئی ماہر خصوصی بھی مقرر کیا جاسکتا ہے۔ لیکن بالعموم یہ کام سکول کے عملے ہی کو تفویض کیا جاتا ہے۔ ان غیر معمولی ذہن بچوں کے لیے جو اپنی مخصوص مشکلات اور ابجھنوں سے دوچار ہوں یہ طریقہ مفید ترین معلوم ہوتا ہے۔

تعلیم میں عجلت؟ یا نہیں؟

سالہا سال سے سکولوں کے متعدد منتظمین اور طلبہ کے والدین عجلت تعلیم پر ناپسندیدگی کا اظہار کرتے آ رہے ہیں اور کم عمر لاڑکوں کے کالجوں میں پہنچنے کے بعد اونچی جماعتوں والوں کے تشرک انشانہ بننے پر بھی اکراہ محسوس کیا جاتا رہا ہے۔ اس میں شک نہیں کہ ابتدائیں چھوٹی عمر کے بچوں کے جسمانی اور جذباتی چیزوں اور مجلسی شعور حاصل کیے بغیر ہی انہیں آگے بڑھانے کی کوششوں کے برے اثرات اب تک باقی ہیں لیکن ان کی تاکمی کے باوجود غیر معمولی ذہن بچوں کے لیے محدود پیمانے پر عجلت تعلیم کی حکمت عملی مقبولیت حاصل کر رہی ہے اور تحقیقی تائج بھی اس کی حمایت میں ہیں۔

ہر چند اس عجلت تعلیم کے پیشتر طریقے ٹانوی یا ان سے اوپر کی جماعتوں میں اختیار کیے گئے ہیں، لیکن کچھ سکولوں نے اپنے ہاں کی ابتدائی جماعتوں میں بھی انہیں رائج کرنے کی کوشش کی ہے۔ ان میں سے ایک طریقہ یہ ہے کہ کسی بچے کو اوسط قابلیت کے بچے سے کم عمر ہی میں سکول میں داخل کر دیا جائے۔ بہت سے اہل تحقیق کے نزدیک ابتدائی جماعتوں میں داخلے کے لیے عمر کا تعین ضروری نہیں۔ آج کل کے تعلیمی اداروں نے داخلے کی جو عمر مقرر کر کی ہے اس کے تعین میں تدریس کی جدید ترقیات یا اس امر کو ملاحظہ نہیں رکھا گیا ہے کہ چھ برس کی عمر کے مختلف بچوں میں بہت زیادہ ڈنی فرق ہوتا ہے۔

امریکہ کی (ایک دوسرے سے دور دراز واقع) ریاستوں، جیسے مساقوش، پنسلوینیا اور نبراسکا میں بچوں کو چھوٹی عمروں میں سکولوں میں داخل کرانے کے تجربات سے اچھے نتائج برآمد ہوتے رہے ہیں۔ ان ریاستوں کے سکولوں میں مردجہ عمر سے کم عمر کے جو بچے سکولوں میں داخل کیے گئے وہ مجموعی حیثیت میں ان بچوں کے برابر یا ان سے بہتر ہے، جو مردجہ عمر میں داخل کیے گئے تھے، ریاست نبراسکا کے تجربے سے تو یہ بھی ظاہر ہوا ہے کہ چھوٹی عمروں میں داخلہ لینے والے بچے ابتدائی جماعتوں کے اختتام پر "مکمل تعلیم"، مجلسی ہر دلعزیزی اور ماہول سے مطابقت پیدا کرنے کی صلاحیت کے معاملہ میں ان بچوں سے آگے رہے جنہوں نے مردجہ عمروں میں داخلے لیے تھے اور تدرستی، تنظیم، قیادت اور اپنے حالات پر قابو پانے کی صلاحیت میں کم از کم ان کے برابر ہے۔

یہ طریق کار اختیار کرنے میں جو بڑی بڑی رکاوٹیں حائل ہیں، ان میں سے ایک رکاوٹ وہ انتظامی مشکلات ہیں جو مردجہ عمر کی پابندی نہ کرنے سے پیدا ہوتی ہیں۔ کسی بچے کو اس عمر سے قبل سکول میں داخل کرانے کے لیے اس کی عمر کے پانچوں برس اور اس کے بعد بھی، بہت دفعہ اس کا ڈھنی امتحان لینے کی ضرورت ہوتی ہے۔ مگر سکولوں میں ماہرین نفیات کی کمی ہے۔ چنانچہ یہ کام ان سکولوں کو ایک غیر ضروری بوجھ معلوم ہوتا ہے۔

بچے کا جماعتیں پھلانگنا بھی عجلت تعلیم کی کوششوں کا ایک حصہ ہے۔ ہر چند ہر بچہ اس قسم کی زندگی نہیں لگاتا تاہم عموماً عام طور سے عجلت تعلیم کا یہی مطلب سمجھتے ہیں۔ اس کا مقصد یہ ہوتا ہے کہ بچے میں اتنی قابلیت پیدا کر دی جائے کہ وہ ایک سال یا کسی مقررہ میعاد کے اندر اندر کئی کئی جماعتیں پڑھ جائے۔ لیکن اب عام طور پر یہ تعلیم کیا جا رہا ہے کہ اس قسم کی عجلت تعلیم سے غیر معمولی قسم کے بچوں کے علاوہ اور کسی بچے کے حق میں اچھے نتائج برآمد نہیں ہوتے۔ چنانچہ اسے چند اس پسند نہیں کیا جاتا۔ بچے کو اس قسم

کی تعلیمی زقد لگواتے وقت اس بات کا خاص طور سے لحاظ رکھنا چاہیے کہ وہ جس جماعت کو پھلانے اس کی پڑھائی کے کسی حصے سے محروم نہ رہ جائے۔

عجلت تعلیم کا ایک اور طریقہ یہ ہے کہ ابتدائی جماعتوں کے بچوں کو حسب معمول جماعت وار ترقی دینے کی بجائے ان کے ایسے خاص گروہ بنادیے جاتے ہیں جن میں صرف غیر معمولی ذہن بچے ہوتے ہیں تاکہ وہ ابتدائی جماعتوں کا سہ سالہ نصاب مقررہ عرصے سے پہلے ختم کر کے باقی وقت میں زیادہ اونچے معیار کی کتابیں پڑھ سکیں۔ اس طرح نصاب ان کے لیے تعلیم خیز ثابت ہوتا ہے۔ مگر عجلت تعلیم کا یہ طریقہ صرف ان بچوں کے لیے ہوتا ہے جو اعلیٰ درجے کی ذہنی قابلیت کے ساتھ ساتھ مجلسی ہم آئنگی اور جذباتی توازن کی صلاحیت بھی رکھتے ہوں۔ تحقیق کے معلومہ نتائج اس امر پر دلالت کرتے ہیں کہ ابتدائی جماعتوں میں اعتدال پسندانہ تعجیل تعلیم سے غیر معمولی ذہن بچے کو کوئی ضرر نہیں پہنچتا بلکہ اس کا ایک آدھ سال فتح ہی جاتا ہے۔

نصابی تبدیلیاں

اگر ہم نصاب کو ”تعلیم خیز“ بنانے کے خیال سے تفوق ہوں تو گویا ہمارے نزدیک غیر معمولی ذہن بچوں کے لیے مروجہ نصاب ہی معمولی تبدیلیوں کے ساتھ موزوں و مناسب ہے۔ لیکن مشکل یہ ہے کہ موجودہ صورت میں اسے کسی طرح بھی ابتدائی یا ٹانوی جماعتوں کے لیے موزوں قرار نہیں دیا جاسکتا۔ ان جماعتوں کے لیے کئی ایک ذیر تجربہ تعلیمی منصوبے ایسے ہیں جو مروجہ نصاب سے زیادہ افادی ثابت ہو رہے ہیں۔

درس و تدریس کے موجودہ طریقوں پر نکتہ چینی کرنے والے اہل رائے محسوس کرتے ہیں کہ مضمون کے بنیادی تصورات کا، بچے کے ماحول کی مانوس اشیاء، نیزان کے عمل کے ساتھ ربط پیدا کرنے کے طریقے سے تعلیم دینا محض تضییع اوقات ہے۔ اس طریقہ تدریس میں دباؤ کی ماہیت سمجھانے کے لیے کسی ریفریجریٹر کو کام کرتا دکھایا جاتا

ہے اور آواز کی لہروں کے خواص کا سبق کسی تالب کے پانی میں پیدا ہونے والی لہریں دکھا کر پڑھایا جاتا ہے۔

نکتہ چینوں کے خیال میں اس اندازِ تدریس سے طالب علم کا ارتباط فکرِ محمد درہتا ہے اور وہ ان غیر مادی تصورات کے فہم سے محروم رہ جاتا ہے جو سائنس کے مطالعے کے لیے بنیادی اہمیت رکھتے ہیں۔

ایک مقابل طریقہ یہ ہے کہ طالب علم کو سائنس کے کسی شعبے کے بنیادی تصورات یا اصولوں سے پوری طرح آگاہ کرنے کے بعد اسے یہ موقع دیا جائے کہ ان کو عملی شکل دینے کے لیے اخذ کردہ علم کی روشنی میں اپنی عقل استعمال کرے۔ اس طریقہ کار سے کس طرح نصاب کی ماہیت بدلت جاتی ہے، اس کی مثال کے طور پر صرف علم نجوم یا فلکیات کی ایک یونٹ کا تذکرہ کافی ہے۔ اول الذکر طریقہ تدریس میں فلکیات کا استاد اپنے شاگردوں کو نظامِ سُسی کا مشاہدہ کرانے کے لیے دور میں کے ذریعے ستارے اور ان کے برج وغیرہ دکھاتا ہے۔ لیکن اگر وہ زیر تذکرہ طریقہ تعلیم اختیار کرے تو پہلے مادے کی تخلیق پر درس دے گا، جو فلکیات کی فہم کے لیے بنیادی طور پر ضروری ہے۔ اسی طرح علم طبیعت میں آواز کی لہروں اور ان کی کارکردگی کا مشاہدہ کرانے کی بجائے ان لہروں کی حرکت کا بنیادی تصور طلبہ کے ذہن نشین کیا بجائے گا تاکہ طالب علم آواز کی لہروں، روشنی کی لہروں اور ضروری کے مابین تعلق کی نوعیت کو سمجھ سکے اور اس کے ذہن میں مادے کا وسیع تر فہم پیدا ہو جس سے ہماری یہ کائنات بنتی ہے۔

حساب کے متعلق چند ایک تدریسی تجربات سے معلوم ہوا ہے کہ حساب کے مختلف قاعدوں پر الگ الگ عبور حاصل کروانے کی بجائے طالب علم کو حساب کے بنیادی تصوراتی ڈھانچے کی ماہیت سمجھانی چاہیے۔ اس مقصد کے حصول کے لیے استقرائی طریقہ استعمال کیا جاتا ہے۔ اس باق اس طرح ترتیب دیے جاتے ہیں کہ طالب علم استاد یا کتابوں کی مدد کے بغیر خود ہی حساب کے بنیادی اصولوں کا علم حاصل کر لیتا

ہے۔ مروجہ طریق تدریس سے طالب علم کتابوں میں لکھے ہوئے قاعدے تو رٹ لیتا ہے لیکن نہ حساب کے بنیادی تصورات کو سمجھتا ہے نہ رٹے ہوئے قاعدوں کو کہیں منطبق کر سکتا ہے۔ استقرائی طریق تدریس اس غلط رو جان کی روک تھام کرتا ہے۔

اس قسم کے تجربات سے طالب علم میں اصول اور اس کی عملی صورتوں کے باہمی تعلق کے مشاہدے کی قابلیت پیدا ہوتی ہے اور اسے رٹائی سے نجات مل جاتی ہے، جس سے ابتدائی جماعتوں کے ذہن طلبہ بہت انقباض محسوس کرتے ہیں۔

اب ہر چند ان طلبہ کو تو استقرائی طریق تدریس پسند آتا ہے، مگر بعض حلقوں کی طرف سے یہ سوال اٹھایا گیا ہے کہ اس طریق سے کسی مضمون کے جو بنیادی تصورات طلبہ کے ذہن نہیں کیے جاتے ہیں انہیں آیا اوسط ذہانت کے پچے بھی پوری طرح سمجھ لیتے ہوں گے؟ اس اعتراض کی وجہ سے اغلب ہے کہ یہ طریقہ صرف غیر معمولی ذہن بچوں کے گروہوں کو تعلیم دینے کے لیے استعمال کیا جائے گا اور انہیں تک محدود رہے گا۔

بنیادی تصوراتی طریق تعلیم میں استاد پر زیادہ بوجھ بھی پڑتا ہے کیونکہ کسی علم کا واضح بنیادی تصور شاگردوں کے دماغ میں جمانے کے لیے ضروری ہوتا ہے کہ استاد کو مضمون پر پورا پورا عبور حاصل ہوتا کہ جب پچھے چھپتے ہوئے سوالات کریں تو استاد ان کو مطمئن کر سکے۔ چنانچہ ان تجرباتی منصوبوں کی وجہ سے استادوں کی تربیت بھی ایک توجہ طلب ضرورت کی حیثیت اختیار کر گئی ہے۔

ذہن بچوں کے لیے کیسے استاد ہونے چاہئیں؟

دو خوبیاں جو ایک مدرس کے نمایاں اوصاف بتاتی جاتی ہیں، وہ ہیں: غلطیوں کا اعتراف کرنا اور وسیع تجرباتی پس منظر۔ اگر کوئی مدرس غیر معمولی ذہن بچوں کے کسی گروہ کے سامنے خود کو سرچشمہ علوم ظاہر کرے گا تو یہ بات یقین ہے کہ وہ اسے زیادہ

عرصے تک نہیں چلنے دیں گے۔ ایسے بچوں کو پڑھانے والے استاد میں یہ کہہ سکنے کا وصف ہونا چاہیے کہ ”یہ بات مجھے معلوم نہیں“، اور اسی کے ساتھ اس میں موزوں حوالہ جات کی جانب رہنمائی کی قابلیت بھی پائی جانی چاہیے۔ تجرباتی پس منظر وسیع ہو تو پڑھائی میں رچاؤ آ جاتا ہے۔

اس شعبۂ تعلیم کے متعدد ماہرین یہ کہتے رہے ہیں کہ غیر معمولی ذہین بچوں کو پڑھانے والے استاد کا خود ذہین ہونا ضروری نہیں۔ لیکن انہوں نے کبھی ایسی مثالیں پیش نہیں کیں جن سے یہ پتہ چلتا کہ ایسے بچوں کو پڑھانے والے استادوں میں سے کتنے اوسط ذہانت رکھتے ہیں۔ عقل سلیم کا فیصلہ بھی ہے کہ غیر معمولی ذہین بچوں کے استاد کو بھی اعلیٰ درجے کی ذہانت سے متصف ہونا چاہیے۔

ایسے بچوں کے استادوں کے بارے میں معلومات کے فقدان کی وجہ یہ ہے کہ اس قسم کے اساتذہ بمحاذ تعداد بہت تھوڑے ہیں اور ایسے عملی تعلیمی منصوبے بھی چند ہی ہیں جو صرف غیر معمولی ذہین بچوں کی تدریس کی ٹریننگ کے لیے مرتب کیے گئے ہوں۔ ایسے استادوں کو ملازم رکھنے کے معاملے میں عام رجحان یہ معلوم ہوتا ہے کہ وہ اساتذہ لیے جائیں جو ابتداءً ذہین بچوں کو پڑھانے کی ذمہ داری لے لیں۔ ایسے بچوں کے لیے زیادہ تعداد میں استاد ملازم رکھے جانے سے ان کی خصوصیات کے مشاہدے کا زیادہ موقع ملے گا۔

تعلیمی منصوبوں کی افادیت کی جانچ پر کہ

سوال یہ ہے کہ آیا غیر معمولی ذہین بچوں میں پڑھائی کا شوق پیدا کرنے کے معاملے میں ابتدائی جماعتوں کے خاص تعلیمی منصوبے عام منصوبوں سے زیادہ کارگر ہوتے ہیں یا نہیں؟ ایسے جو خاص منصوبے نظرؤں کے سامنے ہیں وہ یقیناً بہت دل کش معلوم ہوتے ہیں۔ چنانچہ خیال ہوتا ہے کہ ان سے خوب ترقی تعلیم ہوگی۔ مگر کیا ایسا ہوتا

ہے؟

کیا خاص تعلیمی منصوبے موثر ثابت ہوتے ہیں؟

ہم اس بظاہر سیدھے سادے سوال کا جواب کس طرح دیں؟ کیا ایک سوال نامہ جاری کر کے ان بچوں سے، جو کسی خاص منصوبے کے تحت تعلیم حاصل کر چکے ہوں، یہ معلوم کریں کہ اس منصوبے کے بارے میں ان کا خیال کیا ہے؟ اس سوال کا جواب یہ ہے کہ اس طرح کچھ بھی معلوم نہ ہو سکے گا۔ سوالنامے کے جوابات تو اسی طرح وصول ہو جائیں گے جس طرح دیگر سوالناموں کے موصول ہو جایا کرتے ہیں لیکن یاد رہے کہ اس قسم کے جوابات ملکوں نظر سے معائنے کے مستحق ہوتے ہیں۔

وجہ یہ ہے کہ ایک تو فارغ التحصیل طلباء کی ایک معقول تعداد ایسے سوالنامے کے جوابات ہی نہ دے گی جس سے یہ نتیجہ لٹکے گا کہ خاص منصوبوں کے بارے میں ان کی رائے اچھی نہیں ہے کیونکہ یہ سمجھنا یقیناً منی بر معقولیت ہو گا کہ جن افراد کو کسی خاص تعلیمی منصوبے کا خوشنگوار تجربہ نہیں ہوتا وہ قدرتی طور پر اس سے متعلق سوالنامے کا جواب دینے پر مائل نہیں ہوتے۔ پھر پیشتر ایسے لوگ بھی سوالناموں کے جواب میں اظہار رائے کرتے ہوئے پچھاتے ہیں، جو مخالفانہ رائے رکھتے ہیں۔

کسی خاص تعلیمی منصوبے کے موثر ہونے یا نہ ہونے کے بارے میں متعلقہ استاد کی رائے بھی بلا تامل تسلیم نہیں کر لینی چاہیے بلکہ اس کے حسن و فتح پر غور کرتے وقت یہ بات ملحوظ رکھنی چاہیے کہ اس میں مذکورہ مدرس کے ذاتی رجحان یا ذہنی تعصب کا شانہ بہ ضرور ہو گا۔

کسی خاص تعلیمی منصوبے کی افادیت کی جانچ پر کہ کا ایک اور طریقہ یہ ہے کہ اس کے تحت تعلیم پائے ہوئے کسی غیر معمولی ذہین پیچے کا اس کے ہم جماعت یا ہم عمر بچوں سے مقابل کیا جائے۔ لیکن اس میں بھی خاص منصوبے کا پلڑا جھک جائے گا، کیونکہ غیر

معمولی ذہین نپچے پڑھائی شروع کرتے وقت ہی اپنے ہم عمر ساتھیوں سے اتنے زیادہ آگے ہوتے ہیں کہ کسی خاص منصوبے کے تحت تعلیم حاصل کرنے کی حالت میں بھی بحیثیت گروہ، تقابل کا نتیجہ انہی کے حق میں لکھے گا۔

اگر کسی بھی سکول کے ایسے غیرمعمولی ذہین بچوں کا تقابل، جو اپنے ماحول سے ہم آہنگ اور ہر دلعزیز ہوں، عام بچوں کے کسی گروہ سے کیا جائے تو یہی معلوم ہو گا کہ اول الذکر نپچے سکول کا کام اچھا کرنے کے علاوہ بھی ہر لحاظ سے برتر ہیں بلکہ یہ نپچے علم سے محروم رکھنے کی کسی بالارادہ کوشش سے بھی اوس طذہن کے طلبہ کے پست درجے تک نہیں گرائے جاسکتے۔

اس سلسلے میں عام طور پر ایک اور ترکیب یہ بھی کی جاتی ہے کہ کسی خاص تعلیمی منصوبے سے مستفید بچوں کا تقابل ایسے بچوں سے کیا جاتا ہے جو انہیں جتنے ذہین تو ہوں مگر کسی خاص تعلیمی منصوبے کے تحت تعلیم حاصل نہ کر رہے ہوں۔ اس کے نتائج بھی خاص منصوبے والے بچوں کے حق میں لکھتے ہیں۔ قدرتی بات ہے کہ اگر ان بچوں نے کوئی اضافی مضمون (جیسے غیرملکی زبان) بھی پڑھا ہو تو ان کا مبلغ علم ان ذہین بچوں سے زیادہ ہو گا، جنہوں نے ایسی پڑھائی نہ پڑھی ہو، خواہ ہا قاعدہ پڑھائے جانے والے مضمونوں کے ٹکمیلی امتحانوں کے نمبروں میں دونوں گروہ برابر ہی ہوں۔

ان مشاہدات سے ایک اہم بات یہ بھی منکشف ہوئی ہے کہ خاص منصوبوں کے تحت تعلیم حاصل کرنے والے بچوں میں احساس برتری اور غرور قابلیت پیدا نہیں ہوتا بلکہ واقعہ تو یہ ہے کہ غیرمعمولی ذہین نپچے جب یہ سوچتے ہیں کہ ان جیسے یا ان سے زیادہ ذہین نپچے اور بھی ہیں تو ان کی طبیعتوں میں اکسار پیدا ہو جاتا ہے۔

غیرمعمولی ذہین بچوں کے گروہوں کے تقابل کا طریقہ اگرچہ ترقی کی جانب ایک قدم آگے ہے، لیکن اس سلسلے میں کیسے جانے والے ہر مشاہدے کی کامیابی کا انحصار اس امر پر ہوتا ہے کہ خاص منصوبے والے غیرمعمولی ذہین بچوں کے کام شروع کرنے سے

پہلے دونوں گروہوں کے ہر لحاظ سے مساوی سطح پر ہونے کا یقین کر لیا جائے، گویہ ضرور ہے کہ اس کا بندوبست کرنا آسان نہیں۔

کسی ایسے موقعے پر، جب کسی سکول میں کسی خاص تعلیمی منصوبے پر عملدرآمد شروع کیا جا رہا ہو، اگر متعلقہ استاد اپنے دل میں یہ فیصلہ کرنے کی کوشش کرے کہ اس کے شاگردوں میں سے کن کن کو منصوبے کے تحت تعلیم کے لیے چنانجا سکتا ہے تو اسے معلوم ہو جائے کہ تحقیقی کام کرنے والوں کو اس معاملے میں کیسی کیسی دشواریاں پیش آتی ہوں گی۔ ایسے لوگ جو اثر درسوخ کے علاوہ دوڑ بھاگ کا دم بھی رکھتے ہوں گے وہ اپنے اہل بچوں کو منصوبے میں شامل کروانے کی سرتوڑ کوشش کریں گے۔ ادھر اساتذہ سب سے پہلے یقیناً ایسے شاگردوں کی سفارش کریں گے جو ہونہار ہوں یا جنہوں نے تکمیلی امتحانوں میں بہت اچھے نمبر لیے ہوں۔ غرض ایسے طلبہ کو تو کوئی رہنے ہی نہ دے گا جنہیں تحقیق کرنے والا "کنٹرول گروپ" کی حیثیت دے کر ان کے ساتھ تقابل سے خاص طلبہ کی کارکردگی کا اندازہ لگا سکے۔ ادھر سے ماہیں ہو کر تحقیق کرنے والا اہل رائے جماعت میں دیگر ذہن طلبہ کا متلاشی ہو گا لیکن اس قسم کے بچے محرکات اور تکمیلی نمبروں کی تعداد کے معاملے میں خاص گروپ کے بچوں کی برابری نہ کر سکیں گے کیونکہ ہوشیار اور ذہن بچوں میں سے چوٹی کے طلبہ تو پہلے ہی خاص گروپ میں شامل کیے جا سکے ہوں گے۔

تعجیل تعلیم کے منصوبوں کی افادیت کا اندازہ لگانے کے دوسرے بہت سے تحقیقی مشاہدوں پر بھی سبھی اعتراض منطبق کیا جاسکتا ہے۔ اکثر ویژٹر سکول اپنی جماعتوں کے ذہن طلباء میں سے انہیں کو جلدی جماعتیں چڑھاتے ہیں جو چوٹی کے طلباء ہوں اور ہر لحاظ سے قابل ترین قرار دیے جاسکتے ہوں۔ جب ان کا تقابل ایسے ذہن طلباء کے ساتھ کیا جاتا ہے جنہیں اس طرح کی عجلت تعلیم کا فائدہ نہ پہنچایا گیا ہو تو اکثر اول الذکر ہی کا پڑا بھاری رہتا ہے۔ لیکن یہ بھی ہو سکتا ہے کہ ان دونوں اقسام کے طلباء میں سے "عجلت

تعلیم،” سے مستفید طلبہ کا پڑا جھکنے کی اصلی وجہ تعمیل تعلیم نہ ہو بلکہ اس کا گہرا سبب وہ بنیادی فرق ہو جوان کے درمیان ہو سکتا ہے۔

آخر میں استاد کو یہ بھی معلوم رہنا چاہیے کہ کسی خاص تعلیمی منصوبے کی افادیت کے اندازے کے لیے جو وسائل درکار ہوتے ہیں، ان میں سے بہت سے وسائل تحقیق کرنے والے اہل رائے کو میرنیں ہوتے۔ مثال کے طور پر تعمیل تعلیم کا اندازہ لگانے کے معاملے ہی کو لے لیجئے جس کا مقصد یہ معلوم کرنا ہوتا ہے کہ غیر معمولی ذہن بچوں میں ”تعمیل تعلیم“ کے مرحلے سے گزر جانے کے بعد کتنی قابلیت پیدا ہو جاتی ہے۔ خاص منصوبوں کے بارے میں یہ دعویٰ کیا جاتا ہے کہ ان سے بچے کی تخلیقی صلاحیتیں نشوونما پاتی ہیں، ان کے انداز فکر میں جدت پیدا ہوتی ہے اور وہ سابقہ معلومات کی روشنی میں موجودہ اور آئندہ حالات سے نپٹنے کی صلاحیت سے بہرور ہو جاتا ہے۔ نیز اس کی عقل اتنی پختہ ہو جاتی ہے کہ وہ اس کی مدد سے اپنی الجھنیں سلجنے لگتا ہے۔ لیکن اس قسم کے خاص منصوبوں پر عملدرآمد سے قبل اور اس کے بعد جو تعمیلی امتحانات لیے گئے، ان کا نتیجہ کیا لکلا؟ یا ”2“ کے عدد پر مبنی نظام اعداد استعمال کر سکنے کی صلاحیت سے حساب کا پرچہ معمول سے زیادہ اچھا ہو گیا؟ یا دوستی پر لعلم کرنے کی شاعرانہ صلاحیت سے لانیات کے پرچے میں زیادہ نمبر مل گئے؟ اس قسم کی قدرتی صلاحیتیں جن کی ماہیت انسانی فہم میں نہیں آتی، ان کی ناپ تول (یا اندازے) کی غرض سے چند ایک امتحانی طریقے توضیح کر لیے گئے ہیں۔ لیکن اس قسم کی تمام کوششوں کے باوجود کسی خاص گروہ کا کوئی غیر معمولی ذہن بچے ایسی حالت میں بھی بہت سی اہم اور معنی خیز ترقیاں کر جائے گا کہ اس کے بہت سے تکمیلی امتحانوں کے نمبروں میں کوئی فرق نہیں پڑے گا۔ یہ کیا معنہ ہے؟ اس عقدے کو ابھی تک کسی تکمیلی امتحان سے حل نہیں کیا جاسکا۔

مدرسین اپنی کارکردگی کی جانچ کس طرح کر سکتے ہیں؟

سوال یہ ہے کہ اگر ایک تربیت یافتہ اہل تحقیق کے لیے خدا داد ذہانت رکھنے والے بچوں کی قابلیت کا اندازہ کرنا اٹھن کام ہے تو کیا کوئی استاد ایسے بچوں سے متعلق اپنی کارکردگی کا اندازہ کر سکتا ہے؟ اس کا جواب یہ ہے کہ وہ ایسا کر سکتا ہے، گو صرف ایک حد تک۔ کس طرح؟ یہ معلوم کرنے کے لیے ذیل کے نکات پر غور کیجئے:

-1. جماعتی استادوں کو یہ بات ذہن میں رکھنی چاہیے کہ ذہن یا خدا داد ذہانت کے بچوں کی قابلیت کی کسوٹی وہ امتیازی درجہ نہیں ہوا کرتا جو انہیں اپنے گروپ میں حاصل ہو بلکہ ان کی قابلیت کو جانچنے کا معیار ان کی اپنی امکانی صلاحیتیں ہوتی ہیں۔ ہو سکتا ہے کہ کوئی ایسا ذہن بچہ اپنے گروہ میں تسلیم بخش رفتار سے ترقی کر رہا ہو لیکن اس کے باوجود اپنی امکانی صلاحیتوں کو بروئے کارتہ لارہا ہو۔

-2. استاد کو چاہیے کہ جب بچے تخلیقی انداز فکر اختیار کریں اور اپنی کارگزاریوں میں جدت طرازی دکھائیں تو وہ ان کی دست میری کرتے ہوئے صحیح سمت میں ان کی رہنمائی کرے۔ تعلیمی سال کے دوران بچوں کے مضامین لفظ و نثر، فنون لطیفہ کے اختراعی کارناموں اور دیگر صنایعوں کے جائزے سے استاد اپنے اثرات کے کارگر ہونے یا نہ ہونے کا اندازہ لگا سکتا ہے۔

-3. یہ معلوم کرنے کے لیے کہ آیا کوئی بچہ تحصیل علم کا شائق ہے اور آیا وہ اپنے اس شوق کی بھیل کے ذرائع سے واقف بھی ہے، استاد بچے کی سرگرمیوں کا ایک ایسا ریکارڈ رکھ سکتا ہے جس میں بچے کے ان منصوبوں اور روپورٹوں کی تفصیل درج ہو جو اس نے استاد کی فرماںش کے بغیر از خود تیار کی ہوں۔ نیز استاد کو یہ بات بھی معلوم کرنی چاہیے کہ بچے نے ان روپورٹوں میں جو حوالے دیے ہیں، ان سے اس بارے میں کیا نطاہر ہوتا ہے کہ آیا سالی روای کے دوران اس کی حوالے دینے کی قابلیت میں اضافہ ہوا ہے یا نہیں؟ غرض استاد اپنا احتساب کرنے اور ذہن بچوں کے ذہنوں پر

اپنے اثرات کا اندازہ لگانے کے لیے ایسی بہت سی ترکیبیں سوچ سکتا ہے۔ صرف ایک انتباہ اور:- استاد کو چاہیے کہ کسی بچے پر اپنے اثرات کا اندازہ لگانے کے لیے اس کی کارگزاری اور صنائی کے کچھ نمونے بھی اپنے پاس رکھے۔ انسانی ذہن بھول جانے کا خوگر ہے، صرف وہی یاد رکھتا ہے جس کے شواہد نظرود کے سامنے موجود ہوں۔

ذہنی طور پر سماں دہ

گر

قابل تعلیم بچے

Marfat.com

عرض حال

اس کتابچے کے مصنف مسٹر ہر برٹ گولڈ شائن الی نائے یونیورسٹی کے کالج آف انجینئرنگز میں غیر معمولی بچوں سے متعلق ادارہ تحقیق میں تعلیم کے امدادی پروفیسر ہیں۔ انہوں نے اس کتابچے میں تحقیقی مواد سے استفادہ کیا ہے، جس میں سکول کے مدرسین کے لیے بہت زیادہ مفید ہونے کے امکانات ہیں۔ مسٹر گولڈ شائن کہتے ہیں کہ جو کتابچہ ہنی بچے کے بارے میں شائع ہوا تھا (کتابچہ نمبر 17 مصنفہ ڈاکٹر جیمس جے۔ کالاگر) اس میں کہا گیا تھا کہ عام جماعتوں میں بعض معیاری اصولوں پر عمل دشوار ہو جاتا ہے کیونکہ ایسا کرنے سے انحراف زیادہ نمایاں صورت اختیار کر لیتا ہے۔ نتیجہ یہ ہوا کہ انہوں نے ڈاکٹر کالاگر کے بحث کردہ اصول اور طریق ہائے کار پر انتہائی امکانی حد تک توجہ جمائے رکھنے کی کوشش کی۔ لہذا یہ کتابچہ اس تسلیل ذکاوت کی ابتداء انتہا کے مظہر ہیں جو باقاعدہ ابتدائی مدارس کی جماعتوں میں پائی جاتی ہیں۔

ابتدائی مسودے پر کنکلیٹ یورنیورسٹی کے مسٹر جے۔ رینڈ گرک اور ضلع کولمبیا کے پلک سکولوں کے اسنٹ پرنسپل رچڈ۔ آر۔ فوسر نے نظر ہانی کی تھی۔ اگرچہ نظر ہانی کرنے والے حضرات اور نیشنل انجینئرنگز ایسوی ایشن کے عملے کی تباویز کے مطابق اس میں تبدیلیاں کر دی گئی ہیں، تاہم یہ کتابچہ مصنف کی توضیحات و سفارشات کا حامل ہے۔

ذہنی طور پر پسمندہ مگر قابل تعلیم بچے ابتدائی مدارس میں

اگرچہ مدرسہ جانے کے قابل ذہنی طور پر پسمندہ قابل تعلیم بچوں کے لیے خاص جماعتوں کے انتظامات میں نمایاں اضافہ ہو گیا ہے۔ مگر ایسے بچوں کی اکثریت عام مدارس ہی میں زیر تعلیم ہے۔ ماہرین تعلیم کے اندازے کے مطابق ان خصوصی طریقہ ہائے تعلیم سے پسمندہ بچوں کی صرف ایک چوتھائی تعداد فائدہ اٹھا رہی ہے۔ یہ اندازہ پورے ملک کی عام مجموعی حالت پر مبنی ہے۔ مختلف ریاستوں کے اعداد و شمار میں باہم اختلاف ہیں یعنی ممکن ہے کسی ریاست میں یہ اوسط ایک تھائی اور کسی میں صرف دو فیصد ہو۔

پسمندہ بچوں کی تربیت کے بارے میں بڑھتا ہو رہا جان تو قع دلاتا ہے کہ ان بچوں کی آئندہ نسلوں کے سلسلے میں اس تعلیم کے زیادہ مواقع فراہم ہو جائیں گے۔ جن کی ان بچوں کو ضرورت ہے۔ ملک کی جن آبادیوں، خطوط اور ریاستوں میں اب تک ایسے بچوں کے لیے خصوصی تعلیم کا انتظام نہیں ہوا کہ، وہاں عملے، عمارتوں اور سرمائے کی بہم رسانی کے ساتھ ساتھ تیزی سے نئے پروگراموں پر عمل ہو رہا ہے۔

لیکن فی الحال جب تک کہ خاص تربیت یافتہ مدرسین اور عمارتوں کی قلت ہے ہم ایسے ذرائع معلوم کرنے پر مجبور ہیں جن سے کام لے کر ہم اکثر فہنا پسمندہ مگر سکول جانے کے قابل بچوں کے لیے موجودہ ابتدائی مدارس ہی میں جگہ کا انتظام کریں۔ اس انتظام سے مقصود مخفی یہ نہیں کہ بچے بیٹھ سکیں اور تعلیم پاسکیں بلکہ اس سے زیادہ حقیقت یہ ہے کہ ان کے لیے نہایت اعلیٰ اور حد درجہ موثر تعلیمی پروگرام درکار ہے تاکہ بلوغ کے

بعد ان کے لیے معاشرے میں جذب ہونے اور اس کا حصہ بن جانے کا اچھا موقع مہیا ہو جائے۔

قابل تعلیم مگر فہنا پسمندہ بچے کی تعریف

قابل تعلیم مگر فہنا پسمندہ بچہ وہ ہوتا ہے جو عام تعلیمی مدارج میں ہم جماعتوں سے پہچپے رہ جاتا ہو۔ لیکن اس کا مطلب یہ نہیں کہ ہر پہچپے رہ جانے والے بچے کو وہی طور پر لازماً پسمندہ سمجھ لیا جائے۔ یہ فرق پیش نظر رکھنا بے حد اہم ہے کیونکہ جماعت میں پہچپے رہ جانا یا کسی بات کا دیر میں سمجھنا بچے کے غبی ہونے کی قطعی دلیل نہیں۔ یہ تو زیادہ گہرے اور عموماً زیادہ پہچپے سلسلہ شرائط میں سے صرف ایک علامت ہے۔ بعض اوقات ٹنڈ وہی یعنی پسمندگی جذباتی مسائل کا نتیجہ ہوتی ہے۔ بعض حالتوں میں اس کا باعث کسی کی کمزوری، تربیت و ثقافت سے محرومی اور آموزش کی ہو سکتا ہے۔ پسمندہ بچے میں معیار سے کم کامیابی قطعی طور پر اس کے وہی معیار کی کمزوری کا نتیجہ ہوتی ہے۔ لیکن اس کا یہ مطلب نہیں کہ فہنا پسمندہ بچوں پر متذکرہ صدر حالات اثر انداز ہی نہیں ہوتے بلکہ ان حالات سے وہ بھی اسی قدر اثر پذیر ہوتے ہیں جس قدر ان کے فہنا درست یا زیادہ وہی ساتھی۔ حقیقت یہ ہے کہ یہ حالات پسمندہ بچوں کے پست معیار قابلیت کو پست تر کر دیتے ہیں۔ لہذا ان اسباب کے تدارک سے جو وہی کمزوری کے محک ہیں فہنا پسمندہ بچوں کا معیار کامیابی اسی طرح بلند ہو سکتا ہے جس طرح ان فہنا درست یا زیادہ ذہن ساتھیوں کا۔

یہ نتیجہ ایک عجیب انداز میں واضح ہوا۔ جب بعض ایسے بچے زیر مشاہدہ آئے جو ابھی سکول جانے کی عمر کو نہ پہنچے تھے۔ وہ یا تو واقعی وہی کمزوری کا شکار تھے یا مضر رسائیاں ماحول میں پرورش پار ہے تھے۔ اس مشاہدے کا اصل مقصد یہ تھا کہ آیا یہ ممکن ہے یا نہیں کہ سکول جانے سے قبل کی عمر والے بچوں کے متعلق تجربات پر عمل کر کے خراب ماحول کے متفہ اثرات کو زائل کیا جاسکے؟ مشاہدے کے آخر میں یہ حوصلہ افزائی نتیجہ برآمد

ہوا کہ اس عمل سے بچوں کی نمایاں تعداد نے خاطر خواہ ترقی کی، یعنی نچلے درجے کے بچوں کی صلاحیت میں بتدریج اضافہ ہوا۔ اور جو بچے پسمندگی کی سرحد پر خیال کئے جاتے تھے نہ صرف وقتی طور پر ان کی حالت بہتر ہو گئی بلکہ مستقل طور پر ان کا ذہنی معیار بھی درست ہو گیا۔ اس مشاہدے کے اہم ترین عناصر میں سے ایک غصہ بچوں کی عمر کے متعلق تھا۔ یہ بچے کم عمری میں زیر مشاہدہ لائے گئے تھے اور پوری تدبی سے ان کا علاج کیا گیا تھا۔ یہ وہ حقیقت ہے جسے سکول جانے کے قابل پسمندہ بچوں کی تربیت میں یہ بطور خاص سامنے رکھنا چاہیے۔

پسمندہ بچوں کی نمایاں خصوصیت ان کی دماغی کمزوری ہے۔ یہ کمزوری اطاق درس میں خاص طور پر ظاہر ہوتی ہے۔ پھر ایسے بچوں کی ترقی میں یکسانی نہیں پائی جاتی۔ دماغی کمزوری کے ضروری عناصر (بحث و تجھیس کی حدود قابلیت، قیاسی مسائل کا قبول کر لینا، ناگزیر حقائق کا احساس اور اس کے مطابق ان کا اثر) ذہنی پسمندگی کی اہمیت کا اندازہ کرنے میں مددیتے ہیں اور مسائل کے سمجھنے کی زیادہ سے زیادہ صلاحیت مہیا کرتے ہیں۔ وہ بچہ جو گندہ ہن سے قریب ہو ابتدائی جماعتوں میں پسمندہ بچوں کی نسبت ذہین بچوں سے زیادہ مشابہ ہو گا۔ ممکن ہے ایسا بچہ ظاہر پیچھے رہ جانے والا نہ معلوم ہو جب تک وہ مدرسے کے تیرے درجے میں نہ پہنچ جائے۔ اس بچے کا کم صلاحیت رکھنے والا ہم جماعت ممکن ہے تجربے کی رو سے پہلی جماعت کے آخر تک ہی نظر وہ میں آجائے اور دوسری جماعت میں اس کے صحیح مقام کا یقین ہو سکے۔ لیکن ہم ایک بار پھر دہراتا چاہتے ہیں کہ اگر استاد درس میں پیچھے رہ جانے والے بچے کو کندڑ ہن بچوں میں شمار کرے گا تو اس کا اندازہ غلط ہو گا۔ البتہ وہ ان اقدامات میں حق بجانب ہو گا جن کے ذریعے پسمندہ بچوں کو دوسرے بچوں سے جدا کیا جاسکے تاکہ ان کی اصلاح کے لیے مؤثر اور صحیح طریق کا راخیار کیا جاسکے۔

پسمندگی کا آغاز

قبل ازیں ہم بیان کر چکے ہیں کہ قابل تعلیم پسمندہ بچوں کی شناخت کا بہترین موقع ابتدائی درجات میں ان کا معیار ترقی اور طریق کارہے۔ اس کے علاوہ بچے کی صحیح ذہنی صلاحیت کا تعین ماہرین نفیات کا کام ہے۔ ماہر نفیات صحیح اقدامات و مشاہدات سے پسمندہ بچے کو ان بچوں سے علیحدہ کرنے کے بہتر موقع رکھتا ہے جو ذہنی کمزوری کے علاوہ دیگر وجہ کی بنا پر پسمندہ معلوم ہوتے ہیں۔

بچے کی ذہنی صلاحیت کا تجربہ اول تو اس کی پسمندگی کو درجہ یقین تک ثابت کرنے میں مدد دیتا ہے۔ دوسرے اس کے درجہ پسمندگی کا یقین کرنے کے لیے مواد مہیا کرتا ہے۔ یہ بات اول الذکر امر سے اہم تر ہے۔ علاوہ ازیں جہاں خصوصی درجہ ہائے تعلیم مہیا ہوں وہاں اس درجہ پسمندگی کا تعین استاد کے لیے بہت اہم ہے۔ نفیاتی معیار کے نتائج مدرس کو ان امور سے آگاہ کرتے ہیں جن سے آگاہ ہو کروہ تعلیمی تدابیر اور اطاق درس میں تنظیم کار مقرر کرتا ہے اس کے برعکس جہاں خصوصی جماعتیں ہوں یا جہاں ایسی جماعتیں ضرورت سے زیادہ گنجان ہوں وہاں اغلب ہے پسمندہ بچے کو عام جماعت میں رہنا ہوگا۔ اس صورت میں اس کے درجہ پسمندگی کا تعین پسمندگی کا لیبل لگا دینے کی نسبت زیادہ ضروری ہوگا اور اس کے طریق کارے استاد اس سے تعلیمی پروگرام کو ترتیب دینے میں مدد حاصل کرے گا۔

انتظامی اور قانونی وجہ کی بنا پر بہت سے درسی اداروں نے ذہنی جانچ کے لیے معیار ذہانت (IQ) کے حدود قائم کیے ہیں جن بچوں کے لیے اس معیار ذہانت (IQ) کے اعداد 30 اور 50 کے درمیان ہوں وہ عموماً قابل ترقیت مگر ذہنی طور پر پسمندہ بچے سمجھے جاتے ہیں۔ جن بچوں کے یہ اعداد 50 اور 70 کے درمیان ہوں انہیں قابل تعلیم مگر ذہنی پسمندگی میں جلا یا قابل ترقی ذہنی کمزوری میں جلا سمجھا جاتا ہے۔ 75 اور 90 کے درمیان

اعداد رکھنے والے بچے سنت تربیت پانے والے شمار کئے جاتے ہیں۔

عام طور پر تسلیم کیا گیا ہے کہ معیار ذہانت (IQ) کے یہ حدود مخصوص نفیاٹی تجزیہ کے ذریعے حاصل کردہ اعداد سے تجاوز کرتے ہیں۔ اس طرح اختیار کردہ اعداد و شمار ان تمام خصوصیات کے مظہر میں جو مکمل نفیاٹی امتحان سے آشکار ہوتی ہے لیکن اس امر میں ایک مستقل خطرہ لاحق رہتا ہے کہ کہیں ان اعداد کو کسی ٹلسی خصوصیت کا حامل نہ سمجھ لیا جائے اور اس طرح یہ اعداد بچوں کے معیار ذہانت اور طریق کار کا فیصلہ کرنے میں ایک مستقل معیار کی حیثیت اختیار نہ کر لیں۔ مثلاً ممکن ہے بعض اوارے (IQ) 75 عدد والے بچے کو درجہ خصوصی میں قبول کر لیں لیکن 76 یا 77 عدد والے بچے کو مسترد کر دیں۔ جہاں کہیں یہ بات دیکھنے میں آئے گی وہاں بھی سمجھنا ہو گا کہ اس ملکراؤ کی وجہ انتظامی مجبوریاں ہیں جو طلب کی کثرت کے باعث پیدا ہوئی ہیں اور انہیں حالات کی بنا پر انتظامیہ اس درجہ من مانا امتیاز قائم کرنے پر مجبور ہے۔ جہاں حقیقتاً کسی امتیاز کی ممکنگی نہیں۔ ارکان انتظامیہ خود سب سے پہلے تسلیم کریں گے کہ حقیقت حال بھی ہے۔

اس سلسلے میں جس چیز سے بچنے کی ضرورت ہے۔ وہ یہ ہے کہ غیر ضروری طور پر ایسے امتیازی تخلیل کو رو انہ رکھا جائے۔ مثال کے طور پر باقاعدہ اطاق درس میں مدرس کے لیے یہ جاننا ضروری ہے کہ کسی بچے کے پیچھے رہ جانے کا سبب کیا ہے اور اس کے طریق کا ز میں کون سی خامی ہے۔ درجہ پسمندگی کا اندازہ اور بھی زیادہ ضروری ہے تاکہ واقعیت پر مبنی توقعات قائم کی جاسکیں اور ان کے پیش نظر موزوں پروگرام ترتیب دیا جائے۔ تاہم یہ ضروری نہیں کہ بچوں کے درمیان امتیاز قائم کرنے کے لیے مدرس سختی سے معیار ذہانت (IQ) کے اعداد و شمار کی بناء پر کار فرمائے۔ اس کے برعکس مدرس کے لیے یہ جاننا لازم ہے کہ کون سا بچہ سمجھ بوجھ کے اعتبار سے کس حد تک کمزور ہے اور تعلیمی و معاشی مسائل کو سمجھنے میں کیا طریق کار اختیار کرتا ہے۔ ہمارا مطلب ہرگز یہ نہیں کہ

مدرس کے لیے اپنے شاگردوں کے معیار ذہانت (IQ) کے اعداد کا جاننا ضرر رہا ہو گا۔ حقیقت یہ ہے کہ جس کسی استاد کو اپنے شاگردوں کے بارے میں جس قدر زیادہ معلومات ہوں گی اسی قدر اس کے فیصلے دانش مندانہ اور موثر ہوں گے۔ یہ اعداد صرف ایک حد تک استعمال کیے جاسکتے ہیں۔ مثلاً ان سے رفتار آموزش کے متعلق توقعات قائم کی جاسکتی ہیں۔ یہ اعداد بچے کی ذہنی عمر کا اندازہ کرنے میں استاد کو مدد دیتے ہیں۔ یوں پہنچا جاسکتا ہے کہ وہ خاص تعلیمی سرگرمیوں کے لیے کس حد تک تیار ہے۔ نیز اس کی روشن کی توضیح ہوتی ہے۔

جدول نمبر ۱ میں اندازہ پیش کیا گیا ہے کہ اگر کسی آبادی کے سکول جانے کے تمام بچوں کا جائزہ سٹینفورد بنی (Stanford Binet) کے مجوزہ طریق امتحان ذہانت کی بناء پر لیا جائے تو کیا نتیجہ برآمد ہو گا۔ اس جدول سے معلوم ہو سکتا ہے کہ معاشری اور معاشرتی اعتبار سے مختلف الحیثیت گروہوں میں ذہانت کی مختلف سطحیں پیش نظر رکھتے ہوئے بچوں کا تناسب کیا ہو گا۔ پہلک سکولوں کے ذہنی پسمندہ بچوں کی چھان بین سے ہم یہ توقع رکھ سکتے ہیں کہ ایسے بچوں کی خاصی تعداد کا تعلق آبادی کے اس حصے سے ہو گا جو پہ اعتبار معاش و معاشرت عام سطح سے نیچے ہو گا۔

جدول نمبر 1: مختلف ذہنی سطحوں پر طلبہ کی تعداد کے تجھیں تناسبات
سکول کے طلبہ کی تعداد کا فیصد۔

پیشہ و رانہ توقعات	عام سطح سے نیچے کی معاشری و معاشرتی آبادی	متوسط تا اعلیٰ معاشری و معاشرتی آبادی	Stanford-Binet
نصف تربیت یافتہ یا غیر تربیت یافتہ کیلئے ملازمتیں یا مزدوری غیر تربیت یافتہ	40٪ 25٪ 15٪ 6	20٪ 16٪ 12٪ 10٪ 3	معیار ذہانت (IQ) سے کم 85 " " 80 " " 75 " " 50 " "
کام محفوظ کارگائیں یا زیر نگرانی ماحول	2٪ 1	2٪ 1	

واضح رہے کہ جدول نمبر 1 کے اعداد و شمار محسن تجھیں ہیں اور بعض اوقات یہ اعداد مختلف جماعتوں یا مقامات کے تعلق میں نمایاں طور پر مختلف ہو سکتے ہیں۔ حال ہی میں تین مختلف علاقوں، دو دیہاتی اور ایک شہری۔ کے درجہ اول۔ ذہانت سائٹ اور پچاہی کے درمیان کا جائزہ لیا گیا۔ پتا چلا کہ جائزے سے پیشتر ان حدود ذہانت میں درجہ اول کا تناسب پندرہ فیصد کے قریب تھا۔ لیکن جب سینیفورڈ بینے کے طریق پر جائزہ لیا گیا تو معلوم ہوا کہ دونوں دیہاتی علاقوں میں تناسب بالترتیب پانچ اور سات فیصد اور شہری علاقے میں دس فیصد تھا۔ ان نتائج اور جدول نمبر 1 کے اعداد و شمار میں فرق کا باعث ان علاقوں کی پہاونہ نوعیت کے سوا کچھ نہیں ہو سکتا۔ حقیقت یہ ہے کہ دیہاتی علاقوں میں زرعی رقبوں کی بہتات تھی اور ایسے خاندان چند ہی تھے جو معاشری و معاشرتی

اعتبار سے فروٹر درجہ رکھتے تھے۔ شہری علاقے میں بھی بھی صورت کار فرمائھی۔ لیکن ایسے علاقوں کے اعداد و شمار جن کا موقع اور محل اتنا بہتر نہ ہوگا، غالباً جدول نمبر 1 میں پیش کردہ تخمینوں سے ملتے جلتے ہوں گے اور بہت زیادہ پسماندہ طقوں اور مقامات کے اعداد غالباً اس سے بھی بڑھ جائیں۔

70 اپنی عددی قیمت کا مظہر نہیں

ممکن ہے یہ عنوان ایک حسابی معتمد معلوم ہو لیکن دراصل یہ ان ذہنی امتحانات کے نتائج پر مبنی ہے جن میں معیار ذہانت کے متعلق صرف اعداد کو سامنے رکھا جاتا ہے۔ یہاں معیار رکھنے والے بچوں کی ترقی میں اختلاف یا تو معیار ذہانت جانچنے کے طریق کار میں فرق کی وجہ سے ہوتا ہے یا ذہنی معیار کے امتحانوں میں اختلاف کی وجہ سے۔ بہت سے امتحان ذہانت کے تصورات میں فرق پر مبنی ہوتے ہیں۔ اس وجہ سے وہ مختلف پہلوؤں کا جائزہ لیتے ہیں۔ سینیفورد بینے کا طریق جو غالباً انفرادی ذہانت کا ایسا پیمانہ ہے جسے اکٹھ سکول جانے والے بچوں کی ذہانت جانچنے کے لیے کام میں لایا جاتا ہے۔ اس کا انحراف زیادہ تر زبانی گفتگو پر ہے۔ ایک طریق امتحان جسے Wechsler- Intelligence Scale for Children کہتے ہیں، قول اور عمل دونوں طریقوں پر مشتمل ہے۔ اس کے علاوہ اور کئی طریقے ہیں جو صرف فعل سے تعلق رکھتے ہیں۔ لیکن ثابت ہوا کہ معیار ذہانت (IQ) کے لیے 70 ہو یا کوئی اور عدد اس کی صحت کا انحراف صرف طریق امتحان پر ہے۔

طریق امتحان میں فرق کے ساتھ ساتھ ہمیں امتحانوں کے فرق بھی مدنظر رکھنے چاہئیں۔ مثلاً سینیفورد بینے کے طریق میں مختلف مرحل عمر پر مختلف مہارتوں کی جانچ ہوتی ہے۔ یہ طریق سکول جانے کی عمر سے قبل شروع کیا جاتا ہے اور پچھے کے بالغ ہونے تک تمام مرحل عمر میں اس سے کام لیا جاتا ہے۔ سکول جانے کی عمر سے قبل اور

ابتدائی مراحل عمر میں اس کا تعلق حرکات میں مہارت سے ہوتا ہے۔ اس کے بعد یہ بتدریج زبانی بات چیت میں تبدیل ہوتا جاتا ہے۔ یعنی جب معیار امتحان یکساں رکھا جائے گا تو پانچ اور گیارہ سال کی عمر کے دو پچھے بالکل مختلف حرکات کا مظاہرہ کریں گے۔ اگرچہ بہ اعتبار اعداد دونوں کی حیثیت ایک ہو۔

ایک اور قابل غور بات یہ ہے کہ اگرچہ پچوں کی ذہانت کے لیے ایک ہی طریق امتحان سے کام لیا جائے تاہم یکساں ذہانت (IQ) میں فرق ہو گا جو امتحان میں کارکردگی کے مختلف درجوں سے پیدا ہوتا ہے۔ مثلاً Stanford Binet طریق عمر کے مختلف درجوں میں مشتمل ہے۔ اس میں عمر کے اعتبار سے ہر سطح پر چھ کام کرائے جاتے ہیں۔ امتحان اس وقت تک ختم نہیں ہوتا جب تک بچہ کسی معیار عمر پر تمام پرچوں میں ناکام نہ ہو جائے۔ یعنی جب تک بچہ یکے بعد دیگرے کسی خاص عمر کے پرچوں میں کامیاب ہوتا جائے گا۔ امتحان کا معیار بڑھتا جائے گا۔ اس طرح ممکن ہے عمر کے لحاظ سے زیادہ متفاوت گروپ میں کوئی بچہ ہر سطح کے دو یا تین پرچوں میں کامیاب ہو جائے۔ یہ بھی ممکن ہے کہ کوئی اور بچہ کم متفاوت عمر والے گروپ میں تمام پرچوں میں کامیاب ہو جائے۔ اس کے باوجود دونوں کے حاصل کردہ اعداد کی مجموعی میزان ایک ہو سکتی ہے۔ عالوہ ازیں یکساں معیار ذہانت (IQ) ہونے کے باوجود پچوں کی کارکردگی کی کیفیت میں فرق ہو سکتا ہے۔

پس نتیجہ یہ برآمد ہوا کہ استاد کو اپنے پسمندہ شاگردوں کے لیے تربیتی پروگرام مرتب کرتے وقت معیار ذہانت (IQ) کے اعداد سے زیادہ مواد کی ضرورت ہے۔ سب سے پہلے اسے ہر پچھے کی تاریخ وار عمر کا لحاظ رکھنا ہو گا۔ اس طرح پچھے کے تجربات کی حیثیت اور اثر کے بارے میں کچھ علامتیں مل سکیں گی۔ ثانیاً پچھے کی عمر اور معیار ذہانت (IQ) سامنے رکھ کر اس کی دماغی ڈھنی عمر کا اندازہ کسی قدر ہو سکے گا۔ پچھے کی ڈھنی عمر (MA) دریافت کرنے کے لیے ایک بالکل سادہ فارمولے سے کام لیا جاسکتا ہے۔

بشرطیکہ اس کی تاریخ وار عمر یعنی (CA) اور معیار ذہانت (IQ) معلوم ہوں۔ فارمولایہ ہے۔

$$\text{MA} = \frac{\text{IQ}}{100} \times \text{CA}$$

(مہینوں میں) (مہینوں میں)

مندرجہ ذیل مثال سے اس فارمولے کا عمل ظاہر ہوتا ہے:

زید کی عمر 7 سال 9 ماہ اور اس کا معیار ذہانت (IQ) 75 ہے۔ یعنی زید کی عمر 93 ماہ ہوئی لہذا:

$$\text{MA} = \frac{75}{100} \times 93$$

(ماہ) (ماہ) = 69.75

مہینوں کو برسوں میں منتقل کر لیا جائے تو 12/12 69.75 سال بنیں گے۔ یعنی زید کی ڈھنی عمر (MA) پانچ سال دس مہینے ہوئی۔

لیکن فرض کرو کہ احمد کی عمر گیارہ سال تین مہینے اور اس کا معیار ذہانت (IQ) 75 ہے مندرجہ بالا حساب سے اس کی ڈھنی عمر (MA) آٹھ سال پانچ مہینے ہو گی۔ اب اگر ہمیں ان بچوں کے بارے میں اور کسی بات کا علم نہ ہو تو ہم ان کے یہ تعلیمی پروگرام ترتیب دیتے وقت ڈوق کے ساتھ طے کر سکیں گے کہ زید تو زیادہ سے زیادہ ابتدائی قاعدے پڑھنے کے قابل ہے البتہ احمد کو آسانی سے پہلی کتب پڑھائی جاسکتی ہے۔

پس جب ہم اس تاریخ وار اور ڈھنی عمر (MA) کے اعداد و شمار کے ساتھ معاشی و معاشری معیار درسے کے تجربات اور شخصی مواد جیسی چیزوں کے بارے میں مطلع ہو جائیں گے تو انتظامی امور اور تعلیمی پروگرام کی ترتیب میں ان امکانی غلطیوں اور قیاس آرائیوں سے محفوظ رہیں گے جو آغاز تعلیم اور انتظامی اقدامات سے قبل درپیش ہوتی ہیں۔ ان امور میں سے بعض تو بچے کے گزشتہ ریکارڈ سے معلوم کیے جاسکتے ہیں اس کے علاوہ مoad سکول کے ماہر خصوصی کی مدد سے یا معاشیات کے ماہرین سے مل سکتا ہے۔ استاد یہ معلومات بچے کے خاندان اور اس کے ماحول سے واقفیت حاصل کر کے بھی مہیا کر سکتا ہے۔ لہذا ہم یہ نتیجہ نکالنے میں حق بجانب ہیں کہ پسمندہ بچے کی صلاحیت کی توضیح اور تعلیمی طریق کا مرتب کرنے کے لیے صرف معیار ذہانت (IQ)

ہی کا معلوم ہوتا کافی نہیں اس کے بعد عکس و ہنی عمر (MA) کا علم بچے کے درجہ ذہانت (IQ) کے اور درسی پروگرام کی ترتیب کے اندازے میں زیادہ اہم اور معنی خیز ہے۔

کیا قابل تعلیم ہنی پسمندہ بچوں کی شناخت سہل کام ہے

بعض اساتذہ کا خیال ہے کہ قابل تعلیم ہنی پسمندہ بچوں کی شناخت ان کے طرز عمل اور تعلیمی کام کی سطح مدنظر رکھتے ہوئے بالکل سہل ہے۔ یہ بات صرف ایک حد تک صحیح ہے۔ ہم پہلے بیان کرچکے ہیں کہ پسمندہ بچے تعلیمی صلاحیت میں جماعت کی سطح سے عموماً نیچے رہ جاتے ہیں لیکن اس سطح سے نیچے رہنے والے بعض ایسے بچے بھی ہیں جو ہنی کمزوریوں کے علاوہ دیگر مسائل سے دو چار ہوتے ہیں۔ ہمیں چاہیے کہ پست کار کر دگی کو نیا انتخاب نہ بنائیں بلکہ آگے بڑھیں۔ فہنا پسمندہ بچوں کو ان بچوں سے الگ کریں جن کو مختلف تداریکی ضرورت ہے۔

سکول کے ابتدائی برسوں میں یہ جان لینا آسان نہیں۔ اگرچہ بظاہر آسان معلوم ہوتا ہے کیونکہ بچوں کی کار کر دگی میں فرق بہت معمولی پایا جاتا ہے۔ اس مرحلے پر نیز آگے چل کر بچے کی نشوونما کے دور میں بہترین طریق کاری یہ ہے کہ کسی تربیت یافتہ ماہر نفیات کے فیصلے پر انحصار کیا جائے۔

جدول نمبر 2 ان طریق ہائے کارکی تشریع کرتی ہے جو جماعت میں فہنا پسمندہ بچوں کی شناخت کے لیے عموماً بروئے کار لائے جاتے ہیں۔ بچے کی شناخت کے عمل کو معمولی نہ سمجھا جائے۔ محض اتنا ہی نہیں کہ معلومات کی روشنی کا رخ بچے کی طرف پھیر دیا جائے اور بھی بہت سی چیزیں محض امتحان میں ہوتی ہیں۔ یہ بات ذہن نشین کر لینی چاہیے کہ کسی بچے کو ایک بار ہنی طور پر پسمندہ قرار دے دینے کا مطلب یہ ہے کہ گویا اس پر ایک مستقل لیبل لگا دیا جائے۔ ہمارے ارادے کتنے ہی مشفقاتہ اور زیبا کیوں نہ ہوں، ہم بہر حال بچے کے لیے ایسا درجہ تجویز کر دیں گے جو پسندیدگی سے ملقیناً بعید

ہے۔ لہذا ضروری ہے کہ ہمارا پہلا فیصلہ زیادہ سے زیادہ درست ہو کیونکہ ایک مرتبہ لیبل گاہ دینے کے بعد اس سے ہٹنے یا اسے بد لئے مواقع بہت کم رہ جاتے ہیں۔

جدول نمبر 2 میں جن طریقوں کو الف، ب اور ج کہا گیا ہے، انہیں انفرادی نفیاتی جائزے کی تمهید سمجھنا چاہیے۔ بعض مدارس روپے اور وقت کی کمی کے باعث طریق "ج"، یعنی تجزیہ ذہنی پر انحصار رکھتے ہیں۔ یہ طریقہ ناقابلی ہے۔ ممکن ہے اس تجزیہ سے ذہنی پسمندہ بچوں کو شناخت کر لیا جائے لیکن اس طرح زیادہ مواقع اس بات کے ہیں کہ ان بچوں پر ذہنی کمزوری کا لیبل لگ جائے جو حافظے کی کمزوری، جذباتی مسائل اور تہذیبی محرومی کا شکار ہوتے ہیں۔ اگر یہ بچے ان مشکلات سے دوچار نہ ہوئے تو ان میں سے خاصی بڑی تعداد عام سطح یا خاص ذکاوت کے معیار پر پوری ارتقی ہے ایسے بچوں کو پسمندہ قرار دے دینا نا انصافی بھی ہے اور موجب بھی کیونکہ ممکن ہے خاطر خواہ علاج سے یہ بھائی کے قابل ہو جائیں۔ ان بچوں کو پسمندہ گردان لینے کا مطلب یہ ہو گا کہ ان کی اصلاحی امداد و اعانت سے پہلو تہی کی گئی جس کی انہیں ضرورت تھی۔

جدول نمبر 2: ذہنی پسمندہ بچوں کی شناخت کے طریقے طریق کار

<p>استاد جماعت میں اکثر بچے کی کارکردگی حدود یا ان کی روشن پر احصار رکھتا ہے۔ اگر بچوں کی کارکردگی میں فرق کم ہو تو ممکن ہے استاد اسے نظر انداز کر دے۔ ممکن ہے غبی یا ضرورت سے زیادہ شریر بچہ جس کی روشن بظاہر قابو سے باہر ہو پسمندہ قرار دے دیا جائے۔ انفرادی نفیاتی تجزیہ ضروری ہے۔</p>	<p>الف۔ مشاہدہ استاد</p>
<p>پوری جماعت کی چھان بین کے لیے جہاں کارکردگی یا روشن کا فرق نہ ہو، بہتر ہے۔</p>	<p>ب۔ جماعتی ذہنی امتحان</p>
<p>جماعتی ذہنی امتحان سے اولی ہے، لیکن اس کے بھی حدود ہیں۔ یہ تو بتا دیتا ہے کہ بچہ ذہنی امتحان کا کون سا درجہ حاصل کرے گا، مگر یہ نہیں بتاتا کہ ایسا کیوں ہو گا؟</p>	<p>ج۔ انفرادی ذہنی پیائی کا جائزہ</p>
<p>بہترین اور قابل احصار عمل ہے۔ یہ نہ صرف بچے کا ذہنی معیار ہی بتا دیتا ہے بلکہ اس کی خوبیوں اور کمزوریوں کے علاوہ اس کی شخصی نشوونما بھی نمایاں کر دیتا ہے۔ اگر دانشمندی سے کام لیا جائے تو یہ طریقہ اشد ضروری ہے۔</p>	<p>د۔ انفرادی نفیاتی جائزہ</p>

بچے کی ذہنی شناخت کا سب سے زیادہ قابل احصار طریقہ یہ ہے کہ جہاں تک ممکن ہو اس کا بہترین نفیاتی تجزیہ کرایا جائے ایسے ماہر نفیات کے پاس ذہنی اور نفیاتی تجزیے کے تمام ضروری آلات و ذرائع موجود ہوتے ہیں۔ یہ تجزیہ (مع اس علم کے جس کا تعلق بچے کی لازمی ترقی سے ہو) اور ممتحن کا عینی مشاہدہ یہ سب مل کر غلطی

کے امکانات کو کم کرتے ہیں۔ جب امتحان مکمل ہو جائے تو ماہر نفیات کے پاس بچے کی کیفیت کا مکمل نقشہ موجود ہو گا۔ یہ اس خاکے سے بہتر ہو گا جو الف، ب، ج کے طریقوں سے حاصل کیا جاتا ہے۔ ماہر نفیات استاد کو بہت سی تعمیری تجویزیں بتا سکے گا جن سے بچے کو تعلیم دی جاسکے اور اسے قابو میں رکھا جاسکے۔

ہمیں مان نہیں لینا چاہیے کہ لیبل لگانے میں غلطیوں کا امکان زیادہ سے زیادہ گھٹا دینا بچے کی صحیح شناخت کی کسوٹی ہے۔ تحقیق اور تجربہ ظاہر کرتے ہیں کہ اس سلسلے میں نفیاتی تجربیہ بہترین اصول ہے۔

پسمندہ بچے کیسے ہوتے ہیں؟

پسمندہ بچوں کا ذہین بچوں سے تقابل اور استاذہ کے سالہا سال کے بالغ نظرانہ مشاہدات ان بچوں کے بارے میں ایسی معلومات فراہم ہو گئی ہیں جن سے تعلیمی اور انتظامی امور کو تقویت پہنچتی ہے قابل تعلیم ذہنی پسمندہ بچوں کی صفات کے سلسلے میں اہم ترین عناصر بھی ہیں جنہیں ذہین نہیں کر لینا چاہیے۔

(الف) یہ صفات عام اور ذہین بچوں میں مشترک ہوتی ہیں۔ فرق مخفی درجے کا ہوتا ہے نہ کہ قسم کا۔

(ب) بہت کم بچوں میں وہ تمام خصوصیات پائی جاتی ہیں جو زیر بحث آتی ہیں۔

(ج) بہت سی خصوصیت بدل سکتی ہیں، بشرطیکہ فہم و تشخیص بھی درست ہو اور مداوا بھی نہیں کیا جائے۔

خاندانی پس منظر

قابل تعلیم پسمندہ بچوں کی بہت بڑی تعداد عام راستے سے ہٹے ہوئے یا اس سے قریبی ماحول سے آتی ہے۔ ان کے رہن و سہن کے حالات عام سطح سے پست ہوتے ہیں اور صاف پہاڑل جاتا ہے کہ انہیں جسمانی یا ثابتی غذا پوری نہیں ملی۔ اکثر

میں بیماری کا میلان پایا جاتا ہے اور جسمانی استحکام ناپید ہوتا ہے۔ ان کی زبان تا خیر سے نشوونما پانے والی نہ بھی ہو تو اکثر تھی دامن ہوتی ہے۔ اور وہ روزمرہ کا زیادہ استعمال کرتے ہیں۔ بچوں کی خاصی بڑی تعداد میں سب سے بڑی مشکل یہ پیش آتی ہے کہ تعلیم میں ان کے لیے کوئی محرك نہیں ہوتا۔ اور یہ مشکل یا تو خاندانی سردمبری سے پیدا ہوتی ہے یا اس لیے ظہور میں آتی ہے کہ ان کے خاندان مقصد تعلیم کو سمجھتے نہیں۔ بعض خاندانوں میں عموماً ایک سے زیادہ ذہنی پسمندہ بچوں کا پایا جانا بھی کوئی غیر معمولی واقع نہیں۔

متوسط اور اوپرے درجے کے گھر انوں میں ایسے بچوں کی تعداد کم ہوتی ہے۔ ان خاندانوں میں ایسے بچے کسی حادثے یا پیدائش کے وقت کی کسی علاالت یا بچپن میں کسی بیماری کے باعث پسمندہ رہ جاتے ہیں۔ فارغ البال لوگوں میں پسمندہ بچوں کی موجودگی اس بات کی دلیل ہے کہ پسمندگی صرف غریب اور بد قسم خاندانوں تک محدود نہیں۔ حقیقت یہ ہے کہ پسمندہ بچوں کے تعلق میں عوام کی روشن جس حد تک بہتر ہوتی جائے گی اور تشخیص کے طور طریقے جس حد تک ترقی کرتے جائیں گے ہمیں ہر معاشی و معاشرتی سطح پر ایسے زیادہ سے زیادہ بچے ملیں گے۔ اس کا یہ مطلب ہرگز نہیں کہ پسمندہ بچوں کی تعداد میں اضافہ ہو رہا ہے۔ مطلب صرف یہ ہے کہ جو بچے پہلے آزمائشی امتحانوں میں شناخت نہیں ہو سکے تھے۔ وہ اب سامنے آ رہے ہیں۔

کیا قابل تعلیم ہنی پسمندگی طرزِ عمل کا مسئلہ ہے؟

جس شے کو طرزِ عمل کا مسئلہ کہا جاتا ہے، اس پر انحصار رکھتے ہوئے اس سوال کا جواب غالباً اثبات میں ہو گا یعنی جب ہم پسمندہ بچوں کو باقاعدہ جماعتوں میں رکھنے پر غور کریں گے۔ ممکن ہے یہ صورت حال مدرسے کے اوائل میں زیادہ محسوس نہ ہو۔ لیکن جوں جوں بچہ بڑا ہو گا وہ ان ہر سہ طریق کار میں سے کسی ایک کا مظہر ضرور ہو گا۔ سب

سے پہلے وہ اپنے ماحول سے الگ رہے گا۔ ثانیاً ممکن ہے استاد اور دوسرے بچوں کے ساتھ اس کا طرزِ عمل منفی قسم کا ہو بلکہ خود اپنے متعلق بھی اس کا یہی اندازہ ہو۔ تیرے ممکن ہے وہ بہت جھگڑا لو ہو۔

جب ہم ان حالات کا مطالعہ کرتے ہیں جن کے ماتحت پسمندہ بچہ اپنے طریق کار کا مظاہرہ کرتا ہے، تو اس کا طرزِ عمل قابل فہم بن جاتا ہے۔ گھر پر پڑوس میں اور بالخصوص مدرسے میں بچے کو ایسے کاموں اور کارکردگی کی ایسی امیدوں سے دوچار ہوتا ہے۔ جس کے لیے وہ ذہنی طور پر تیار نہیں ہوتے۔ علاوہ ازیں وہ ان بچوں کو بھی دیکھتا ہے جو بظاہر اس سے زیادہ مختلف نہیں ہوتے لیکن ہر کام کو عجلت کے ساتھ اور مستعدی سے کر لیتے ہیں لیکن جوں جوں وہ بڑا ہوتا ہے خود اسے اور اس کے گردوں کو بھی اس کی اور دوسرے بچوں کی کارکردگی میں نمایاں فرق نظر آنے لگتا ہے۔

نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ بعض بچے ناخواہکوار حالات سے گریز کرتے ہیں۔ وہ خیالی پلاؤ پکانے ہی میں مطمئن رہتے ہیں اور افسوناک حالات سے بچنے کے لیے جماعت کے پس منظر میں گم ہو جاتے ہیں۔ بعض بچے جو منفی نمونے کے ہوتے ہیں دو گونہ رجحان اختیار کر سکتے ہیں۔ ایک طرف تو وہ جماعت کے ساتھ ساتھ چلنے اور جماعت کی دلچسپیوں میں حصہ لینے کی کوشش کرتے ہیں دوسری طرف ناکامی کا احساس انہیں اس سے باز رکھتا ہے۔ لہذا پہلے پہل تو وہ جماعت کے کام کا ج میں آگے بڑھتے ہیں۔ لیکن عین اس وقت جب کارکردگی کے مظاہرے کا موقع سامنے آتا ہے وہ پچھے ہٹ جاتے ہیں۔ ایسے اکثر بچوں کے لیے گریز و شمول دونوں تکلیف وہ ہوتے ہیں۔

عموماً استاد کا جس ماحول میں جھگڑا لو بچے کے لیے دباؤ روز افزود ہو گا وہ اس میں سے نکل بھاگنے کے لیے ہر سمت بڑھے گا اور اکثر نامطلوب طریقے اختیار کرے گا۔ اس کا طرزِ عمل اکثر استاد کی بہترین اختیار کردہ تدبیر کو درہم کرڈالتا ہے ہر سامنے آنے والے کو آزدہ کر دیتا ہے ساتھی علی الاعلان اس کی مخالفت کرتے ہیں جس

سے اس کی بحکم مزاجی میں اور اضافہ ہوتا ہے۔ بعض اوقات یہ بد مزاجی جارحانہ طرز عمل میں نہیں بلکہ نامناسب اشتعال میں ظاہر ہوتی ہے۔ یہ بھی ممکن ہے کہ ایسا بد مزاج بچہ بلا وجہ شور و غوغای کرتا ہو اور ساتھیوں کے جذبات کا لحاظ نہ رکھتا ہو۔ ایسا بچہ اکثر اپنی قابلیت کا غلط اندازہ کر لیتا ہے اور اندھا وحدت ان کاموں کی طرف بڑھتا ہے جن کے لیے اس کی بہترین صلاحیت سے بدر جہا زیادہ صلاحیت درکار ہوتی ہے۔ لہذا اس پر کڑی نکتہ چینی کی جاتی ہے اور اس کا مذاق اڑایا جاتا ہے۔ ایسا بچہ ان واقعات سے سبق نہیں لیتا بلکہ اپنی غلطیوں کو بار ار دہراتا رہتا ہے۔ ایسے تمام بچوں کے سلسلے میں استاد معاون بن سکتا ہے۔ بشرطیکہ وہ ہر بچے کی ضرورتوں کے مطابق کام کرے اور اس کی روشن کو مدار عمل نہ بنائے۔ اگر وہ اور اک واحساس سے کام لے۔ خوب سوچ سمجھ کر تداہیر کا نقشہ تیار کرے تو وہ ناکامی کی لہر کا رخ پلٹ سکتا ہے۔ وہ اپنے تجربات اور تجاذبیز کی مدد سے ناکامی کی روکو بدل سکتا ہے اور اس طرح جماعت کے کاموں اور سرگرمیوں کو ایسی صورت دے سکتا ہے کہ قابل قبول تغیری مقاصد نظر آنے لگیں۔ لیکن ہر بچے کے متعلق علم ضروری ہے۔ اس کی اچھائیوں اور کمزوریوں سے آگاہ ہونا لازم ہے۔ پسمندہ بچے کے پارے میں لاگہ عمل مرتب کرنے کا مطلب یہ ہے کہ اس کی استعداد اور پسند کا پھانگ لگایا جائے پھر اس سے ایسے طریق پر کام لیا جائے کہ وہ رفتہ رفتہ اس مقام پر پہنچ جائے جہاں سے وہ خود دیکھ لے کہ ایسی سرگرمیاں بھی ہیں جو اس کے لیے سلے اور تسکین قلب کا موجب بنتیں گی۔ ممکن ہے بچے کی تغیب کے لیے استاد کو کئی دلکش طریقوں سے کام لیتا پڑے تاہم اسے نتیجہ خیز کاموں پر لگانے کے سلسلے میں کوئی بھی کوشش خالی از فائدہ نہ ہو گی۔

دو گونہ رجحان رکھنے والے بچے کے لیے منصوبہ بندی سے واضح ہو گا کہ اطاقت درس کی رکاوٹیں عارضی طور پر دوڑ کر دی جائیں تاکہ وہ زیادہ مشکل اور ناقابل عبور نہ نظر آئیں۔ لہذا جب بچہ یہ سمجھ لے کہ پیچھے رہ جانے کی نسبت آگے بڑھنے میں زیادہ فائدہ

ہے تو وہی رکاوٹیں بتدریج اس کی قابلیت کے مطابق بڑھائی جا سکتی ہیں۔

سب سے مشکل مسئلہ بد مزاج بچوں کا ہوتا ہے۔ ایسا بچہ انتظامیہ پر بوجھ بن جاتا ہے کیونکہ اس کی بد مزاجی جماعت یا اس کے کسی حصے پر ضرور اثر انداز ہوتی ہے۔ اس مسئلہ کے حل کے لیے کوئی آسان و مختصر طریقہ موجود نہیں۔ ایک حل مشورت بھی ہے۔ بہت سے پسمندہ بچے اتنی بصیرت رکھتے ہیں کہ سمجھ لیں استاد کی کوششوں کا مدعا اس کے سوا کچھ نہیں کہ ان بچوں کو اپنی روشن کے لوازم کا اندازہ کر لینے میں مدد ملتے۔ ان کے اہل خاندان سے میل جوں بھی کافی مدد و معاون ہو سکتا ہے۔ کیونکہ بد مزاجی یا غیر مناسب جارحیت زیادہ تر اس دباؤ اور ٹھکراؤ سے ابھرتی ہے جو گھر کے ماحول کے دباؤ یا مگر کے ماحول میں پایا جاتا ہے۔

ایک اور طریقہ یہ ہے کہ خود استاد کامیابی کے تجربات کا انتظام کرے۔ ان تجربات کی کامیابی حقیقی اور واضح ہونی چاہیے۔ نیز یہ بے تعلق کاموں یا ہنگمنڈوں کا نہیں اطاقی درس کی روایتی دلچسپیوں کا نتیجہ ہونے چاہئیں۔ صفائی، پرپل کے پاس روپوٹ، P.T.A میٹنگ کے لیے کرسیوں وغیرہ کا انتظام، یہ سب باتیں مفید ہیں لیکن بچے کو حقیقی کامیابی کا احساس دلانے کے لیے کافی نہیں۔ ممکن ہے عمومی پروگرام میں بچے کی غیر حاضری استاد کے لیے آرام کا باعث ہو سکے۔ لیکن ان طور طریقوں کے متعلق یہ خیال نہ ہوتا چاہیے کہ یہ ہر بچے کو فائدہ پہنچانے والی سرگرمیاں ہیں۔

یہ جان لینے کا اچھا موقع ہے۔ فہنا پسمندہ مگر قابل تعلیم بچوں کے لیے جن کے ساتھ روشن کے مسائل بھی دابستہ ہیں۔ کمزور، دو گونہ رجحان رکھنے والے اور بد مزاج تینوں نمونوں سے کام لینے کی ضرورت ہے اور تینوں کا مقصد ایک ہے۔ ہم سب کی طرح یہ بچے بھی چاہتے ہیں کہ دوسرے انہیں اپنا میں۔ معاشرے میں ان کا کوئی مقام ہو۔ انہیں بھی کامیابی کے احساس کی ضرورت ہے۔ ان بچوں کی قابلیت صلاحیت اور ان کے احوال گرد و پیش کے تقاضوں کی روشنی میں ان کا طرز عمل معقول اور قابل

ادراک ہوتا ہے۔ استاد کی طرف سے عام تدبیر یہ ہوتی ہے کہ لیکھروں، سزا یا صلے کے ذریعہ سے بچے کو بدلا جائے۔ اس سے زیادہ نتیجہ خیز یہ تدبیر ہو سکتی ہے کہ حالات پیش بدلتے جائیں یوں اس کا طرز عمل بدلتے کی کوشش کی جائے۔ اطاقی درس کے حالات بدلتے کے طریقے پر بحث بعد کے ایک حصے میں ہوگی۔

قابل تعلیم ڈھنی پسمندہ بچے کو کون پسند کرتا ہے؟

عام اطاقی درس میں پسمندہ بچے کی معاشرتی پسندیدگی کے متعلق جماعت دار مشاہدہ سے ظاہر ہوتا ہے کہ وہ کسی طرح بھی ہر دلعزیز نہیں ہوتا۔ ہم جماعتوں کو کام، کھیل اور دیگر دلچسپیوں میں ساتھی انتخاب کرنے کی اجازت دی جائے تو وہ عام طور پر پسمندہ بچے کو منتخب نہیں کرتے۔ لہذا یہ قابل تعلیم مگر ڈھنی طور پر پسمندہ بچہ اگرچہ جسمانی حیثیت سے جماعت میں حاضر ہوتا ہے تاہم عمرانی اعتبار سے اسے غیر حاضر ہی سمجھتا چاہیے۔

اساتذہ یہ جاننے میں غالباً دلچسپی محسوس کریں گے کہ قابل تعلیم مگر ڈھنی پسمندہ بچوں کو ان کے طرز عمل ہی کی وجہ سے نظر انداز کیا جاتا رہا ہے۔ ورنہ ان بچوں کا درسی طور پر کمزور ہونا اس قدر اہم پات نہ تھی۔ خرابی احوال کے موجودات پر تھے۔ مثلاً بد مزاجی، 'سادہ لوگی'، 'عاقبت نا اندیشی'، پاک صاف نہ رہتا اور کھلیوں میں مہارت کا فقدان وغیرہ۔

یہ تمام حالات تعلیمی کمزوریوں کی نسبت زیادہ آسانی سے روپہ اصلاح ہو سکتے ہیں۔ تحقیق سے یہ بھی ظاہر ہوا ہے کہ ڈھنی طور پر پسمندہ مگر قابل تعلیم بچے خاص جماعتوں میں پہنچتے ہیں تو غالباً اپنی وضع کے دوسرے بچوں کے مقابلے میں شخصی عوامل کے اعتبار سے زیادہ تدرست ہوتے ہیں جو عام جماعتوں میں تعلیم پاتے ہیں۔ ممکن ہے اس کا سبب خاص جماعتوں کا محل ہو جہاں مقابلہ سراسر مناسب اور ان کی قابلیت

کے مطابق ہوتا ہے۔ باقاعدہ جماعتوں کا ماحول جس حد تک ممکن ہو قابل قبول بنادینا چاہیے۔ ممکن ہے اس طرح قابل تعلیم مگر فہنا پسمندہ بچوں کی ناقابل قبول روشن میں بھی بڑی حد تک کمی آجائے۔ اور انہیں ہم جماعتوں میں قبول حاصل ہو۔

درستے میں قابل تعلیم پسمندہ بچوں کی ترقی باہم کس قدر مختلف ہے

عام بچوں کی طرح پسمندہ بچوں کی ترقی بھی باہم مختلف ہوتی ہے۔ فرق صرف یہ ہے کہ یہ پسمندہ بچے جماعت کی اوسمی سطح سے نیچے ہوتے ہیں۔ ان کی کارکردگی میں درجات اور نوعیت موضوعات کے مطابق فرق ہوتا ہے۔

اوائل کے درجات میں خاص موقع پر عام اور پسمندہ بچے امتحان میں یکساں نتائج دکھاتے ہیں۔ لیکن بعد میں موخر الذکر بچوں کا نتیجہ جماعت کے اوسمی سے کئی ماہ پیچھے رہ جاتا ہے۔ شروع میں یہ فرق آہستہ آہستہ بڑھتا ہے۔ جوں جوں مضامین زیادہ مشکل ہوتے جاتے ہیں اور جوں جوں میکانگی قابلیت ذہنی قابلیت میں ملتی جاتی ہے یہ فرق زیادہ نمایاں ہونے لگتا ہے۔ بہت سے پسمندہ بچوں میں ذہنی قابلیت میکانگی قابلیت میں شامل ہی نہیں ہوتی۔ اس طرح بعض چوتھی پانچوں حتیٰ کہ چھٹی جماعت تک کے مضامین پڑھ لینے کے قابل ہوتے ہیں۔ لیکن ان کی یہ استعداد بہت کم مستقل رہتی ہے۔ ممکن ہے وہ پانچویں جماعت کی کتاب کے الفاظ پڑھ لیں لیکن مضمون صرف دوسری جماعت ہی کا سمجھ سکتے ہوں اسی طرح ممکن ہے انہیں ریاضی کے ابتدائی قاعدے تو آتے ہوں لیکن عبارتی سوالات نہ سمجھ سکتے ہوں۔

جہاں تک زبان دانی کا تعلق ہے پسمندہ بچے کیفیت اور دائرة معلومات کے لحاظ سے ہم جماعتوں کے مقابلے میں کمزور ہوتے ہیں ان کے مختصر فقرے اور زاویہ افکار صرف اس حقیقت کو ظاہر نہیں کرتے کہ بچہ ذہنی طور پر پسمندہ ہے بلکہ ان سے بچے کے گھر اور ماحول کے دائرة افکار کی فرمائیگی اور الفاظ کی قلت کا بھی اظہار ہوتا ہے۔

معاشرتی علم بھی جو جماعت میں عام طور پر زبانی پڑھائے جاتے ہیں۔ پسمندہ بچوں کی تعلیمی کمزوری کو ظاہر کرتے ہیں۔ اگر معلم زبانی بیان کی قابلیت میں کمزوری کو محدود تجربے اور علم کا باعث قرار دیدے تو وہ یقیناً دھوکہ کھائے گا۔ بعض پسمندہ بچے معاشرتی علوم میں کافی درس حاصل کر لیتے ہیں۔ لیکن اپنی اس تعداد کو الفاظ کا جامہ نہیں پہنا سکتے۔ معاشرتی علوم میں پسمندہ بچوں کی کمزوری عموماً پیچیدہ اور مشکل موضوعات میں ظاہر ہوتی ہے۔

معاشرتی علوم میں تعلیم پانے والی جماعت کو جس میں پسمندہ طلبہ بھی شامل ہیں قابلیت کی منزل کی طرف متعدد اقدام کے موقع زیادہ ملتے ہیں دوسرے مضامین کے لیے بچوں کو ان کی سطح ترقی پر براہ راست ہدایات کی ضرورت پڑتی ہے۔ میکانگی قابلیت اور تعلیمی مضامین کے تصور پر زور دینا بھی ضروری ہے اگرچہ اس میں بہت وقت اور محنت چاہیے۔ زبان دانی کی ترقی میں ہمارے لیے گریر کی غلطیوں کی عادت دور کرنا لازم ہے۔ یہ اس طرح ہو سکتا ہے کہ جہاں متعدد الفاظ کی ضرورت ہو وہاں مختصر یک لفظی جواب قبول نہ کیا جائے۔ اس طرح بیان کے چھوٹے چھوٹے عیوب دور کیے جائیں۔

چونکہ پسمندہ بچوں کی ترقی کی منزلیں ذہن بچوں سے مختلف ہوتی ہیں۔ اس لیے ان کا علاج بھی ان کی قابلیت اور کمزوری کے مطابق ہونا چاہیے۔ ہر بچے کی تعلیمی قابلیت اساتذہ کے تجربات سے ظاہر ہوتی ہے۔ لہذا بچے کی ترقی کے سلسلے میں ایسے امتحانات کی ضرورت ہے جو بچے درجہ قابلیت ظاہر کریں۔ ممکن ہے عام جماعت کے لیے مناسب امتحان پسمندہ بچے کے لیے غیر مناسب ہو۔ مثلاً پانچوں جماعت کا مدرس اپنی جماعت کے لیے موزوں درمیانہ درجے کا امتحان مقرر کرتا ہے۔ اس جماعت میں ذہنی پسمندہ بچہ جو عموماً ابتدائی معیار پر ہوتا ہے ہر حصہ امتحان میں سب بچوں سے پست پایا جائے گا اور اس کے نتیجے کا گراف ایک خط مستقیم ہو گا۔ لہذا اس امتحان سے

اس کا نقطہ عروج تو معلوم ہو جائے گا لیکن کمزوری کا صحیح اندازہ نہ ہو گا۔ لہذا اس بچے کے لیے ابتدائی سطح ہی کا امتحان بہتر ہو گا۔ یہ امتحان نہ صرف اس کی قابلیت ظاہر کرے گا۔ بلکہ کمزوری بھی معلوم ہو جائے گی اور نصاب کے ابتدائی مراحل میں اس کے مقام کا ایسا ہی اندازہ ہو گا جیسا پہلی جماعتوں میں ہوتا ہے۔

قابل تعلیم ذہنی پسمندہ بچوں کے لیے سکول کا لائے عمل

بچے کی ترقی کے اندازے اور مدرس کے مشاہدات عموماً بچے کے لیے مناسب تعلیمی مواد ظاہر کرتے ہیں۔ استاد کو چاہیے کہ مقاصد تعلیم کی تربیت میں بچے کی انفرادی سمجھہ مد نظر رکھے۔ اگر تیرے درجے کے پسمندہ بچے کے لیے پہلے درجے کا قاعدہ تجویز کیا جائے تو ان اثرات کے بارے میں اچھی طرح غور کر لیا جائے جو اس قدر کم درجہ درس مقرر کرنے سے پیدا ہو گا۔ کیونکہ بچہ یقیناً ہم جماعت بچوں کو دلچسپ کہانیوں کی کتابیں پڑھتے دیکھے گا۔ اسے علم ہو گا کہ ہم جماعت ترقی کر کے پختگی حاصل کر رہے ہیں۔ ساتھ ہی اسے جماعت سے الگ بھی نہیں کیا جاسکتا۔ حالانکہ اسے کمن اور ناتا سمجھ بچوں کے سبق پر محنت کرنی ہوتی ہے۔ نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ بہت سے ایسے بچے پڑھائی سے شرما کر بھاگ جاتے ہیں۔ ممکن ہے ان حالات میں استاد یہ سمجھے کہ یہ نو عمر بچے اس لیے پڑھائی سے گریزاں ہیں کہ اس میں انہیں دلچسپی نہیں اور بعض اوقات یہ نظر یہ کسی حد تک درست بھی ہوتا ہے۔ لیکن زیادہ امکان اس بات کا ہے کہ عام درجوں میں اکثر ذہنی پسمندہ بچے پڑھائی سے اس لیے نفرت کرتے ہیں کہ درس انہیں باعث مضمون کہ بنا دیتے ہیں۔

ان پسمندہ بچوں کی عمروں کا پڑھائی کی سطح کے ساتھ رابطہ قائم رکھنے کے لیے ایک تعمیری طریقہ یہ بھی ہو سکتا ہے۔ یعنی یہ کہ ان کے لیے اضافی درسی کتب مہیا کی جائیں جو علاج کا کام بھی دیں۔ آج کل بہت سی درسی کتب سلسلہ وار بنائی گئی ہیں جو

پہلے قاعدے سے شروع ہوتی ہیں۔ بعض سلسلوں میں دلچسپ اور آسان کتابیں زیادہ اقسام میں موجود ہوتی ہیں۔ ایسے بچے کے لیے جو جماعت میں بہت پست ہوا یہی درسی کتابیں تجویز کرنا ضروری ہے جو مقررہ درس کے عین مطابق ہوتی ہیں۔ صفحات پر وہی تصاویر ہوتی ہیں جو دوسری کتابوں میں پائی جاتی ہیں لیکن موضوعات کی تعریج آسان زبان میں ہوتی ہے۔

مدرس کو اس بات کا لحاظ رکھنا چاہیے کہ عملی کام کی کالی کھیں خود اس کی جگہ نہ لے۔ پسمندہ بچے کو نقل کرنے کے لیے ایسے الفاظ کی طویل فہرست مہیا کرنا جو تصاویر کے بھی مطابق ہوں بہت آسان کام ہے۔ لیکن بچے کو یکے بعد دیگرے جمع و تفہیق کے سلسلہ وار سوالات حل کرانا یا اس سے مربوں اور دائروں میں رنگ بھرا تا بھی اتنا ہی سہل ہے۔ یہ شغل بچے کو مشغول اور خاموش رکھتا ہے اور اسے استاد کی راہ میں رکاوٹ نہیں بننے دیتا۔ اس طرح استاد باقی جماعت کو بھی کام کر سکتا ہے۔ یہ تو نہیں کہا جاسکتا کہ پسمندہ بچے اپنی عملی کالی سے وہ اصول سیکھ جائیں جو ان کے لیے ضروری ہوتے ہیں، پس ضروری ہے کہ پسمندہ بچے کے ساتھ روزانہ اس کی حد استعداد کے مطابق مختلف مسائل پر بحث و تجھیص کی جائے۔ ہمیں معلوم ہے کہ فقط یہ جان لینا کافی نہیں کہ اعداد کو جمع کیا جائے بلکہ یہ بھی جان لینا چاہیے کہ کب اور کیوں جمع کیا جائے۔ اس کا بہترین طریقہ یہ ہے کہ استاد اور شاگرد کے مابین مسئلے کی تعلیم کے لیے شخصی بحث کی جائے۔

اگر استاد ضروری تجویز اور انتظامات فراہم کر سکے تو پسمندہ بچے عموماً معاشرتی علوم میں جماعت کے دوش بدش رہ سکتا ہے۔ تجویز کی تربیت میں وہ علاقے سامنے رکے جائیں جن کے متعلق سماں نہ بچے خود بھی کچھ جانتا ہو۔ اگر اس سے اس کی استعداد کے مطابق سوالات کیے جائیں تو وہ جماعت میں بحث میں بھی حصہ لے سکے گا۔ اس طرح اگر اس کی استعداد کا خیال رکھا جائے تو وہ کمیوں اور گروپوں کے ساتھ مل کر بھی کام

کر سکتا ہے۔ ایسے ہی حالات ان مضمائیں میں بھی پیدا ہو سکتے ہیں جیسے صحت، دماغ، موسیقی، آرٹ اور جسمانی تعلیم۔ عمدہ تجاویز ان امور پر روشنی ڈالیں گی جن میں پسمندہ بچے بھی معاون ہو سکے گا۔

بالآخر پسمندہ بچوں کے لیے مدارس کے پروگرام میں عام درجات کے لحاظ سے ایسے عناصر کا ہوتا ضروری ہے جو خالصتاً تعلیمی ہی نہیں بلکہ دماغی صحت کے لیے بھی لازمی ہوں۔ یہ عضر پسمندہ بچوں کو جماعت کے افراد میں شامل رکھنے پر مشتمل ہے۔ قبل ازیں پسمندہ بچوں کے معیار ذہن پر بحث کرتے ہوئے یہ نتیجہ نکلا گیا تھا کہ باقاعدہ جماعت میں ایسے بچوں کو ان کے ذہن، ہم جماعت اکثر علیحدہ کر دیتے ہیں لیکن ایسا بھی ہوتا ہے کہ ان میں سے چند ایک کو نہ صرف ان کے ہم جماعت اپنے حلقوں میں شامل کر لیتے ہیں بلکہ معاشرتی اعتبار سے زیادہ اونچی سطح پر دیتے ہیں۔ دونوں باتیں یکساں طور پر اہم ہیں۔ یہ جاننے کے لیے کہ بعض پسمندہ بچے ہم جماعت بچوں میں کیوں پسندیدگی حاصل کر لیتے ہیں اور بعض کیوں نہیں کر پاتے ہمیں تین سوالوں پر غور کرنا پڑے گا۔

اولاً، ہمیں پسندیدہ بچوں کی خصوصیات کا ناپسندیدہ بچوں کی خصوصیات سے مقابلہ کرنا پڑے گا۔ اس سلسلے میں یہ سمجھ لینا بھی اہم ہوتا ہے کہ پسندیدہ بچے، مختلف خصوصیتوں میں اپنے کم نصیب ہم جماعتوں کی ضد ہیں۔ وہ اپنے ساتھیوں کی قدروں کے غالباً بہتر اندازہ شناس ہیں اس لیے جماعت میں جذب ہونے کے قابل معیاروں کو سمجھ لیتے ہیں۔ ثانیاً جماعت کی قوت برداشت کا معیار معلوم کیا جائے۔ مشاہدے سے ثابت ہوتا ہے کہ بعض گروپ عجیب و غریب عادات، خصوصیات اور طرز عمل برداشت کر لیتے ہیں۔ دوسرے گروپ ان کے خلاف منفی عمل رکھتے ہیں۔ ثالثاً ہم استاد اور مدرسے کے دیگر ارباب اختیار کے اندازو کار کے متعلق پوچھنے میں بھی حق بجانب ہوں گے۔ تحقیق سے ظاہر ہے کہ استاد خواہ آگاہ ہو خواہ نہ ہو جماعت میں صحیح

ماحول پیدا کر سکتا ہے۔ اپنے طریق کار اور نصیحتوں کے ذریعے اکثر شاگروں کے طرز عمل کو بدل سکتا ہے۔

پہلے سوال پر غور کرنے سے پہلے چلتا ہے کہ خود بچوں کا احساس اختلافات اور احساس یکسانیت ناپسندیدہ افتراق کو ختم کرنے کی طرف پہلا قدم ہے۔ اکثر طرز عمل کے اختلافات الگ الگ ظاہر نہیں ہوتے بلکہ مجموعی حیثیت سے ظاہر ہوتے ہیں۔ ممکن ہے جماعت کا طرز عمل یہ ظاہر کرے کہ زید کو تندری مزاجی کے باعث ناپسند کیا جاتا ہے۔ لیکن یہ بھی ہو سکتا ہے کہ ذاتی صفاتی کے معیار سے کم یا کھیلوں میں دھوکا دیتا ہو لہذا اگر زید کو قابل قبول بنا نا مقصود ہو تو اس پر ہر سہ اعتبار سے محنت کرنا پڑے گی۔ سوال یہ ہے کہ کیا استاد ہر سہ شعبہ جات پر پہنچ وقت کام کرے گا یا کیے بعد دیگرے اس کا فیصلہ استاد کو زید کی صلاحیت اور وقتی ضرورت کے پیش نظر خود کرنا ہو گا۔

یہاں سے دوسرے سوال پر توجہ منعکس ہوتی ہے۔ پسمندہ بچوں کو جماعت میں خلط ملٹ کرنے کے لیے مدرس کو اپنی جماعت کی خصوصی حدود برداشت کا مطالعہ کرنا ہو گا۔ خود استاد کی حد برداشت کا علم کافی نہیں۔ ممکن ہے اس کا مادہ برداشت اس قدر زیادہ ہو کہ بچے کے لیے نقصان دہ ہو جائے یا اس کی برداشت کا مادہ اس قدر کم ہو کہ بچے پر غیر ضروری دباؤ پڑنے لگے۔ بعض اوقات استاد کو سوچنا پڑے گا کہ آخر کبھی کبھی زید کو غلطی سے زیادہ سزا کیوں مل جاتی ہے؟ کیا باقی بچے اعتدال سے بڑھ کر تو اس کی غلطی کو ظاہر نہیں کرتے؟ ممکن ہے ایسا ہی ہو۔ امکان یہ بھی ہے کہ زید کی بعض باتیں استاد کے لیے قابل برداشت ہوں مگر طلباء نہیں برداشت نہ کریں۔

اس کی دوسری انتہائی حد یہ ہو گی کہ استاد زید کو جماعت میں بلا نے کی کوشش اعتدال سے زیادہ کرے گا جو ممکن ہے زید کے لیے پریشانی و حیرت کا باعث ہو۔ وہ سمجھنے لگے گا کہ اس کے ہم جماعت تو اسے اپنے گروپ میں قبول کرتے ہیں لیکن استاد شاید کسی قدر زیادہ پچھلی کا متوقع ہے۔

تیرا سوال جس کا تعلق استاد یا مدرسے کے دیگر ارباب اختیار کے طرزِ عمل سے ہے غالباً سب سے زیادہ تشویش انگیز ہے کیونکہ اس کا جواب بہت مشکل ہے۔ کوئی کیونکر جان سکتا ہے کہ کسی تقریر، عمل یا طریق کار میں اشارات و کنایات شاگردوں پر کس طرح اثر انداز ہو رہے ہیں۔ آیا وہ جماعت کو پسمندہ بچے کے خلاف تو نہیں ابھار رہے ہیں؟ کیا ایسا تو نہیں کہ پسمندہ بچے کی ظاہری ہیئت، قابلیت اور طریق کار کے متعلق استاد کے بلا تعصب اشارات باقی جماعت کے لیے یہ معنی رکھتے ہیں کہ استاد پسمندہ بچے سے ان کی ناپسندیدگی کو قبول کرا رہا ہے؟ استاد کو واقفیت پسند ہونا لازم ہے اور اسے خود یہ سوچنا چاہیے کہ پسمندہ بچے کو کس طرح جماعت میں معیار پسندیدگی پر لائے۔

یہ سوال ایک حد تک اس کوشش کا حصہ ہو گا جو بچے کو جماعت میں محفوظ کرنے کے لیے روا رکھی جائے گی۔ مندرجہ بالا تحقیقی مقام استاد کو مسئلہ کی اس نوعیت پر غور کرنے میں مدد دے گا جو اس میں مضر ہے۔ صاف ظاہر ہو جائے گا کہ پسمندہ بچے اختیاری طرزِ عمل سیکھ سکتے ہیں۔

پسمندہ شاگردوں کے بعض طریق کار یا طرزِ عمل خاص توجہ کے مستحق ہیں۔ اس طرزِ عمل کا خالصتاً ناپسندیدہ بچہ ہی ذمہ دار نہیں ہوتا لہذا اسے جماعت میں ضم کرنے کے لیے پوری جماعت کو حصہ لینا ضروری ہے۔ لہذا استاد کو تمام بچوں کے لیے اس طرح محنت کرنا ہو گی کہ وہ قابلیت اور ناقابلیت کے دونوں پہلوؤں کا اور اک کرسکیں، شناسا اور ناشناسا دونوں کو قبول کر سکیں اور ایسی سمجھہ بوجھ پیدا کر لیں جس سے دوسروں کے طرزِ عمل کو سمجھنا ممکن ہو۔ اس سمجھہ بوجھ کے لیے بلوغت نظر کی ضرورت نہیں بلکہ یہ تعلیمی نصاب کا ایسا ہی اہم جزو ہے جیسا کہ دوسرے درسی مضامین۔

جماعتی کمیائی کے لیے تجاذبیز و تداہیر مرتب کرتے ہوئے استاد کو فیصلہ کرنا ہو گا کہ خوشنگوار تبدیلیاں کس طرح برائے کار لائی جائیں۔ اکثر لوگوں کا خیال ہے کہ پسمندہ

بچوں کی تعلیم کا بہترین طریقہ اصول تعلیم کو نظر انداز کر کے آزاد طریق تعلیم اختیار کرنا ہے۔ اسے عام طور پر عادات کی تربیت کہتے ہیں۔ زمانہ حاضر کی اصطلاحات کے مطابق یہ طریق بھی ”پروگرام بنانے“ سے ملتا جلتا ہے۔ اس سلسلے میں بعض حرکات استعمال کئے جاتے ہیں۔ تو واضح اثرات برآمد ہوتے ہیں۔ مثلاً بچہ کو سکھایا جاتا ہے کہ جب وہ گھر کے اندر ہو تو ٹولی اتار دے۔ البتہ اس کا لحاظ ضروری ہے کہ پروگرام سوچ بچار کے بعد مرتب کیا جائے تاکہ اس سے حسن کارکردگی ظاہر ہو۔ ہماری اس مثال میں ”گھر کا ماحول“ ایک اہم لفظ ہے۔ فرض کیجئے استاد اس کی اہمیت کا اندازہ نہیں کرتا اور ”گھر کے ماحول“ کی بجائے ”سکول کا ماحول“ قرار دے لیتا ہے۔ نتیجہ یہ ہو گا کہ بچہ کو عبادت گاہ، تحریر اور دیگر مقامات کے لیے الگ الگ پروگراموں پر عمل کرنا ہو گا۔ یہ سلسلہ اس وقت تک یونہی جاری رہے گا جب تک استاد یا کوئی اور صاحب اختیار شخص یا خود بچہ ان تمام مقامات کے مشترک پہلوؤں کا اندازہ نہ کرنے کو محسوس کرے اور اس کی بناء پر وہ اپنے پروگرام میں مناسب تبدیلیاں کر لے گا۔

عادات کی شکل میں غیر شوری طریق کارکی تعلیم کے بر عکس تصورات کی تعلیم ہے جس سے خود بخود مناسب طریق اختیار کر لینا ممکن ہو جاتا ہے۔ تحقیق سے یہ ثابت ہوتا ہے کہ پسمندہ بچے اس ذہنی تعلیم کے متحمل ہو سکتے ہیں اور اپنے تصورات کو روزمرہ زندگی میں آزادانہ استعمال کر لیتے ہیں۔ اگر طالب علم کو ایسی مشق کرائی جائے جس سے وہ اپنے تصورات کا موزوں اطلاق کرنے کے قابل ہو جائے تو اس طریق کارکی بہت سی خوبیاں ظاہر ہوں گی میں ان تصورات کی ذہنی تعلیم ذہنی مشق سے زیادہ درجہ نہیں رکھتی۔ تصورات اور ان کا موزوں احوال و مواقع میں اطلاق بچے کو اس قابل بننے میں مدد دیتا ہے کہ جو کچھ اس نے سیکھا ہے اس سے روزمرہ کی زندگی میں کام لے سکے۔ نیز اسے یہ خصوصیت حاصل ہوتی ہے کہ وہ حالات کی موافقت کے مطابق جہاں جیسی ضرورت ہو اپنے علم کو استعمال کرے۔

ذہنا پسمندہ کے لیے تصورات سیکھنے اور ان سے تعلیمات پیدا کرنے کی صلاحیت ہر بچے میں مختلف ہوتی ہے۔ یہ اصول ہر قسم کے بچوں کے لیے درست ہے۔ لیکن اسے ترقی کے لیے سدراء نہ جاننا چاہیے۔ ہر بچے کے ساتھ اس کی ضروریات ذہنی کے مطابق عمل کرنے کی اہمیت ظاہر ہے۔ اس طرح اس حقیقت کی وضاحت ہوتی ہے کہ بچے میں تصورات کی صلاحیت پیدا کرنی مطلوب ہے تو ضروری ہے کہ اسے تعلیمی ماحول میں داخل کیا جائے۔ تقریبیں اور مشق اغلب ہے بچے کو اشارات اور لیبلوں سے آگاہ کر دیں۔ لیکن تصورات کا بنیادی تخلیل شاید اس کی سمجھتے سے باہر ہو۔ تجربے سے معلوم ہوتا ہے کہ اس سلسلے میں دونہایت سودمند طریقے یہ ہیں۔ جو کچھ پیش آچکا ہو، اس کے جائزے کے سلسلے میں بحث و گفتگو یعنی ایسا کیوں ہوا اور صورتِ حال کی تلافی کیونکر ہو سکتی ہے؟

مسائل کے متوازی حالات کی معاشرتی تمثیلات پیش کرنا۔

درس کو چاہیے کہ ان مباحثت میں دوسرے بچوں کو بھی شریک کرے کیونکہ اس سے انہیں یہ اندازہ ہو گا کہ ان کے پسمندہ ہم جماعت بھی سوچتے اور عمل کرتے ہیں اور یہ بات کسی حد تک پسمندہ بچوں کے لیے بہتر ہو گی۔ اس میں شک نہیں کہ تصورات ذہنی کی تعلیم آزاد تعلیم کی نسبت زیادہ وقت اور محنت کی طلب گار ہے۔ تاہم ایک عرصے تک تصورات کی تعلیم اور اس کی عمومیت کے تواتر سے تطابق کی صلاحیت بڑھتی ہے اور غیر شعوری طرزِ عمل میں کمی ہوتی جاتی ہے۔

پسمندہ بچے سے متعلق مسائل

اس موقع پر سوال پیدا ہوتا ہے کہ جماعت میں پسمندہ بچے کی مقبولیت کے مسئلے پر کیوں اس قدر زور دیا جاتا ہے؟ اگرچہ سب نہیں تاہم اکثر پسمندہ بچے ہم جماعتوں کے ساتھ تعلقات استوار کیے بغیر بھی تعلیم مکمل کر لیتے ہیں۔ ان میں سے بعض کالج میں داخل ہوتے ہیں اور وہاں بھی کافی حد تک کامیاب رہتے ہیں۔ بعض معاشرہ میں بھی انہا مقام پیدا کر لیتے ہیں اور بخیر و خوبی وقت گزارتے ہیں۔ درسگاہ کے اندر جو مسائل پسمندہ بچے کے لیے تعلیمی اور معاشرتی معیاروں کے ساتھ تطابق میں مشکلات کا باعث ہوتے ہیں وہ زندگی بھر اس کا پیچھا نہیں چھوڑتے۔ اس اعتبار سے سکول کی زندگی آئندہ حالات کا پیش خیر قرار پاتی ہے۔ یاد رہے کہ پسمندہ بچے میں استعداد کے اعتبار سے حالات سے مطابقت پیدا کرنے کی ایک خوابیدہ قوت ہوتی ہے جسے بروئے کار لایا جاسکتا ہے۔ کاش اس کے ماحول کا کوئی فرد اس قوت کو پیدا کرنے کے لیے وقت صرف کر سکے اور محنت اٹھا سکے۔ اگر یہ قوت بیدار ہو جائے تو پسمندہ بچے کے لیے سن بلوغ کو پہنچنے پر معاشرے میں جذب کرنے کے موقع بڑھ جائیں گے۔

یہاں پہنچ کر شاید استاد کو اس بات پر غور کرنا چاہیے کہ پسمندہ بچے کے لیے اس کے آگے اور کیا ہے۔ کیا مدرسے کے بعد معاشرہ بھی اس کے لیے وہی مقام اسی ذمہ داری سے مہیا کر سکے گا جو پبلک سکول کا خاصہ ہے؟ پسمندہ بالغان کے حالات کے مشاہدہ سے پتا چلتا ہے کہ پبلک سکولوں کے ماحول کے مقابلے میں معاشرہ وہی طور پر کمزور لوگوں کو بہت کم رعایتیں دیتا ہے اور یہ رعایتیں بھی اس وقت دی جاتی ہیں؛ جب کسی پر کوئی مصیبت نازل ہو چکی ہو۔

پسمندہ گریجوائیوں کی بہت بڑی تعداد کو صنعتی یا سرکاری اداروں میں غیر ترتیب یافتہ آدمیوں کا کام دیا جاتا ہے۔ ان میں کم تعداد ایسے لوگوں کی ہوتی ہے جنہیں نہ

ترتیب یافہ آدمیوں کا کام ملتا ہے۔ یہ اسامیاں بھی کسی طرح صرف ذہنی پسمندہ لوگوں کے لیے وقف نہیں ہوتی بلکہ دوسرے معاملات کی طرح یہاں بھی انہیں مقابلہ درپیش ہوتا ہے۔

معاشرے میں تین اہم بے تعلق حالات بہ یک وقت کار فرمائیں جن کے پیش نظر پسمندہ بچوں کے لیے موثر تعلیمی تیاری کا انتظام بہ طور خاص ضروری معلوم ہوتا ہے۔ وہ مندرجہ ذیل ہیں:

- (1) ہائی سکولوں میں تعلیم چھوڑ جانے والے طلبہ کی کثیر تعداد
- (2) غیر فنی پیشوں کا فقدان
- (3) پیشہ درانہ اور معاشرتی حالات کی بڑھتی ہوئی پیچیدگیاں

تعلیم چھوڑ جانے والے طلبہ کی کثیر تعداد

ہائی سکول سے خارج شدہ بچوں کے مسئلہ کے دو پیچیدہ حصے ہیں۔ اول یہ کہ ہائی سکول میں پسمندہ بچوں کی کثیر تعداد قانونی معیار عمر پورا ہونے کے بعد سکول سے نکل جاتی ہے وہ اکثر ایک مشقت طلب صورتِ حال سے بچنے کے لیے ایسا کرتے ہیں۔ اور وہ صورتِ حال سکول کا مخالفانہ ماحول ہوتا ہے۔ یہ حالات بالخصوص ان مدارس کے سلسلے میں بالکل درست ہیں جہاں ان پسمندہ طلبہ کے لیے کوئی انتظام نہیں ہوتا۔ ہائی سکول کی خصوصی طرز کی جماعتوں میں جس ناکامی اور رسوانی سے روزانہ دو چار ہونا پڑتا ہے وہ اکثر پسمندہ طالب علم کی قوتی برداشت سے باہر ہوتی ہے۔

پسمندہ نوجوان کے قبل از وقت سکول چھوڑ دینے کے اثرات پر کسی بحث کی ضرورت نہیں۔ وہ اکثر معاشرتی اور جذباتی لحاظ سے ناپختہ ہوتا ہے اور مہارت و قابلیت کم سے کم نہ نمود پاتی ہے۔ ظاہر ہے کہ اس طرح ایک طرف تو اس کے ملازمت حاصل کرنے کا موقع کم ہو جاتا ہے، دوسری طرف معاشرے میں آزادانہ تطابق کی صلاحیت

پر برادر پڑتا ہے۔

اس مسئلے کا دوسرا پہلو مدرسے سے نکل جانے والے ان طلبہ سے متعلق ہے جو وہی طور پر پسمند نہیں ہوتے یہ طلباء کامیاب طلباء سے کم اور بالعموم پسمندہ طلباء سے زیادہ قابل ہوتے ہیں۔ مدرسے میں تربیت کی کمی کی وجہ سے اکثر ان کے لیے بھی ملازمت کے موقع پسمندہ طلباء کی طرح ایک ہی قسم کے پیشے میں محروم رہ جاتے ہیں۔ نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ چھوٹی سے چھوٹی اسمائی کے لیے بھی مقابلہ سخت ہو جاتا ہے۔

غیر فنی پیشوں کی کمی

جس زمانے میں مزدور ہاتھ سے کام کرتے تھے پسمندہ لوگوں کے لیے کمی قسم کی اسمایاں ہوتی تھیں۔ میکانگی ترقی سے یہ اسمایاں یا تو مفقود ہو گئیں یا دوسری اسمائیوں میں ضم ہو کر پیچیدہ آسامیوں میں بدل گئیں۔ اس سلسلے میں کسان مرد اور گھر میں کام کرنے والی ملازمہ کی مثال نہایت مناسب ہے۔ چند برس قبل یہ دونوں پیشے مرد اور عورت مزدور کے لیے آمدی کے عمدہ ذریعے تھے۔ بعد ازاں زراعتی فارموں میں ٹریکٹر، بھلی سے دودھ دوئے کے آلات اور دیگر بے شمار مشینیں پہنچ گئیں۔ زراعت کے میکانگی اوزاروں نے فردی واحد کو اس قابل بنا دیا کہ وہ تنہابڑے بڑے زرعی رقبوں کو زیر کاشت لاسکے۔ مزدوروں کے سلسلے میں جو چھان بین کی گئی ہے۔ اس کے مطابق ہاتھ سے کام کرنے والے دستی مزدوروں کی ضرورت ختم ہو گئی ہے۔ گھر کے اندر میکانگی آلات نے برتن دھونے کے لیے برش اور مب کی جگہ لے لی۔ فرش جھاڑنے کے لیے صفائی کی جدید مشین آگئی اور اسی طرح کھانا پکانے کے بھی میکانگی انتظامات ہو گئے۔ اگرچہ یہ تو ابھی ممکن نہیں کہ گھر کا تمام کام محض بیٹن دبانے سے ہو جایا کرے تاہم امدادی افراد کی ضرورت خاصی حد تک کم ہو چکی ہے۔ یہی صورت حالات صنعت و حرفت میں بھی درپیش ہے کیونکہ مزدوری بچانے والے خود کار پیچیدہ آلات آگئے ہیں۔

خودکار اور میکانگی ایجادات نے پسمندہ اور غیرہ نرم دلنوگوں کے لیے ملازمت کے امکانات اس قدر کم کر دیئے ہیں کہ اب یہ مسئلہ تعلیم اور بھالی و آبادکاری کے ارباب اختیار کے لیے ایک مستقل مسئلہ بن گیا ہے۔

پیشہ و رانہ اور معاشرتی حالات کی پیچیدگیاں

ہر سلسلہ جلد یا بدیر اس نتیجے پر پہنچ جاتی ہے کہ زندگی گزارنا نہ صرف مشکل ہے بلکہ روز بروز دشوار تر ہوتا جا رہا ہے۔ یہ خیال کسی حد تک صحیح معلوم ہوتا ہے۔ کام کرنے کے طریقے واقعی بڑھ رہے ہیں اور پیچیدہ ہو رہے ہیں۔ ہم نے قوانین، نئے مراسم اور نئے ممنوعات کے پیچھے بھاگ رہے ہیں۔ پیچیدگی اس طرح بڑھتی ہے کہ پرانی باتیں ختم ہونے سے قبل نئی باتیں آ کر ان میں مخلوط ہو جاتی ہیں۔ بعض وقت نئی باتیں پرانی باتوں کی بنیاد پر استوار ہوتی ہیں۔ زیادہ عرصے کی باتیں جب ایک شخص موڑ میں سوار ہو کر اطمینان سے منزل مقصود کی طرف روانہ ہو جاتا تھا۔ کچھ عرصہ بعد ٹریفک کے اشارات آگئے اور کئی سہوتوں کے ساتھ ساتھ تکلفات بھی آئے۔ اب ہر شہر کے سامنے ٹریفک کی رکاوٹیں ہیں اور وہ صرف سبز رنگ کے اشارے کی سمت میں گاڑی لے جاسکتا ہے۔ بعض اشارات سیدھے جانے کی ہدایت کرتے ہیں اور اگر دائیں بائیں مڑنا ہو تو کسی اور نشان کی رہنمائی کی ضرورت ہے یا پھر ایسے اشارات ہیں جو شام کے ساز ہے چار بجے سے چھ بجے تک کام کرتے ہیں۔ ہم گلیوں کو بھی نظر انداز نہیں کر سکتے کیونکہ ان پر اکثر ”بائیں طرف چلو“ کے بورڈ آؤینا ہوتے ہیں کتنے ہی ہوشمند ڈرائیوروں کو دیکھا گیا ہے کہ وہ ایسے اچانک موزوں کی طرف خلاف توقع مڑ جاتے ہیں۔

علی ہذا قیاس کسی اسامی کا حاصل کرنا یا اس پر قائم رہنا ایسی ہی پیچیدگیوں کا حامل ہے۔ درخواستوں کے فارم، کسی یونیورسٹی کی ممبری کے قواعد، انکمٹس کی کثوتی وغیرہ آج

کل ہر آسامی کے لیے خصوصیات بن گئی ہیں۔ ادھار خرید سامان، بینکنگ، یونیورسٹی، معاشرتی جماعتیں اور بہت سی ایسی ہی باتوں نے خود کفیل زندگی کو پیچیدہ بنادیا ہے۔ ایسے بالغ آدمی کو جو پسمندہ ہواں تمام تمام باتوں کا مقابلہ کرنا پڑتا ہے۔ اکثر بالغوں کے لیے روزمرہ زندگی کی پیچیدگیاں ان کے سکول یا کالج کے نصاب میں شامل کری جاتی ہیں۔ سکول کے باہر مشق کرنے سے طریق کار میں ہوشیاری پیدا ہوتی ہے۔ اگر پبلک سکول میں اس صورت حالات سے عہدہ برآ ہونے کی، تیاری نہ کرائی جائے تو پسمندہ کو دوسری مشکلات کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔

مندرجہ بالا بیان میں وہ معلومات بھی شامل کی جاسکتی ہیں۔ جو پختہ عمر کے ڈھنی پسمندہ لوگوں کو بر سر کار دیکھنے سے حاصل ہوئی ہیں۔ آسامیوں کے ساتھ جو مراسم وابستہ کر دیئے گئے ہیں وہی پسمندہ لوگوں کے لیے روکاؤٹیں بنتے ہیں۔ انہیں مختلف اوقات کار اور طریق کار سمجھنے میں مشکل پیش آتی ہے۔ غلطیاں ہوں تو ساتھی مذاق اڑاتے ہیں جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ پسمندہ انسان اسی طرح معاشرے میں جذب ہونے سے گھبرا نے لگتا ہے جس طرح مدرسے کی جماعت میں گھبرا تا ہے۔

اس سے مدرسے کے حصہ کا کردار کی اہمیت واضح ہوتی ہے۔ یعنی پیشہ ورانہ اور معاشرتی ارتباط کے لیے بنیادی تربیت پسمندہ بچوں کے نصاب درسگاہ کا لازمی جزو ہونی چاہیے۔

مدرسے سے متعلق مسائل

قابل تعلیم پسمندہ بچوں کو با قاعدہ درجات میں تعلیم دینے کے متعلق استاد کے تعمیری حصے کی اہمیت واضح کر دی گئی۔ یقیناً یہ معلوم کر لینا آسان ہے کہ ان بچوں کے لیے کیا کرنا چاہیے اور کیوں؟ لیکن یہ کہ اس پر عمل کس طرح کیا جائے زیادہ مشکل ہے۔

پسمندہ بچوں کی تربیت میں جو حالات دشواریاں پیدا کرتے ہیں وہ یا تو افراد جماعت کے انفرادی اختلافات کا مجموعہ ہوتے ہیں یا معیاری نصاب سے پیدا شدہ دباؤ کا باعث یہ سب باتیں مل کر کسی خاص طرزِ عمل کے مقابلے میں استاد کے لیے مشکل بن جاتی ہیں کیونکہ جماعت میں ترقی سے حدود اختلاف میں بترنج اضافہ ہوتا ہے۔ اس لیے دباؤ اور مجبوریاں بھی بڑھ جاتی ہیں۔ جوں جوں جماعت تعلیم اور اس کے اثرات میں ترقی کرتی ہے مختلف موضوعات کو سمجھنے میں پسمندہ بچے کی قابلیت کی کمی واضح ہوتی جاتی ہے۔ حتیٰ کہ تیرے درجے میں اور اس کے بعد استاد کو بیک وقت دو محاذوں کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ جماعت کی اکثریت تو اپنے معیاری کام اور نصاب میں مشغول رہتی ہے لیکن پسمندہ بچہ ابتدائی سطح کے کام ہی میں الجھا رہتا ہے۔ یہاں تک کہ پانچویں درجہ میں پہنچنے تک وہ باقی جماعت سے عملی طور پر تین یا چار درسی سال پیچھے رہ جاتا ہے۔

ان دو محاذوں کا بیک وقت مقابلہ کرنے کے لیے جو بنیادی مشکلات استاد کے سامنے آتی ہیں ان کا حل صرف برداشتی اور ایماندارانہ کوشش ہے۔ یہ کام اکثر ہمت ہٹکن ہو سکتا ہے۔ بالخصوص جب کہ استاد کی توقعات تمام شاگردوں کے بارے میں یکساں ہوں۔ اکثر ایسا ہوتا ہے کہ جو استاد تعلیمی معیار میں ترقی کے عادی ہوتے ہیں وہ پسمندہ طلبہ کے بارے میں یکساں اعلیٰ توقعات قائم کر لیتے ہیں۔ لیکن جہاں یہ ضروری ہے کہ تعلیمی استعداد کا ضرورت سے کم اندازہ نہ کیا جائے وہاں استاد کو لازماً سمجھ لینا چاہیے کہ پسمندہ بچے کی معاشرتی تربیت بھی ویسی ہی اہم ہے۔ اس اعتبار سے پسمندہ شاگرد کے لیے درسی استعداد بجائے خود نصب لعین نہیں رہتی بلکہ کسی دوسرے نصب لعین کا ذریعہ بن جاتی ہے۔

استاد کو چاہیے کہ حتیٰ المقدر پسمندہ بچے کو درسی استعداد بڑھانے میں مددوے۔ ہر اس استعداد سے حل مسائل میں کام لینے کے لیے معاون بنے۔ ایسا کرنے کے

لیے بہت سے اساتذہ کو پڑھائی اور ریاضی کے معاملے میں اپنا نقطہ نظر وسیع کرنا پڑے گا۔ پڑھائی صرف کتبِ نصاب تک ہی محدود نہیں رہنی چاہیے۔ مثلاً مطالعہ کو اخبارات کے موزوں حصوں یعنی ملازمتوں یا خرید فروخت کے اعلانات تک بڑھایا جاسکتا ہے کسی اشتہاری تصویر سے کوئی نتیجہ اخذ کرنا بھی دراصل ایک طرح کا مطالعہ ہی ہے حساب بھی اسی طرح کے اصول پر منی ہے۔ اس میں بعض خاص چیزیں یعنی گنتی، پیمائش، جات وغیرہ بار بار یاد کرنا ہوتے ہیں۔ تاکہ ذہن نشین ہو جائیں ریاضی میں مقدار و اور دیگر مختلف قسم کے تصورات بحث و عمل کے ذریعے سکھے جاسکتے ہیں۔ ان میں نقدی وقت، جامات، مسطحات اور ایسے ہی دوسرے موضوعات بھی شامل ہوتے ہیں۔ جن جاننا ایک بالغ کے لیے ضروری ہے۔

درس کے لیے سب سے مشکل کام فالتو وقت نکالنا ہے۔ اس کے لیے تعلیم دب کے سوا اور کوئی موثر تبادل طریقہ نہیں۔ جو بچہ علیحدگی میں اپنی جگہ بیٹھ کر اپنی کتب پڑھے وہ ہرگز اس تعامل کی متحرک قوت کو نہیں پاسکتا جو استاد اور شاگرد کے تعلقات میں نمایاں ہوتی ہے۔ اکثر یہ بھی ہوتا ہے کہ جب کسی جماعت کا مدرس پسمندہ پچے پر محنت کرنے کے لیے وقت نکالتا ہے تو وہ اس شک میں بھلا ہو جاتا ہے کہ آیا یہ وقت د کار آمد بھی ہے؟ اس کا جواب واضح ہے۔ اگر استاد کی مسائی پسمندہ پچے کی ترقی میں اس قدر سودمند ہوں کہ وہ ترقی پا کرن بلوغ کو پہنچے، معاشرہ میں اچھی طرح مکمل ہے اور اسے کسی محتاج خانے میں جانے یا کسی اور طریقے سے معاشرے پر بوجہ بکر رہنے کی ضرورت نہ پڑے تو یقیناً ماننا پڑے گا کہ استاد کا وقت ایک اچھی کوشش میں صرف ہوا۔

با قاعدہ اطاقتی درس میں پسمندہ طالب علم کے ساتھ موثر انداز میں محنت کا آغاز محس اس طرح ہو سکتا ہے کہ استاد طالب علم کو وہ تمام وقت دے دے جو اپنے فرائص کی انجام دہی سے بچا سکے۔ اس کے بعد پچے کو تعلیمی اور معاشرتی اعتبار سے بہتر بنانا۔

لے لیے محنت کرنی ہوگی۔ اس مقصد کے لیے وقت نکالنے اور ان اسماق و تجربات کے غلق جو پچے کی تعلیمی اور معاشرتی ترقی میں معاون ہوں، پروگرام مرتب کرنے کے اتحاد ساتھ سکول اور قوم کی طرف بھی رجوع کر سکتا ہے۔

ہماندہ پچے کے لیے مجموعی انتظامات

تعلیم کرنا چاہیے کہ مدرس پسمندہ پچے کو باقاعدہ جماعت میں تعلیم دینے کے لیے براہنمایی کی حیثیت ضرور رکھتا ہے لیکن اس کی ذات ایک مکمل اور مستقل دستور العمل میں ہے۔ استاد سے یہ توقع کرنا کہ وہ جماعت کی اکثریت کی تعلیمی ضروریات کے لیے کافی ہے اور ان پچوں کی ضروریت کو بھی تنہا پورا کر سکے گا جو اونچی استعداد رکھتے ہیں۔ محض ایک خیال ہے اس سلسلے میں بہتر اور موزوں تر طریق کاری ہے کہ استاد ہماری ضروری سمجھے اپنی خدمات پیش کرے اور اپنے کام میں امداد کی خاطر دیگر ماہرین کو بکرے۔ یہ ماہرین دوسری درسگاہوں سے متعلق ہو سکتے ہیں اور جب کوئی طالب علم ملازمت کی طرف رجوع کرے تو محکمہ آباد کاری یا اسی قسم کے دوسرے اداروں سے ہرین کو بلا یا جاسکتا ہے۔ تجربہ اور تحقیق ظاہر کرتے ہیں کہ استاد کا کام معلومات اور ہنمایی کی خاطر ان ذرائع کو اکٹھا کرنا ہے۔ ابتدائی مدرسے میں آرٹ، طبعی تعلیم اور دینیتی کے ماہرین سے امداد کی توقع رکھنے میں استاد ہر طرح حق بجانب ہوتا ہے۔ چاہیے کہ ان ماہرین کو پیش کرنے کے لیے طلبہ کی صلاحیتوں اور خامیوں کے رے میں پوری معلومات رکھتا ہو۔ یہ تفائق متخصص کے لیے اعانت کا باعث ہوں گے اور وہ پچے کو پوری جماعت کی سرگرمیوں میں شرکت کے لیے موزوں بنادے گا۔ یوں پچے اور پوری جماعت دونوں کو فائدہ پہنچے گا۔

لائے عمل کی تبدیلیاں

پس ماندہ بچوں کی ترقی کی خاطر ماہرین تعلیم کی خدمات کے پروگرام بنانے رجحان روز بروز بڑھ رہا ہے۔ یہ رجحان دیہات اور کم مکhan آبادی میں کم وکھائی دے کیونکہ وہاں ماہرین کو استادوں کی کمی اور جگہ کی تنگی محسوس ہوتی ہے یا شاگرداتی کا تعداد میں نہیں ہوتے کہ خاص جماعت کا اہتمام ہو سکے۔ بعض علاقوں میں اساتذہ کی کمی کے مسئلے کو حل کرنے کے لیے دونئے طریق کارتریکب پار ہے ہیں جو یہ ہیں۔

(الف) باہر سے آنے والے استاد

(ب) امدادی پاہمی کا دستور۔

باہر سے آنے والے اساتذہ کی اہمیت اس موضوع ہی سے ظاہر ہے اور اس ان علاقوں میں عمل ہو رہا ہے جہاں آبادی دور دور ہے اور تعلیمی یونٹ مختصر ہیں۔ باہر سے آنے والے اساتذہ کی خدمات بالعموم صوبجات یا دیگر بڑے بڑے علاقوں میں حاصل کی جاتی ہیں۔ ایسے استاد کا پہلا وظیفہ یہ ہے کہ قابل تعلیم ڈھنی پسمندہ بچوں کے تعلیمی اور معاشرتی مقام کا جائزہ لے اور دیکھے کہ باقاعدہ جماعت میں ان کا درجہ کب ہو سکتا ہے۔ اس طرح وہ کام زیادہ سر انجام دے جو ماہر نفیات انجام دے چکا ہے۔ یہ معلومات حاصل کر کچنے کے بعد باہر سے آنے والا استاد مقامی مدرس کے ساتھ مل کر بچوں کے لیے طریق کار مقرر کر سکتا ہے۔ مختلف حالات میں دونوں استادوں کے لیے ممکن ہے کہ ذمہ داری میں شریک ہوں۔ باہر سے آنے والے استاد کا حصہ کار یہ ہے کہ وہ جماعت کے عام مدرس کے کام میں ہاتھ بٹانے کے لیے شاگرد کے ساتھ انفرادی طور پر محنت کرے۔ یہ طریق اس وقت اور بھی زیادہ ضروری ہوتا ہے جب پچھلے واضح طور پر بہت بھی غبی اور پسمندہ ہو۔

اگرچہ ابھی باہر سے آنے والے استاد کی قدر و قیمت کا صحیح اندازہ نہ ہو سکا۔ تاہم

س طریق کار میں کافی ترقی کی امید پائی جاتی ہے۔ نیز استاد کو خود اپنی ہی بنائی ہوئی رکھیوں پر کار بند رہنے کے لیے چھوڑ دینے کے بجائے یہ بدر جہا بہتر ہے۔ باہر سے اُنے والے استاد کے پروگرام کی سب سے بڑی اہمیت اس استاد کی علمی استعداد اور نجربہ میں ہوتی ہے۔ اس قسم کے پروگرام استاد کو پسمندہ بچوں، ان کے مسائل اور جماعت میں ان مسائل کے اثرات کے بارے میں کافی حد تک باخبر رکھتے ہیں۔ سب سے بڑی بات یہ ہے کہ مہماں استاد کو طریق کار ایجاد کرنے اور اس پر عمل کرانے میں اہر ہونا چاہیے۔ امداد بآہمی کے جو حلقوں جو بعض ریاستوں میں اختراع کیے گئے ہیں دیہاتی درس گاہوں سے پیدا ہوئے ہیں۔ بعض ریاستوں میں دیہاتی سپرنٹنڈنٹوں کا نرض ہے کہ جن علاقوں میں طلباء کی تعداد کم ہو وہاں خاص جماعتوں کا اہتمام کرے۔ بعض ریاستیں اسی بھی ہیں جہاں اس امکان کا سوال ہی پیدا نہیں ہوتا لہذا علاقائی ضرورتیں پوری کرنے کے لیے بہت سے ہماری اضلاع کو ملائکر جماعتوں کو ترتیب دے دیا گیا ہے۔ تاکہ وہاں سب جگہوں سے ذہنی پسمندہ قابل تعلیم بچوں کو بھیجا جائے۔ خصوصیت یہ ہے کہ یہ تمام اضلاع مل کر ان جماعتوں کے کل اخراجات کے علاوہ پروگرام کے سربراہ کے اخراجات بھی برداشت کرتے ہیں۔ چند ایک ریاستوں نے اس علاقائی امداد بآہمی کی تجویز کے فوائد کا اعتراف کیا اور ان کے انتظامیہ یا آمد و رفت کے اخراجات میں امداد کا بیڑا اٹھایا ہے۔ علاقائی امداد بآہمی کی سب سے بڑی خوبی یہ ہے کہ اس طرح ان پسمندہ بچوں کے لیے خاص جماعتوں میں تعلیم کا انتظام اس پیانا پر ہوتا ہے جس کا بڑے علاقوں کے بچوں کے لیے ہوتا ہے۔ ان جماعتوں کے لیے ضروری ہے کہ حکومت کا منظور شدہ ہر معیار قائم رکھیں۔ یوں اس امر کا مزید یقین ہو جائے گا کہ قابل تعلیم ذہنی پسمندہ بچوں کے لیے اس قسم کی تعلیم کا انتظام ضرور ہو گا جس کی انہیں ضرورت ہو۔

استاد کے لیے معیار تشخیص

درس کو یہ سوچنے کی ضرورت نہیں کہ اس کے حسن کارکردگی کا اندازہ کسی بیرونی
جانچ پڑتاں سے کیا جائے گا۔ اس کا اپنا تجربہ اور اپنی بصیرت کو تشخیص کے سلسلے میں
بنیادی حیثیت حاصل ہے۔ ایک عام جماعت میں پسمندہ بچے کی ترقی اور اس کے
معیار کے تعین کے لیے استاد کی امداد کی خاطر مندرجہ ذیل نکات پیش کیے جاتے ہیں۔

- 1 - قابل تعلیم ذہنی پسمندہ بچوں کے معیار کا تعین ان کے ذہنی معیار کے مطابق اس کی سطح کارکردگی کے پیش نظر کرنا چاہیے اور انہیں باقی جماعت کے لیے مقرر کر
معیار پر نہ جانچا جائے کیونکہ ممکن ہے ایک پسمندہ بچہ اپنی پوری صلاحیت
مطابق محنت کرتا ہو پھر بھی ترقی کے میدان میں باقی طلباء سے بہت پیچھے
جائے۔

- 2 - قابل تعلیم ذہنی پسمندہ بچوں کو ایسے تعلیمی پروگرام پر لگایا جائے جو ایک صحت من
معاشرتی اور جذباتی فلاں سے مطابقت رکھتا ہو۔ یہ امور بچے کی استعداد کی تشخیص
کے لیے بنیادی اہمیت کے حامل ہیں اور ان کو تعلیمی قابلیت کے عوض نظر انداز
کرنا چاہیے۔ دراصل بعض دانشور اس خیال کے موئید ہیں کہ قابل تعلیم ذہنی
پسمندہ بچوں کی ترقی کے لیے معاشرتی اور جذباتی کیفیات سن شعور پیدا ہونا بہر
نصب اعین ہے۔ تعلیمی ترقی اس منزل تک پہنچنے کا صرف ایک ذریعہ ہے۔

- 3 - دیکھا جائے کہ بچہ سکول کے بارے میں کیا محسوس کرتا ہے۔ آیا وہ ذمہ دار یوں
سے عہدہ برآ ہونے کی صلاحیت رکھتا ہے اور آیا کمزور یوں کے باوجود وہ اپنے
حلقة احباب میں مقبول ہے؟ قابل تعلیم اور فہرنا پسمندہ بچے کا خود اپنا درجہ متین
کر لیتا استاد کی تشخیص کا ایک پہلو ہے۔ اس سے یہ ثابت ہوتا ہے کہ جو استاد
ایک پسمندہ بچے کو باقی طلباء میں شامل کرنے کے قابل ہو تو اس کی کارکردگی
جماعت اور پسمندہ بچہ دونوں کی ترقی کے سلسلے میں مؤثر ثابت ہو گی۔ حد تے
بڑھی ہوئی محرومیت کے خلاف احتیاط کا تقاضا یہ ہے کہ پسمندہ بچے کی ترقی
ایک باقاعدہ ریکارڈ مفید مطلب امتحانوں اور واقعات کی مطابقت سے رکم

جائے۔ ہر ریکارڈ سہودنسیان کی لغزشوں سے محفوظ رکھے گا۔ بعض بچوں کے سلسلے میں ترقی اس قدرست ہوتی ہے کہ تھوڑے تھوڑے وقفے کے بعد تجزیہ سے محسوس ہی نہیں ہوتی۔ لہذا اندازے کے لیے لمبا وقفہ مقرر کیا جاتا ضروری ہے اور ریکارڈ اس سلسلے میں ہر ممکن امداد کا باعث ہو گا۔ اگر تبدیلی اور تحصیل کی رفتارست اور خفیٰ ہوتا اساتذہ کو مایوس نہ ہونا چاہیے۔ شرح تبدیلی و ترقی حقیقت میں ہنی صلاحیت کی مطابقت پر منحصر ہے۔ استاد کی کوشش کے اہم اور امید افزائنا نتائج ہر طرح سودمند تبدیلیوں کے مظہر ہوں گے۔

Marfat.com

کندھن پھی

ابتدائی تعلیم

Marfat.com

پیش لفظ

بچوں کی ذہنی نشوونما میں کن باتوں کا خیال رکھنا ضروری ہے، اگر کوئی بچہ گند ذہن ہو تو وہ کون سے طریقے ہیں جن سے ماں باپ ایسے بچوں کے ذہنوں کو تیز کر سکتے ہیں، ان مسائل کے بارے میں اس مختصر سے کتابچے میں چند بہت ضروری باتوں پر بحث کی گئی ہے۔ یورپ اور امریکہ میں تو بچوں کی ذہنی نشوونما اور صحت کے لیے بڑے وسیع پیمانے پر کام ہو رہا ہے۔ وہاں بڑے بڑے ماہرین نے اسی مقصد کے لیے زندگیاں وقف کر رکھی ہیں اور ان کا مطیع نظریہ ہے کہ ملک میں اگر ایک بھی بچہ گند ذہن رہے تو اس سے ملک کو بے اندازہ نقصان پہنچے گا۔

ہمارے یہاں یہ سمجھا جاتا ہے کہ اگر بچے کند ذہن ہو تو یہ قدرت کی طرف سے ہوتا ہے چنانچہ ہزاروں بلکہ لاکھوں بچے ایسے ہوں گے جنہیں لا علاج سمجھ کر ان کی ذہنی نشوونما کی طرف سے بے تو جبی بر تی جاتی ہے حالانکہ قدرت کا یہ مشاہدہ ہے۔ اگر ماں باپ یا استاد بچے کے دل و دماغ میں نئی امنگ اور لگن پیدا کریں تو کوئی بھی کند ذہن نہ رہے۔

وہ طریقے کیا ہیں، ان صفحات میں سبھی بتایا گیا ہے۔ امریکی ماہروں نے تو اپنے ملک کی فضا اور حالات کے مطابق ہی تحقیق کی ہے مگر ہم نے یہ کوشش کی ہے کہ ان کے تجربات کو پاکستانی ماحول کے مطابق پیش کیا جائے۔ انسان اپنی فطرت اور طبیعت کے لحاظ سے ایک ہی ہے خواہ وہ دنیا کے کسی بھی ملک میں رہتا ہو، صرف تہذیب و تمدن

کے فرق سے طور طریقے بدل جاتے ہیں، اس لیے یہ تجربات پاکستانی قارئین کو نامانوس معلوم نہیں ہوں گے۔

امریکہ میں تو ایسے ادارے بھی موجود ہیں جن میں کندہ ہن بچوں کا بڑی احتیاط اور خلوص سے نفیاتی علاج کیا جاتا ہے اور ماں باپ کو ایسی ہدایات دی جاتی ہیں جن پر عمل کر کے وہ بچے کو وہنی طور پر صحت مند بنा سکتے ہیں۔ ہمارے یہاں بھی ایسے ادارے نہیں ہیں تاہم وہاں جو تحقیق کی گئی ہے اور جس قسم کے نتیجے اخذ کئے گئے ہیں ان سے ہم اب بھی فائدہ اٹھا سکتے ہیں۔

اس کتاب پچ کی مصنف مارگریٹ مل امریکہ کی ایک روشن دماغ خاتون ہیں اور وہاں کے بچوں کے ایک ادارے کی سربراہ بھی ہیں۔ آپ کندہ ہن بچوں کو اوسط درجے کے بچوں کی صفت میں لانے کے لیے سالہا سال سے جدوجہد کر رہی ہیں اور خود کو ان کی تعلیم اور تکمیل اشت کے لیے وقف کر رکھا ہے۔

ذہنی نقص

بروس کے ماں باپ پڑھے لکھے لوگ تھے اس لیے جب ڈاکٹر مائز نے بروس کے بارے میں یہ رائے ظاہر کی کہ وہ گندڑہن ہے تو ان کو بڑا صدمہ ہوا۔ ان کا دل یہ بات نہیں مانتا تھا کہ ان کا بیٹا گندڑہن ہے! وہ حیران تھے۔ بھلا یہ کیسے ہو سکتا ہے کہ ان کا بیٹا گندڑہن ہو!

لیکن ڈاکٹر نے صاف الفاظ میں کہہ دیا تھا کہ اگرچہ ان کے دونوں بیٹے جزوں ہیں لیکن ان میں زمین آسمان کا فرق ہے۔ نہ صرف یہ کہ دونوں کی شکلیں نہیں ملتیں، دونوں کی شخصیتوں میں بھی بڑا فرق ہے۔

جوں جوں دونوں بچے بڑے ہوتے جا رہے تھے یہ فرق نمایاں ہوتا جا رہا تھا۔ بڑے بڑھے سچ کہا کرتے تھے کہ بچہ پنگورے ہی میں پہنچان لیا جاتا ہے۔ بروس اور جنم دونوں جزوں بھائی تھے لیکن بروس گندڑہن، پھسٹی، خاموش طبع، ست اور شرمیلا تھا۔ اس کے برعکس جنم شروع ہی سے تیز طرز از زریک، نہس کھج، باتونی، پھر تیلا اور ملنسار تھا، یعنی ذہنی و جسمانی نشوونما کی ساری خوبیاں اس میں موجود تھیں۔

بروس کے ماں باپ نے بڑی کوشش کی کہ اس میں بھی یہ خوبیاں پیدا ہو جائیں لیکن بات بنتی نظر نہ آئی۔ ڈاکٹر مائز نے انہیں بتایا۔ ”یہی وجہ ہے کہ انہیں نشوونما کی ہنر مندیاں کہتے ہیں۔ بچہ ان پر اسی وقت قادر ہوتا ہے جب وہ ذہنی و جسمانی طور پر تیار ہو جائے۔ اس سے پہلے یہ ہنر مندیاں ممکن نہیں ہوتیں، اسی طرح یہ بھی ممکن ہے کہ جب بچہ تیار ہو جائے تو ذہنی و جسمانی نشوونما کے اس مرحلے میں داخل نہ ہو۔“ انہوں نے یہ بھی

بتایا کہ ان ہر مندیوں کا ذہانت سے بڑا قریبی تعلق ہوتا ہے چنانچہ ہو سکتا ہے کہ بروں کا ذہن سست ہو۔ تاہم انہوں نے یہ بات واضح کر دی کہ کوئی سے دونبچوں کی نشوونما بھی ایک ہی طرح نہیں ہوا کرتی۔ دو گھے بھائیوں میں بھی ڈھنی اور جسمانی طور پر کچھ نہ کچھ فرق ضرور ہوتا ہے اور ساتھ ہی یہ بھی بتا دیا کہ بعض بچوں کے ذہن دیر میں کھلتے ہیں یعنی شروع میں وہ اوسط درجے کے بچے کی نسبت زیادہ دیر میں نشوونما پاتے ہیں لیکن چند سال کے اندر اندر وہ اپنے ہم عمروں کے برابر پہنچ جاتے ہیں۔

بروں کے ماں باپ نہیں چاہتے تھے کہ ان کا بیٹا گند ذہن رہے، انہوں نے شروع ہی میں ڈاکٹر سے مشورہ کر لیا۔ ابھی دونوں جڑواں بچوں کی عمر دو ہی برس کی تھی کہ ان میں فرق ظاہر ہونے لگا۔ تم تذاق پڑا قباتیں کرنے لگا مگر بروں منہ سے بولتا ہی نہ تھا۔ ڈاکٹر نے بچوں کا شہر کے بڑے ہسپتال میں امتحان کرانے کا انتظام کیا جس میں ڈھنی نیز جسمانی امتحان کا ساز و سامان موجود تھا۔

معاٹے کے بعد ماہرین نے یہ فیصلہ دیا کہ جہاں تک عام صحت کا تعلق ہے، دونوں بچے بالکل تند رست ہیں البتہ بروں کے ذہن کا جائزہ لیا گیا تو معلوم ہوا کہ ذہن کے کسی پردے میں اعصابی لقص موجود ہے۔ ڈھنی نشوونما کے حاب سے اس کا بھائی تم اوسط درجے سے زیادہ ذہین تھا اور بروں اوسط درجے سے بہت کم تھا۔

ڈاکٹر نے اس بات کا اعتراف کیا کہ یہ فیصلہ آخری نہیں ہو سکتا۔ بچے کا دماغ ایک ایسکی لطیف چیز ہے کہ اس کے معاملے میں ڈاکٹر بھی غلطی کر سکتے ہیں لیکن علاج میں غفلت نہیں کرنی چاہیے۔ ماہر نفیات نے بروں کے والد سے کہا کہ وہ بروں کو ڈھنی طور پر ناقص ہی سمجھیں۔ البتہ دوسرا بچہ تم ڈھنی نشوونما کے اعتبار سے معمول کے مطابق ہے۔

درجہ ذہانت کے معنی

ماہر نفیات نے بروں کے باپ کو یہ بھی بتایا کہ اس وقت اس بچے کے ذہن کی

کارکردگی اتنی ہی ہے جتنی ڈیڑھ برس کے او سط درجے کے بچے کے ذہن کی ہوتی ہے، چنانچہ اس کی ذہنی صلاحیتوں کے بارے میں یہ کہا جاسکتا ہے کہ وہ اوروں کے مقابلے میں 75 فیصد ہیں۔

اس ماہر نے بروں کے ماں باپ کو اس حقیقت سے بھی آگاہ کیا کہ جہاں تک نفیاتی تحقیق کا تعلق ہے اس کے مطابق بروں کی ذہنی قابلیت بھی 75 فیصد ہو گی۔ ذہنی طور پر صحت مند بچوں میں یہ قابلیت سو فیصد ہوتی ہے۔ البتہ بچے کے معائے کے وقت اس کی ذہانت کا جو درجہ مقرر کیا جائے ضروری نہیں کہ بچے کی نفیاتی حالت اسی درجے پر قائم رہے۔ یوں بھی ہوتا ہے کہ اس کے دوسرے ہی دن یا اگلے برس یا کسی اور معائے کے وقت درجہ ذہانت کچھ اور ہو جائے۔

بروں کے باپ نے کہا ”تو پھر معائے کا فائدہ کیا؟“

ماہر نے وضاحت کرتے ہوئے بتایا۔ ”معائے اس لیے کیا جاتا ہے کہ ایک سرسری سا اندازہ ہو جائے کہ بچہ کسی نہ کسی وقت او سط درجہ ذہانت حاصل کر سکتا ہے یا نہیں یا آیا اس کا رو عمل ایک خاص وقت کے بعد او سط درجے سے کم ہو گا یا زیادہ۔ اس اندازے سے بچے کے ماں باپ یا استادوں کو یہ معلوم ہو جاتا ہے کہ اس پر کتنا بار ڈالنا چاہیے اور اس کی تعلیم کے لیے کیا منصوبے بنانے چاہیے۔ صرف ایک معائے کی بنیاد پر فیصلہ نہیں کر لینا چاہیے، البتہ اگر متواتر کئی سال تک معائے کا نتیجہ ایک سالکھا رہے تو پھر اس کے معنی یہ ہوں گے کہ آپ کا ایک بچہ جم تو مدرسے میں اپنے ہم عمر بچوں کے ساتھ چل سکے گا لیکن دوسرا بچہ بروں ان سے پہنچے رہے گا۔“

بروں کے باپ نے پوچھا ”لیکن ایسا کیوں ہوتا ہے؟“

ماہر نفیات نے جواب دیا۔ ”کسی بچے کے ٹنڈ ذہن ہونے کی سینکڑوں وجہو ہو سکتی ہیں لیکن اکثر اوقات اس امر کا فیصلہ نہیں کیا جاسکتا کہ بچہ سیکھنے کے معاملے میں محدود کیوں ہے۔ کم از کم بروں کے معاملے میں ڈاکٹر قطعی طور پر کچھ نہیں کہہ سکتے۔ اس

کی والدہ کا معاشرہ کیا گیا تو معلوم ہوا کہ پیدائش کے لاحاظ سے بچے میں کوئی خامی یا بیماری نہیں ہے۔ بعض بچے بالکل ہی گند ذہن ہوتے ہیں اور انہیں نہم پاگل پن یا دماغ میں پانی پڑ جانے کی بیماری ہوتی ہے، لیکن بروں کو اسکی کوئی بیماری نہیں ہے۔ بروں اور تم دنوں جڑواں بچے ہیں۔ بروں بعد میں پیدا ہوا، اس لیے ہو سکتا ہے کہ پیدائش کے وقٹے میں اس کے دماغ کو پوری طرح آکسیجن میرنا آسکی ہو۔ لیکن یہ سب قیاس ہی قیاس ہے۔ ماہرین فیصلہ کن طریقے سے کچھ نہیں کہہ سکتے کہ بروں گند ذہن اور غمی کیوں ہے۔“

مگر بروں کا باپ اب بھی اپنی اس بات پر آثارہا کہ بروں گند ذہن نہیں ہے۔ اس کا خیال یہ تھا کہ اس کے سارے خاندان میں کبھی کوئی گند ذہن بچہ نہیں ہوا اور وہ خود بھی گند ذہن نہیں ہے۔ پھر یہ کیسے ہو سکتا ہے کہ اس کا بچہ گند ذہن ہن ہو۔ اس بنا پر وہ یہ بات ماننے کو تیار ہی نہیں تھا کہ بروں گند ذہن ہے۔ اس کا خیال یہ تھا کہ شاید بروں کسی بیماری میں بتلا ہے۔

ماہر نفیات نے بروں کے باپ کو بتایا ”سب گند ذہن بچوں کے ماں باپ آپ ہی کی طرح سوچتے ہیں۔ اصل بات یہ ہے کہ صحیح وجہ تو کوئی نہیں بتا سکتا۔ ہمارا تجربہ یہ ہے کہ ایسے ایک سو بچوں میں سے تین بچے ذہنی طور پر مخذور ہوتے ہیں اور ان میں سے نصف سے زیادہ پیدائشی طور پر نہیں بلکہ کسی حادثے، بیماری، ماں باپ کی بے قاعدگیوں یا کسی نامعلوم وجہ سے ایسے ہوتے ہیں۔“

بروں کی ماں بھی شوہر کے پاس بیٹھی یہ باتیں سن رہی تھی۔ اس نے آنسو پڑھتے ہوئے ماہر نفیات سے پوچھا ”کیا اب ہمیں بروں کو کسی دماغی ہسپتال میں داخل کرنا پڑے گا؟“

ماہر نفیات نے جواب دیا۔ ”بالکل نہیں۔ جو بچے ذہنی طور پر پسمند ہوتے ہیں ان کے لیے دماغی ہسپتال کی نہیں بلکہ اپنے ہی گھر میں ایسے ماہول کی ضرورت ہوتی

ہے جس میں یہ اور بچوں کی طرح زندگی بصر کر سکتیں۔ بروں کو اپنے ماں باپ اور بھائی بہن عی کے ساتھ زندگی بصر کرنی چاہیے۔ لیکن شرط یہ ہے کہ گھر میں بروں کی ذہنی پسندگی کے باوجود اس سے دوسرے بچوں جیسا سلوک کیا جائے اور گھر کا کوئی فرد اسے کبھی یہ طمع نہ دے کہ وہ گند ذہن ہے۔ اسی طرح اس کا اور بچوں کے ساتھ تقابل بھی نہ کیا جائے تاکہ اس میں احساسِ مکتری پیدا نہ ہو۔ اگر آپ لوگ پورے خلوص سے بروں کو اس حالت میں قبول کر سکتے ہیں تو یقیناً یہ بچہ ایک دن اپنی صحیح حالت پر آجائے گا۔

بروں کی ماں نے کہا ”میرا بچہ اگر پاگل بھی ہو تو میں اسے کلبی سے لگا کر رکھوں گی۔“

گند ذہنی کے درجے

ماہرِ نفسیات نے بروں کے ماں باپ کو بتایا کہ گند ذہنی کے کئی درجے ہوتے ہیں۔ اس نے کہا ”بعض اوقات ایسے بچوں کو جو حد سے زیادہ گند ذہن ہوں اور جن کی دیکھ بھال میں ماں باپ کو بہت زیادہ کوفت ہوتی ہو یا وہ غصبناک ہو کر انہیں مارتے پیشتے ہوں، ذہنی علاج گاہوں میں داخل کرنا ضروری ہوتا ہے، لیکن اگر ماں باپ یہ فیصلہ کریں کہ وہ اپنے بچے کی ذہنی پسندگی کو خنده پیشانی سے برداشت کریں گے اور اس سے ایسا سلوک کریں گے کہ وہ خود کو گھر میں اجنبی محسوس نہ کرے بلکہ مطمئن اور خوش و خرم رہے تو پھر کسی علاج گاہ میں داخل کرنے کی ضرورت نہیں ہوتی۔“

بروں کے باپ نے کہا ”ہم بروں کو گھر پر ہی رکھیں گے لیکن ہمیں یہ بتایا جائے کہ وہ کون سے طریقے ہیں جن سے ہم اس کو صحیح قسم کی زندگی بصر کرنے میں مددے سکتے ہیں۔“

ماہرِ نفسیات نے جواب دیا ”آپ اس بچے کی مدد صرف اس طرح کر سکتے ہیں کہ

اے حسب معمول روزمرہ زندگی برکرنے دیں۔“

بروس کے باپ نے ذرا تنگ لمحے میں پوچھا: ”کس حد تک حسب معمول؟“

”اس کا اختصار اس بات پر ہو گا کہ—“

”کس بات پر؟“ بروس کے باپ نے بات کاٹھے ہوئے پوچھا۔

”اس کا اختصار کئی ایسی باتوں پر ہو گا، جیسے بروس کی چنی نشوونما کا انداز اور وہ خاص قسم کی خوبیاں جن کا یہ گاہے گاہے اظہار کرے۔ یہ بات یاد رکھنی چاہیے کہ گندڑہن بچوں میں، بعض شعبوں میں، اور بچوں سے زیادہ خوبیاں ہوتی ہیں۔ بروس پر کامیابی کا راستہ صرف اس وقت کھل سکتا ہے جب اسے یہ احساس ہو کہ لوگ اس کے متعلق کیا سوچتے ہیں اور وہ اپنے متعلق کیا سوچتا ہے اور یہ بات صرف تعلیم سے پیدا ہوگی۔“

بروس کے باپ نے تعجب سے پوچھا: ”تعلیم؟“ کیا گندڑہن بچے کو بھی تعلیم دی جا سکتی ہے؟“

”ہاں۔ یقیناً۔ میں اس کے بارے میں آپ لوگوں سے زیادہ تحصیل سے بات کرنا چاہتا ہوں۔ مہریانی کر کے ایک صینے بعد مجھ سے ملاقات کرنے کی زحمت گوارا فرمائیے।“

بروس کے باپ نے آنے کی خامی بھری۔

ماہر نفیات کو اس بات کا علم تھا کہ بروس کے ماں باپ کو ڈاکٹر مدد پہنچا ہے، اپنے بچے کی اس خامی پر وہ بہت سی جذباتی ہو کر رنج و غم کا اظہار کریں گے بلکہ جذباتی یا شاید جسمانی طور پر علیل بھی ہو جائیں اور مہینہ بھر تک بڑی تکنی کے ساتھ سوچتے رہیں کہ ن پر یہ مصیبت کیوں نازل ہو گئی، تاہم شروع میں یہ چنی کو فت محسوس کرنے کے بعد ایک مرحلہ ایسا آئے گا جب وہ یہ معلوم کرنے کے خواہشند ہوں گے کہ ایسا کون سا طریقہ ہو سکتا ہے جس سے وہ اپنے بچے کا علاج کریں اور نفیاتی طور پر وہی موقع ہو گا

جب وہ ان کی مدد کرنے کے قابل ہو گا۔

اس نے چلتے وقت بروس کے باپ کو یہ مشورہ دیا کہ وہ ایسے لوگوں سے کبھی کبھی ملتا رہے جن کے بچے کبھی کند ذہن تھے یا اب ہیں، لیکن اس کے باوجود خوش و خرم زندگی برقرار رہے ہیں۔

تعلیم ایک انفرادی معاملہ ہے

ایک مہینے کے بعد جب بروس کے ماں باپ ماہر نفیات سے ملنے تو وہ پہلے جتنے پریشان تو نہیں تھے، لیکن یہ معلوم کرنے کے خواہاں ضرور تھے کہ بروس کو اچھا کرنے کے لیے کیا طریقہ اختیار کیا جاسکتا ہے۔

ماہر نفیات نے ان سے سب سے پہلے بات یہ کہ وہ اپنے بچے کو ایک بچہ ہی سمجھیں، مگنڈ ذہن بچہ نہ سمجھیں۔ اس نے کہا ”کسی انسان کا نام اس کی کسی جسمانی یا ذہنی کمزوری پر نہیں رکنا چاہیے۔ اکثر دیکھنے میں آیا ہے کہ اگر کوئی شخص لنگڑا، لولا، کانا، اندھا یا بڑے کانوں یا بڑی ناک والا ہو تو اسی جسمانی عیوب پر اس کا نام رکھ لیا جاتا ہے۔ آپ بروس کو صرف ایک ایسا بچہ سمجھیں جسے ایک خاص مسئلہ درپیش ہے و مگر نہ وہ اور بچوں جیسا ہی ایک بچہ ہے۔ وہی جسمانی و ذہنی ضرورتیں اس کی بھی ہیں اور اس کے لیے بھی انہیں جیسا لظم و ضبط ضروری ہے۔ زندگی لظم و ضبط ہی کا دوسرا نام ہے۔

معاشرہ اس معاملے میں بروس سے رعایت نہیں کرے گا اور سب کی طرح مگنڈ ذہن افراد کو بھی عوام کے دلوں میں اپنے لیے جگہ بنانی ہوتی ہے اور اس کے لیے ضروری ہوتا ہے کہ وہ ملمسار، سترے، ایماندار، قابل اعتماد اور مختنی ہوں۔ بروس کو بھی وہی خوبیاں اپنے اندر پیدا کرنی ہوں گی جن کے مل پر اور سب ترقی کرتے ہیں۔ آپ یہ بات کبھی فراموش نہ کجھئے کہ مگنڈ ذہن بچہ بالکل اور بچوں جیسا ہوتا ہے۔ اس کو اور وہ کوئی ہرگز تصور نہ کرنا چاہیے۔“

بروس کے باپ نے کہا ”ڈاکٹر صاحب! آپ کا بہت شکر یہ! میں آپ کی بات اچھی طرح سمجھ گیا۔ جب کچھلی بارہم آپ سے ملنے آئے تھے تو آپ نے اس وقت بروس کی تعلیم کے بارے میں کچھ کہا تھا!“

ماہر نفیات پہلے سے سمجھے ہوئے تھا کہ بروس کے ماں باپ کو جواندیشہ ستارہ ہو گا وہ یہ ہو گا کہ ان کا گند ذہن بچہ تعلیم حاصل نہیں کر سکے گا، اس لیے اس نے لفظ ”تعلیم“ کی وضاحت کرتے ہوئے بتایا کہ صرف کتابیں پڑھ لینا تعلیم نہیں ہے بلکہ کوئی فن، ہنر یا ایسی باتیں یا طریقے سیکھنا، جن سے انسان اپنے ماحول میں اپنے لیے مناسب جگہ بنانا کر آرام کی زندگی بسر کر سکے، یہ بھی تعلیم ہے۔

صحیح الذہن اور گند ذہن انسانوں کے سیکھنے کے طریقوں میں کیا کیا فرق ہوتے ہیں۔

ماہر نفیات نے اس امر کی وضاحت کی کہ عام لوگوں کو جو تعلیم دی جاتی ہے اس میں اور گند ذہن لوگوں کی تعلیم میں بہت فرق ہوتا ہے۔ اور یہ فرق ہونا کوئی احتیاج کی بات نہیں۔ عام لوگوں کو جو تعلیم دی جاتی ہے اس کے بھی تو مختلف درجے اور قسمیں ہوتی ہیں۔ ہا کی سیکھنے والے کو اس قسم کی تعلیم و تربیت نہیں دی جاتی جیسی جو ہری تو انہی کے طالب علم کو دی جاتی ہے۔

کسی گند ذہن بچے یا شخص کے لیے تعلیمی منصوبہ تیار کرنے کے لیے اس فرق کی نوعیت کو سمجھنا ضروری ہے جو صحت مند ذہن کے انسانوں اور گند ذہن انسانوں کے سیکھنے کے عمل یا ڈھنگ میں ہوتا ہے۔ مثلاً

1۔ صحت مند ذہن دلیق اور مشکل باتیں بھی سوچ سکتا ہے یا جیسا کہ کسی نے کہا ہے، ”کوئوں کھروں میں سے بھی بات کو ڈھونڈ نکالتا ہے مگر گند ذہن صرف موٹی اور آسان بات سمجھ سکتا ہے اس لیے گند ذہن بچے کی تعلیم کے لیے زیادہ تر اس کی حواس کی طاقتیوں سے کام لینا ہو گا، جیسے دیکھنا، چھونا اور سو گھنا۔

- 2. صحت مند ذہن کی سطح عمند ذہن کی سطح سے زیادہ بلند ہوتی ہے۔
- 3. صحت مند ذہن، عمند ذہن سے زیادہ سیکھتا ہے۔
- 4. صحت مند ذہن، ناقص ذہن سے زیادہ جلدی سیکھتا ہے۔
- 5. عمند ذہن انسان کی بہ نسبت ایک صحت مند ذہن کا انسان دلیل دینے کی زیادہ صلاحیت رکھتا ہے۔ اس لیے عمند ذہن بچہ معنی کی گہرائی تک پہنچنے کے بجائے صرف الفاظ رٹ کر سیکھنے کی کوشش کرے گا۔
- 6. صحت مند ذہن کا انسان سیکھنے کے دو طریقوں سے علم حاصل کرتا ہے، ایک رسمی تعلیم، دوسرا خود بخود سیکھنے کا جذبہ۔ عمند ذہن بچہ خود بخود سیکھنے کے جذبے سے زیادہ کام نہیں لیتا۔

بروس کے باپ نے کہا: ”میں رسمی تعلیم اور خود بخود تعلیم کا مطلب نہیں سمجھ سکا۔“ ماہر نفیات نے مسکراتے ہوئے کہا: ”یہ اصطلاحیں میں نے اپنی طرف سے گھر لی ہیں۔ شاید یہ موزوں ترین نہ ہوں لیکن ان سے میرا مقصد پورا ہو جاتا ہے۔ رسمی تعلیم سے میری مراد وہ تعلیم ہے جس میں ایک استاد ایک مضمون کے کچھ معین سبق طالب علم کو پڑھاتا ہے، یہ رسمی تعلیم ہے۔ اقلیدس ہو یا موسيقی، نقشہ کشی ہو یا دفتری خط و کتابت ہو ان سب کے لیے خاص قسم کے سبق بنادیے گئے ہیں۔“

بروس کا باپ بولا: ”میں سمجھ گیا آپ کا مطلب! اور خود بخود تعلیم کا مفہوم کیا ہے؟“

ماہر نفیات نے کہا: ”ہم بہت سی باتیں آپ ہی آپ سیکھتے رہتے ہیں۔ گویا ہم روزمرہ زندگی کی باتیں اور واقعات افسخ کی طرح اپنے اندر جذب کرتے رہتے ہیں۔ کیسے؟ اخبار پڑھنے سے، ریڈ یو سننے سے، میلی ویژن دیکھنے سے، لوگوں سے ملنے جلنے سے اور کتابیں پڑھنے سے۔ اس ضمن میں مشاہدہ بڑا کام کرتا ہے۔ ہر سال ایک خاص موسم میں درختوں کے پتوں کا رنگ بدلتا ہے، ہر روز سورج طبوع اور غروب ہوتا ہے

لیکن طلوع و غروب کے اوقات میں تبدیلی ہوتی رہتی ہے۔ موسم کے ساتھ ساتھ آلة مقیاس الحرارت میں پارہ چڑھتا اور گرتا رہتا ہے۔ گند ذہن بچوں کے دماغ چونکہ اس فن کی مانند علم حاصل کرنے کی الہیت سے محروم ہوتے ہیں، اس لیے ہر چند ان کے سامنے روز زندگی کا چکر چلتا رہتا ہے لیکن وہ حالات کا اتنا مشاہدہ نہیں کرتے جتنا صحتمند ذہن کے پچے کرتے ہیں کیونکہ وہ اپنے ما حول کو غور سے دیکھتے ہیں۔ گند ذہن پچے یہ دیکھتے ہیں نہیں کہ درختوں کے پتوں کا رنگ بدل گیا ہے اور اگر یہ مشاہدہ کرتے بھی ہیں تو اس سے یہ نتیجہ نہیں نکالتے کہ موسم بدل چکا ہے۔ مختصر یہ کہ اگر آپ کو کسی گند ذہن پچے سے واسطہ پڑ جائے تو ہر معمولی سی معمولی بات بھی اسے سکھانی پڑے گی اور پچے جو باتیں از خود سیکھ لیتے ہیں انہیں وہ بھی رسی تعلیم کے طور پر سکھانی ہوں گی۔ گند ذہن بچہ جس قدر زیادہ گند ذہن ہو گا اسی قدر وہ خود بخود حصول تعلیم کی الہیت سے محروم ہو گا۔

گند ذہنی کی درجہ بندی

ماہر نفیات نے سلسلہ کلام جاری رکھتے ہوئے گند ذہنی کی درجہ بندی اور تعلیم سے اس کے تعلق کی وضاحت کی۔ اس نے کہا "عوماً گند ذہنی کے یہ تین درجے سمجھے جاتے ہیں (1) شدید قسم کی گند ذہنی (2) درمیانہ درجے کی گند ذہنی اور معمولی قسم کی گند ذہنی۔ بعض مستند اہل علم نے ان کے لیے (1) محتاج فکرداشت کند ذہنی (2) قابل تربیت کند ذہنی اور (3) قابل تعلیم گند ذہنی کی اصطلاحیں بھی استعمال کی ہیں مگر ان اصطلاحوں سے قطع نظر گند ذہن انسانوں کی ایک قلیل تعداد اس امر کی محتاج رہے گی کہ دوسرے عمر بھر ان کی دیکھ بھال کرتے رہیں یا یوں کہیے کہ وہ ہمیشہ اور وہ کے دست مگر رہیں گے۔ ایسے گند ذہن بچوں کو رسی تعلیم و تربیت سے کچھ فائدہ نہیں پہنچتا۔

درمیانہ درجے کے گند ذہن بچوں کے متعلق یہ سمجھے لجئے کہ انہیں سکھایا جا سکتا ہے۔ ان کی ذہنی عمر چھ سال سے لے کر نو سال تک کے بچوں جتنی ہوتی ہے۔ ایسے

بچے درسگاہی یا مکتبی تعلیم سے زیادہ فائدہ نہیں اٹھاسکتے بلکہ ان کی تربیت آسان کاموں، معاشرتی عادتوں، خود کفالتی امور اور تسلی بخش سرگرمیوں ہی سے ہو سکتی ہے اور بعض حالات میں ”اپنی تھوڑی تھوڑی مدد آپ“ کرنے بھی سکھایا جاتا ہے، مگر اس طرح کے ضرر نہ پہنچے اور سہارا دینے والے بھی ساتھ ساتھ رہتے ہیں۔

معلوم ہوا کہ بروں کو ٹنڈڑی کے تیرے درجے میں شمار کیا جاسکتا ہے، یعنی وہ معمولی درجے کا ٹنڈڑی ہن لکھا۔ اس درجے کے بچوں کو تعلیم دی جاسکی ہے اور ایسے بچوں کی ڈھنی عمر نو اور بارہ برس کے درمیان ہو جانے کی توقع بھی کی جاسکتی ہے۔

بروں کے باپ نے یہ باتیں سننے کے بعد پوچھا: ”بروں کے ملے میں ہمارا نصب الحین کیا ہونا چاہیے؟“

ماہر نفیات نے جواب میں کہا: ”ابھی سے یہ فیصلہ کرنا قبل از وقت ہے کہ نصب الحین کیا ہو گا البتہ یہ بات ہر وقت پیش نظر رکھنی چاہیے کہ کسی ٹنڈڑی ہن بچے کو اچھا کرنے کا مقصد یہ ہوتا ہے کہ وہ اپنے معاشرے میں آرام وہ طریقے سے کھپ جائے۔ ایسے انسان کا ڈھنی درجہ 50 سے کم ہو سکتا ہے یا یوں سمجھئے کہ جس انسان کا ڈھنی درجہ ستر ہو، وہ اوروں کے ساتھ گزر ببر کرنے، اپنے پاؤں پر کھڑے ہونے اور اپنی ضروریات پوری کرنے کے ناقابل ہوتا ہے۔“

بروں کا باپ متکلم نظر آ رہا تھا۔ کہنے لگا: ”فرض کیجئے بروں کا ذہن 9 سال کی عمر تک پہنچ کر بند ہو جائے تو کیا پھر یہ چوتھے درجے سے آگے کے تعلیم حاصل نہیں کر سکے گا۔ یہ تو بڑی خوفناک بات ہو گی!“

ماہر نفیات نے کہا: ”اگر کسی بچے کی ذہانت اپنی انتہا کو پہنچ جائے تو اس کا یہ مطلب نہیں ہوتا کہ وہ سیکھنا بند کر دے گا۔ جب آپ کی ڈھنی او سط عمر پندرہ سو لہ برس کی ہو گئی تھی تو کیا اس کے بعد آپ نے سیکھنا بند کر دیا تھا؟“

بروں کے باپ نے کہا: ”نہیں تو۔ لیکن——“

ماہر نفیات کہنے لگا: "اس کی کوئی وجہ وجود نہیں ہے کہ آپ کا گندڑہن بچہ ایک خاص عمر کو پہنچ کر سیکھنا بند کر دے گا۔ فرض تجھے وہ سات برس کی ڈنی عمر تک پہنچتا ہے اس عمر میں وہ دوسری جماعت میں ہو سکتا ہے، اور آپ جانتے ہی ہوں گے کہ دوسری جماعت کا بچہ کیا کچھ سیکھ سکتا ہے۔ جب ڈنی عمر اپنی انہا کو پہنچ چکتی ہے تو اس کے بعد وہ علم میں اضافے کے بجائے اپنے اردوگرد کی چیزوں سے سیکھنے لگتا ہے۔ مثال کے طور پر، میں سیکھنے کے معاملے میں ایک نابغہ کی سطح تک کبھی نہیں پہنچ سکتا۔ لیکن میں اردوگرد کی چیزوں کے علم سے اپنے ذہن کو سرگرم عمل رکھ سکتا ہوں۔"

بروس کے باپ نے کہا: "لیکن آپ تو صحت مند ذہن کے انسان ہیں۔"

ماہر نفیات بولا: "گندڑہن انسان بھی سیکھنے کا عمل چاری رکھ سکتا ہے بشرطیکہ اسے کوئی سکھاتا اور اس کی حوصلہ افزائی کرتا رہے۔"

اس ملاقات کے خاتمے پر ماہر نفیات نے بروس کے باپ کو ہدایت کی کہ وہ اپنے شہر میں گندڑہن بچوں کی تعلیم کے انتظامات کے پارے میں معلومات حاصل کرے۔

گندڑہن بچوں کی درسگاہی تعلیم

ماہر نفیات نے بتایا کہ عام مدارس میں تعلیم کے مختلف طریقے کیا ہیں۔ بعض چھوٹے شہروں بلکہ اکثر بڑے شہروں میں بھی گندڑہن بچوں کو باقاعدہ جماعتوں میں بٹھا کر اور بچوں کے ساتھ تعلیم دی جاتی ہے جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ گندڑہن بچے اوروں سے پہنچپے رہ جاتے ہیں۔ ان میں سے بعض اتنی پار فیل ہوتے ہیں کہ ان کو ایک ہی جماعت میں برسوں لگ جاتے ہیں اور وہ تعلیم میں اپنے ہم عمروں سے پہنچپے رہ جاتے ہیں۔ ایسے بعض بچوں کو ان کی عمر کا لحاظ کرتے ہوئے رعایتی طور پر پاس بھی کر دیا جاتا ہے لیکن وہ قابلیت کے اعتبار سے صفر ہی رہتے ہیں اور بلا خرایک وقت ایسا

آتا ہے کہ بغیر تعلیم مکمل کئے مدرسہ چھوٹ نے پر مجبور ہو جاتے ہیں اور ادنیٰ درجے کے شہری بن کر رہ جاتے ہیں۔

بعض ماہرین کی رائے یہ ہے کہ گند ذہن بچوں کا تعلیمی نصاب ان کے ذہنی حیثیت کے مطابق ہونا چاہیے تاکہ ان میں سے ہر بچہ اپنی فطری صلاحیت کو پوری طرح نشوونما دے سکے۔ ظاہر ہے کہ عام مدرسون میں ایسا نصاب کامیابی کے ساتھ جاری نہیں کیا جاسکتا۔

اگرچہ ترقی یافتہ ملکوں کے مدرسون میں بھی گند ذہن بچوں کو تعلیم دینے کا کوئی خاص طریقہ اختیار نہیں کیا جا رہا، لیکن وہاں بعض بستیوں میں ایسے مدرسے بھی ہیں جن میں گند ذہن بچوں کو ”خاص کمروں“ میں تعلیم دی جاتی ہے اور یہ ساعی بار آور ہوتی نظر آتی ہیں کیونکہ بعض مقتضیین مدارس اور تعلیمی بورڈ بھی گند ذہن بچوں کی الگ تعلیم کا اہتمام کر رہے ہیں۔ ان خاص کمروں میں گند ذہن بچوں کو خاص طریقوں اور سامان سے تعلیم دی جاتی ہے، مگر ان کو اور وہ سے بالکل عی الگ نہیں رکھا جاتا۔ جہاں تک کھلیوں کے میدان، جلوس، جلوسوں، آرٹ اور موسيقی کی جماعتوں، دکانوں، کارخانوں، سماجی تقریبوں اور جسمانی ورزش کا تعلق ہے، ان میں گند ذہن بچے اور بچوں سے ملتے جلتے اور ان کی سرگرمیوں میں شریک ہوتے ہیں۔ ماہر نفیات نے یہ رائے ظاہر کی کہ یہ لائے عمل اور طریقوں سے زیادہ کارگر ہے۔ گند ذہن بچوں کو خواندگی، ریاضتی اور بچہ جیسے مضامین میں اور وہ سے الگ رکھنا چاہیے لیکن چونکہ ان بچوں کو بھی اچھے شہریوں کی زندگی برقراری ہے اس لیے ضروری ہے کہ یہ مدرسے کی زندگی میں اور بچوں سے ملتے جلتے رہیں۔

”اور۔“ ماہر نفیات نے یہ باتیں بروں کے باپ کو بتانے کے بعد کہا: ”صحت مند ذہن کے لوگوں کو گند ذہن انسانوں سے محبت کرنے اور انہیں قبول کرنے پر آمادہ کرنے کی غرض سے ضروری ہے کہ وہ ایسے لوگوں سے میں جلیں اور ان سے تعلق پیدا

کریں۔“

مستند اہل رائے میں سے سب ہی ماہر نفیات کے اس نظریے سے پوری طرح متفق نہیں ہیں چنانچہ بعض بستیوں میں عام مدارس میں گند ذہن بچوں کے لیے خاص عمارتیں بنائی گئی ہیں جو مدرسے سے اگر ہیں۔

گند ذہن پر باقاعدہ جماعتوں میں فیل کیوں ہوتے ہیں؟

بروس کے باپ کو اس بات کا علم تھا کہ عام مدرسوں میں گند ذہن بچوں کے لیے اس قسم کا کوئی انتظام نہیں کیا جاتا اور انہیں اور بچوں کے ساتھ بٹھا کر پڑھایا جاتا ہے۔ تاہم وہ تلاش کرتا رہا کہ شاید کوئی بھی مدرسہ ایسا مل جائے جہاں اس قسم کا کوئی خاص انتظام ہو اور کافی دوڑ دھوپ کے بعد اسے ایسا ایک مدرسہ مل بھی گیا۔ مگر معلوم ہوا کہ وہاں گند ذہن بچوں کے لیے الگ جماعت ہے تو سہی لیکن اس میں داخلے کی شرط یہ ہے کہ بچہ دس برس کا ہو۔

بروس کے باپ نے دریافت کیا۔ ”کیا آپ لوگوں کے خیال میں اس عمر سے پہلے گند ذہن بچوں کو خاص تربیت دینے کی ضرورت نہیں؟“

جواب ملا۔ ”آپ درست کہتے ہیں۔ اس عمر سے پہلے بھی خاص تربیت کی ضرورت ہے لیکن ہمارے پاس گند ذہن بچوں کی خاص تربیت کے لیے سرمایہ نہیں ہے۔ پھر بستی کے لوگ بھی اس قسم کی تعلیم کے ایسے کچھ زیادہ حامی نہیں، اس لیے ہم مدرسے کی مجلس انتظامیہ کو یہ یقین دلانے میں کامیاب نہیں ہو سکے کہ چھوٹی عمر کے گند ذہن بچوں کے لیے علیحدہ جماعت کی ضرورت ہے۔“

بروس کے باپ نے کہا: ”اس کی ضرورت تو ہر ایک کو محسوس ہونی چاہیے۔“ پھر کچھ سوچ کر بولا۔ ”مگر ہم نے بھی تو اس کی ضرورت اسی وقت محسوس کی جب سر پر آ پڑی۔ سمجھ میں نہیں آتا کہ اب ہم اپنے گند ذہن پر کی تعلیم و تربیت کے سلسلے میں

کیا کریں؟"

اس مدرسے کے استاد نے کہا۔ "میری بات مانیے تو فی الحال اپنے بچے کو اور بچوں کے ساتھ پڑھنے دیجئے۔ جب یہ دس برس کا ہو جائے گا تو خاص جماعت میں داخل کر لیا جائے گا۔"

بروس کے باپ نے ایک اور استاد سے بھی مشورہ کیا۔ وہ کافی پڑھا لکھا اور ہمدرد آدمی تھا۔ اس نے کہا:

"مگنڈ ذہن بچے جب اور بچوں کے ساتھ پڑھنا شروع کرتے ہیں تو وہ بڑی مشکل میں پھنس جاتے ہیں۔ عام طور سے یہی دیکھا گیا ہے کہ وہ نسبتاً زیادہ تعداد میں فیل ہوتے ہیں مگر مگنڈ ذہن بچوں کی خاص جماعت میں ایسا نہیں ہوتا۔"

بروس کے باپ نے کہا۔ "اس طرح تو بروس دس برس کی عمر تک پہنچتے پہنچتے بالکل تباہ ہو جائے گا۔"

اس استاد نے کہا۔ "ضروری نہیں کہ ایسا ہی ہو۔ میں نے ذاتی تجربے سے اس صورت حال کا یہ تجزیہ کیا ہے کہ مگنڈ ذہن بچے ابتدائی جماعتوں میں اور وہ سے پہنچنے کیوں رہتے ہیں۔ اس کی مگنڈ ذہنی کے علاوہ بھی بہت سی وجہ ہیں۔" اور اس نے مندرجہ ذیل وجہوں بیان کیں:

(1) ہم جماعتوں سے کم ذہنی عمر (یا ذہانت)

اکثر ماں باپ اپنے مگنڈ ذہن بچوں کو بھی اسی عمر میں مدرسے میں داخل کرتے ہیں جو عام طور پر سب بچوں کے لیے مقرر ہے حالانکہ ذہنی طور پر ان کا بچہ اس عمر میں مدرسے میں داخل ہونے کے لیے موزوں نہیں ہوتا۔

(2) معاشرتی اور جذباتی ناقصی۔

عام حالات میں ترقی ذہانت نشوونما کا ایک جزو ہوتی ہے لیکن مگنڈ ذہن بچوں کی معاشرتی و جذباتی نشوونما اتنی آسانی سے نہیں ہوتی جتنا آسانی سے صحت مگنڈ ذہن کے

بچوں کی ہوتی ہے، اس لیے گندہن بچوں کے والدین ان کی معمول سے زیاد حفاظت اور لاذکرتے ہیں مگر اس سے وہ اور بھی ناپختہ رہ جاتے ہیں۔

(3) اپنے کو بچ سمجھنا۔

جب کوئی انسان اپنا جائزہ لیتا ہے تو وہ سب سے پہلے یہ دیکھتا ہے کہ دوسرے اس کے متعلق کیا رائے رکھتے ہیں۔ اگر بچہ اپنا اس قسم کا جائزہ لے اور اس کو اس امر احساس ہو جائے کہ دوسرے اسے ناپسند کرتے ہیں نیز ان کے ماں باپ اور رشتہ دار بھی اس کی طرف سے مایوس ہیں تو وہ یقیناً خود کو بچ سمجھنے لگے گا جس کا نتیجہ یہ ہو گا کہ اس میں خود اعتمادی کا جذبہ پیدا نہ ہو گا۔

(4) ناکامی کا نمونہ۔

بسا اوقات ایسا ہوتا ہے کہ گندہن بچے کو مدرسے میں داخل ہونے سے پہلے ناکامی کا نمونہ بنادیا جاتا ہے۔ ہو سکتا ہے اس سے یہ توقع کی گئی ہو کہ وہ اپنے سن و سماں کے مطابق ترقی کر کے دکھائے یا اس کا دوسرے بہن بھائیوں اور ہم جماعتوں سے مقابلہ کیا گیا ہو جس میں وہ متوقع کامیابی حاصل نہ کر سکا ہو۔

(5) تعلیم کے ناموزوں طریقے اور سامان:

گندہن بچہ اور بچوں کی نسبت دیر سے سیکھتا ہے اس لیے پڑھاتے وقت نقش اور شکلیں بنانا کر مطلب سمجھانا چاہیے۔ مطلب گندہن نہیں کرنے کے لیے ایک خاکہ بنانے کر بات کو بار بار دھرا یا جائے تاکہ وہ مطلب آسانی سے سمجھ جائے۔ گندہن بچوں سارا مضمون من و عن نہیں پڑھانا چاہیے اور ان کی خاص جماعتوں کے لیے اعلیٰ تعلیمات یافتہ اساتذہ ہونے چاہیں جنہیں گندہن بچوں کو تربیت دینے کا پورا علم اور تجربہ ہو۔

حصول علم کی تیاری

اس استاد نے مندرجہ بالا پانچ اسیاب کا ذکر کرنے کے بعد بتایا کہ ان کے علاوہ

ایک چھٹا سبب جو سب سے اہم ہے حصول علم یا سیکھنے کی ذہنی تیاری نہ ہونا ہے۔ بروس کے باپ نے پوچھا۔ ”سیکھنے کی تیاری کا کیا مطلب؟“ استاد نے اس کی وضاحت کرتے ہوئے بتایا۔ ”ابتدائی جماعتوں کے استاد یہ بات اچھی طرح جانتے ہیں کہ جو بچے پہلی جماعت میں داخل ہوتے ہیں ان میں سے بعض پڑھنے اور گفتگو کرنے جیسی درسگاہی ہنرمندوں کے لیے تیار نہیں ہوتے۔ بعض لکھائی نہیں کر سکتے۔ چنانچہ بعض اوقات استادوں کو کافی وقت ایسے بچوں کو ”آمادہ“ یا ”تیار“ کرنے پر صرف کرنا پڑتا ہے۔ ”آمادگی“ کے منصوبے میں اس قسم کی مشقیں شامل ہوتی ہیں جیسے لکھنے ہوئے صفحے پر نظر دائیں سے باعث میں دوڑانا، چیزوں اور تصویروں میں فرق اور مشابہت معلوم کرنا اور کہانی کے واقعات کو مناسب ترتیب دینا۔

”بعض لوگوں کا خیال یہ ہے کہ ”تیاری“ کی ضرورت صرف پہلی جماعت کے بچوں کو ہوتی ہے حالانکہ ”تیاری“، تعلیم کے ہر مرحلے میں ضروری ہوتی ہے۔ مثال کے طور پر بچہ چلنا اس وقت تک نہیں سیکھتا جب تک وہ ہاتھ پاؤں نہیں ہلاتا یا رینگتا نہیں۔ چلنے سے پہلے یہ ”تیاری“ ضروری ہے۔ آپ کو اور مجھے بھی تیاری کی ضرورت ہے۔ اگر میں طب کے موضوع پر کوئی کتاب پڑھنی چاہوں تو اس وقت تک کچھ پہنچنے پڑے گا جب تک میں نے پہلے طبی اصطلاحوں پر عبور حاصل نہ کر لیا ہو۔“

بروس کے باپ نے پوچھا۔ ”لیکن مجھے تو یہ بتائیے کہ اس بات کا بروس سے کیا تعلق ہے؟“

استاد نے کہا۔ ”اصل بات یہ ہے کہ بچے کو مدرسے میں داخل کرنے سے پہلے اسے مدرسے کے لیے تیار کرنا ضروری ہوتا ہے۔ بچہ بہت سی باتیں صرف دیکھنے سننے پوچھنے اور عمل کرنے سے سیکھ سکتا ہے۔“

بروس کے باپ نے کہا۔ ”ہم ماہر نفیات سے مشورہ کر چکے ہیں۔ انہوں نے بھی سمجھا۔۔۔ انہوں نے اسے ”خود بخود سیکھنا“ بتایا۔“

استاد بولا۔ ”انہوں نے صحیح ترکیب استعمال کی۔ بہت سی باتیں ایسی ہیں جو مار باب پچھے کو مدرسے میں داخل کرنے سے پہلے سکھا سکتے ہیں، مثلاً نئے الفاظ، ضابطے کی پابندی، حفاظتی تدابیر، معاشرتی خوبیاں اور کہانیاں اور ان کے علاوہ اور بہت سی باتیں میں دلچسپی لینا۔“

بروس کے باپ نے پوچھا۔ ”آپ کا مطلب ہے رسی تعلیم؟“
استاد نے کہا۔ ”ہاں، یہی، یعنی ایسی باتیں جو بچہ خود بخود نہ سیکھ سکے اور وہ اسے سکھائی جائیں۔ قاعدہ یہ ہے کہ کوئی شخص جتنا زیادہ ذہن ہوگا اتنی ہی اس میں قوت مشاہدہ زیادہ ہوگی اور اس طرح وہ خود بخود بہت سی باتیں سیکھ جائے گا۔“

بروس کا باپ بولا۔ ”اس کا مطلب تو یہ ہوا کہ بروس کچھ نہیں سیکھ سکے گا۔“

استاد نے کہا۔ ”میرا خیال ہے کہ وہ بہت کچھ سیکھ سکتا ہے۔ یہ صحیح ہے کہ وہ اتنا نہیں سیکھ سکے گا جتنا اس کا بھائی جنم سیکھ لے گا لیکن اس کے باوجود وہ بہت کچھ سیکھ سکتا ہے۔ فرق یہ ہے کہ وہ خود نہیں سیکھے گا اسے سکھانا پڑے گا، جنم اور اس کے ساتھ کے بچ آپ ہی آپ سیکھ لیا کریں گے۔“

بروس کا باپ کہنے لگا۔ ”میں نے یا میری بیوی نے تو ایک دن بھی کسی کو نہیں پڑھایا، میری سمجھ میں نہیں آتا کہ ہم بروس کو کیسے پڑھا سکیں گے۔“

استاد نے کہا۔ ”والدین نے پڑھانے کی تربیت حاصل نہیں کی ہوتی اور ان سے اس کی توقع بھی نہیں کی جاسکتی۔ میری رائے میں ہر بستی میں ایک ایسا نزمری سکول ہونا چاہیے جس میں گندہ، ہن بچوں کو مدرسے میں داخل ہونے سے پہلے تربیت دی جائے اور ان سکولوں میں ایسے قابل اساتذہ مقرر کیے جائیں جنہیں گندہ ہنی کے شعبے کی خصوصی تربیت دی گئی ہو۔“

بروس کا باپ بولا۔ ”مگر مصیبت تو یہی ہے کہ ایسے اساتذہ کہاں سے لا جائیں اور ایسے سکول کون قائم کرے۔“

استاد کہنے لگا۔ ”بعض ماہرین تعلیم اس قسم کے سکول کھولنے کے مسئلے پر غور تو کر رہے ہیں اور ایک دو مرے ایسے ہیں بھی جو گندڑ ہن بچوں کو اس قسم کی تربیت دیتے ہیں لیکن ضرورت اس امر کی ہے کہ بڑی عمر کے گندڑ ہن لڑکوں کے لیے بھی ایسے متعدد ادارے قائم کیے جائیں یا ان کے لیے وہ مدرسہ الگ تعلیم کا بندوبست کرے جس میں وہ داخل ہوں۔“

بروس کے باپ نے کہا۔ ”وہ تو جب ہو گا تب ہو گا“ اس وقت تو سوال یہ ہے کہ
بروس کے لیے کیا کیا جائے؟“

استاد نے صلاح دی، ”آپ اسے مدرسے میں داخل ہونے کی ہنرمندیاں خود سکھائیے اور جب یہ چھ سات سال کا ہو جائے تو پھر کسی باقاعدہ مدرسے میں داخل کر دیجئے۔ یہ صورت مناسب ترین تو نہیں ہے لیکن اس سے اتنا تو ہو جائے گا کہ یہ جب مدرسے میں داخل ہو گا تو حصول علم کے لیے پہلے سے تیار ہو گا۔“

بروس کے باپ نے کہا۔ ”اس طرح کہیں فائدے کے بجائے نقصان نہ پہنچ جائے۔ میں اور میری بیوی کیسے جان سکیں گے کہ ہمیں بچے کو کیا سکھانا ہے۔“

استاد نے مشورہ دیا۔ ”آپ ایک کام کریں۔ پہلے یہ دیکھیں کہ آپ کا دوسرا بیٹھا جم کیا کرتا ہے۔ ایک روز نامچہ بنالیں اور اس میں لکھتے جائیں کہ جم کون سی نئی باتیں کب اور کیسے کرتا ہے۔ اس سے آپ کو اندازہ ہو جائے گا کہ بچے مدرسے میں داخل ہونے سے پہلے تیاری یا آمادگی کا اظہار کیسے کرتے ہیں۔“

بروس کے باپ نے پوچھا۔ ”کیا آپ کا مطلب یہ ہے کہ میں وہی باتیں بروس کو بھی سکھاؤں گا؟“ اس کے دل میں ایک خوف سا پیدا ہو رہا تھا کہ یہ استاد کتنے پر سکون لجھے میں اسے کتنا بڑا کام بتا رہا ہے!!!

استاد نے جواب دیا۔ ”آپ ان میں سے بعض باتیں بروس کو رفتہ رفتہ سکھاسکتے ہیں۔ ضروری نہیں کہ جس دن مشاہدہ کریں، اسی دن سکھائیں۔ یہ بات یاد رکھیے کہ جم

کی دہنی عمر بروں کی دہنی عمر سے زیادہ ہے اور بروں میں سیکھنے کی وہ مہارت اس عمر میں پیدا نہیں ہو سکتی جو اور بچوں میں ہو سکتی ہے۔“

بروں کے باپ نے پوچھا۔ ”مجھے یہ کیسے معلوم ہو گا کہ بروں میں سیکھنے کا شعور پیدا ہو چکا ہے؟“

استاد نے کہا۔ ”آپ کو اس کی نشانیاں نظر آئیں گی۔ میں تو کسی بچے کے بارے میں محض اپنے تجربے کی بنابر، بغیر امتحان، بتا سکتا ہوں کہ وہ مدرسے میں داخل ہونے کے لیے تیار ہو چکا ہے یا ابھی کچھ کسر ہے۔ مثلاً اس مرحلے میں بچہ کتابوں سے دلچسپی لینے لگتا ہے اور بعض الفاظ کے معنی بھی پوچھتا ہے، پھر اس کے چہرے سے بھی ظاہر ہوتا ہے کہ اس میں مدرسے جانے کا شوق پیدا ہو گیا ہے۔ ایسا بچہ کبھی کبھی اپنے بڑے بہن بھائیوں کے ساتھ مدرسے جانے کو بھی تیار ہو جاتا ہے۔ گند ذہن بچہ اسکی باتوں میں کوئی دلچسپی نہیں لیتا بلکہ مدرسے جانے کا نام سنتے ہی اس کے چہرے پر سختی آ جاتی ہے یا وہ کوئی چیز توڑ پھوڑ دیتا ہے یا اور کسی طرح جذباتی بوکھلا ہٹ ظاہر کرتا ہے۔ ان باتوں سے مجھے پتا چل جاتا ہے کہ مجھے کو ناطریقت اختیار کرنا پڑے گا۔“

بروں کے باپ نے سر ہلاتے ہوئے کہا۔ ”دیکھئے، کوشش کروں گا۔“

بروں کی حصول علم یا سیکھنے کی تیاری

استاد نے بروں کے باپ کو بتایا کہ وہ اور ماہر نفیات مل کر بروں کے لیے سیکھنے کی تیاری کا ایک خاکہ بنادیں گے۔ اس سے بروں کے باپ کا کام آسان ہو جائے گا۔

ہر ہفتے بروں کا باپ، ماہر نفیات اور استاد سر جوڑ کر پیشتے اور بروں کے لیے ”خاص نصاب“ تیار کرتے رہے۔ اس میں تیاری کے وہ عناصر بھی شامل کرنا ضروری تھے۔ جن پر عبور حاصل کرنا بچے کے لیے ضروری ہوتا ہے۔ البتہ ان میں سے ہر ایک کی

سچنے کی عمر کا انحصار بچے کی ڈھنی قابلیت، دلچسپی، تعاون، طبیعت (پر سکون ہے یا مٹکون)، صحت، کتنی دیر تک متوجہ رہ سکتا ہے (کبھی کسی ایسی ڈھنی بیماری کا شکار تو نہیں ہوا جس سے دماغ کو نقصان پہنچا ہوا اور وہ بہت زیادہ ڈھنی پریشانی میں جلا رہا ہو)، شخصیت (تیاری کے لائچے عمل میں دلچسپی لیتا ہے یا اس سے بیزار ہوتا ہے) اور دوسرے عناصر پر ہو گا۔

کتنی بختی کی دماغ سوزی کے بعد ان تینوں نے ایک آزمائش خاکہ تیار کر لیا۔

استاد نے بروس کے باپ کو بتایا۔ ”یہ خاکہ آزمائش ہے۔ جب آپ اس پر عمل کریں گے تو جب کبھی وقت پیش آئے اس میں تبدیلیاں کی جاسکتی ہیں۔ گندڑ، ہن بچوں کے لیے کوئی خاص مقررہ اصول مرتب نہیں کئے جاسکتے، ان میں ہر لمحہ تبدیلی ہو سکتی ہے۔“

ماہر نفیات نے بروس کے باپ سے ہمدردی کا اظہار کرتے ہوئے کہا۔ ”آپ جب چاہیں میرے پاس مشورے کے لیے آسکتے ہیں۔“

بروس کے باپ نے اپنے دونوں بچوں کی ڈھنی نشوونما کے ایسے نئے پہلوؤں کا اندر ارج شروع کر دیا جیسے نشوونما کا نقشہ، نئے الفاظ، لوگوں سے ملنے جلنے کا رو عمل، ماحول سے دلچسپی، نئی ہنرمندیاں جذباتی یہجان انسیت کی علامات اور محفوظ ہونے کی صلاحیت۔

ماہر نفیات کی پیشگوئی کے مطابق تم میں مسلسل تبدیلیاں ہو رہی تھیں اور وہ روز بروز زیادہ تیز طرار ہوتا جا رہا تھا مگر بروس کا رو عمل بہت دھیما تھا اور وہ کسی بات میں اپنے بھائی کی طرح دلچسپی نہ لیتا تھا۔

استاد نے ایک مشورہ دیا۔ ”میرا خیال ہے کہ اس خاکے میں ہمیں چند ایسی یاد وہانیاں بھی بطور پیش لفظ لکھ دینی چاہئیں جو گندڑ، ہن بچوں کی دلکشی بحال کرنے والوں کے لیے ہوں۔“

بروس کے باپ نے کہا۔ ”پہلی بات تو یہی لکھنے کے قابل ہے، جو نفیات کے ماہر نے مجھ سے کہی تھی کہ بروس کو ایک بچہ سمجھو، گند ذہن بچہ نہ سمجھو۔“
ماہر نفیات نے سر ہلا کر اقرار کیا۔ ”ہمیں بچے کی خوبیوں اور خامیوں کے بارے میں حقیقت پسند ہونا چاہیے۔“

ان تینوں نے اپنے تجربے اور علم کی بنا پر گند ذہن بچے کی تربیت کے بارے میں یاد دہانیوں کی ایک فہرست بنائی، جو یہ تھی:

- 1۔ گند ذہن یا معدود ر بچے کا نام اس کی مخصوص خامی کی بنا پر نہیں رکھنا چاہیے جیسے وہ بہراڑکا! وہ گند ذہن نوجوان! وہ لنگری لڑکی۔

- 2۔ گند ذہن بچے اور بچوں جیسے ہی ہوتے ہیں، ان سے مختلف نہیں ہوتے۔

- 3۔ گند ذہن بچوں کی تعلیم و تربیت میں وہی مقاصد پیش نظر رکھنے چاہیں جو عامہ ہوں، بچوں کو پڑھانے لکھانے کے ہوتے ہیں۔ مثلاً خود کفالتی، اقتصادی طور پر کارآمد ہونا، تسلی بخش انسانی تعلقات اور وہ ذمہ داریاں جو ایک شہری پر عائد ہوتی ہیں۔

(ظاہر ہے کہ ان مقاصد کی سمجھیں بچے کی ذہنی خامی کی شدت اور طبیعت کے مطابق ہی ہو گی)۔

- 4۔ گند ذہن بچوں کی نفیاتی ضرورتیں بھی دوسرے بچوں جیسی ہوتی ہیں۔ انہیں بھی اس امر کی ضرورت ہوتی ہے کہ انہیں پیار کیا جائے، انہیں سماج کے معزز افراد کی حیثیت دے کر ان کی عزت کی جائے، انہیں ناکامی کی نسبت کامیابی زیادہ ہو اور وہ اپنے آپ کو یقین نہ سمجھیں۔

- 5۔ اور بچوں کی طرح گند ذہن بچے بھی اپنے متعلق اور لوں کی رائے سے متاثر ہوتے ہیں۔

- 6۔ تمام بچے بری حرکتیں بھی کرتے ہیں اور اچھی بھی۔ کسی بچے کی کسی بری حرکت سے یہ نتیجہ نہیں نکالا جاسکتا کہ وہ گند ذہن ہے۔

- 7۔ ہر بچے میں نشوونما کی قدرتی الہیت ہوتی ہے۔

- 8. گند ذہن بچوں کو ان کی انفرادی نشوونما کی سطح کے مطابق ہی معقول برداشت کا ذمہ دار ٹھہرایا جاسکتا ہے۔
- 9. ہنی عمر، بچے کی "تیاری" اور مہارت حاصل کرنے کی اہمیت کا اندازہ لگانے کا صرف ایک ہی پیمانہ ہے۔ اس کے علاوہ اور پیمانے بھی ہیں۔ والدین اور اساتذہ کو بچے کی جسمانی اور جذباتی "آمادگی" کی نشانیوں پر بھی غور کرتے رہنا چاہیے۔
- 10. حصول علم کی "تیاری" یا "آمادگی" دراصل مستعدانہ علم حاصل کرنے کا پیش خیمه ہوتی ہے۔ صحت مند ذہن کے بچے سیکھنے اور علم حاصل کرنے کے لیے خود بخود تیار ہو جاتے ہیں لیکن گند ذہن بچوں کی ایسی تیاری رسی تعلیم کے ذریعے ہونی چاہیے۔
- 11. امتحان ذہانت کا فائدہ یہ ہے کہ بچے کے سیکھنے کا ایک درجہ مقرر کیا جاسکتا ہے تاہم اس سے صرف کسی معین وقت پر بچے کی کارکردگی کی پیمائش کی جاسکتی ہے۔ اس کے علاوہ بھی بہت سے ایسے عناصر ہیں جو زیادہ اہمیت رکھتے ہیں اور جن سے یہ معلوم کیا جاسکتا ہے کہ ایک شخص زندہ رہنے کے پیچیدہ فن میں کتنا کامیاب رہے گا۔
- 12. قابل تعلیم گند ذہن بچے ہمارے مستقبل کے شہری ہیں، جو نیکس ادا کریں گے، فوج میں رہ کر وطن کی حفاظت کریں گے، ملازمتیں کریں گے، گاڑیاں چلائیں گے اور اپنے بچوں کو پالیں گے، غرض ہر شعبے میں ہر قسم کے کام کریں گے، اس لیے ان کے مدرسے میں داخل ہونے سے پہلے اور داخل ہونے کے بعد جس قسم کی عادتیں رویے، رحمات اور خوبیاں ان میں پیدا کی جائیں گی وہی آئندہ زندگی میں ان کی کامیابی یا ناکامی کا سبب بنیں گی۔
- 13. گند ذہن بچوں کی تربیت کرتے وقت اس بات سے آگاہ رہنا چاہیے کہ ذہانت سے وابستہ کچھ خصوصیات ہوتی ہیں جو گند ذہن بچوں میں نہیں ہوتیں یا ان میں پوری طرح نشوونما نہیں پاتیں۔
- ان خصوصیات میں سے بعض خصوصیتیں یہ ہیں:

جو ش عمل اور عزم۔۔۔ تخلیقی جذبہ اور جدت پسندی، پیش بینی یا متحیله۔۔۔
پہل۔۔۔

تجسس۔۔۔ کارکردگی کا اعلیٰ معیار۔۔۔

ارتکاز توجہ کی قوت، وسعت توجہ۔۔۔

حرکات پر فوری رد عمل۔۔۔ کام کو مکمل کرنے کا جذبہ طویل المدت منصوبے بنانا
اور مستقل کے لیے مقاصد متعین کرنا۔

ہدایات پر ترتیب و اعمال کی الہیت
تفصیل کی حس

انглаط اور لغو باتوں کی گرفت کی قابلیت

نئے حالات کے ان عناصر کو شناخت کر لینا جن سے ماوس ہو۔
جانح، تنظیم اور صحیح قدر و قیمت کا اندازہ لگانے کی الہیت۔

گزشتہ تجربوں کی بنا پر مسائل حل کرنے کی استعداد۔

تصورات حاصل کرنے اور ان سے فائدہ اٹھانے کی قابلیت۔

حل مسائل؛ ناقدانہ فکر اور فوراً فیصلہ کرنے کا ملکہ۔

لکھنے اور بولنے میں پر تاثیر زبان استعمال کرنے کی قابلیت۔

الفاظ اور خیالات کے درمیان رابطہ قائم کرنے کی صلاحیت۔

گندڑ، ہن لوگوں میں اور لوگوں کی نسبت مندرجہ بالا خصوصیات کا فقدان تو ہوتا ہی
ہے، ان میں گفتگو کے نقص اور حرکت، تسلیل اور بصارت کی بے قاعدگی کے عیب بھی
ہوتے ہیں۔

ماہر نفیات نے بروس کے باپ کو اس امر سے آگاہ کیا کہ یہ ضروری نہیں کہ جتنی
خامیاں بیان کی گئی ہیں وہ سب ہر گندڑ، ہن پچے میں موجود ہوں، تاہم عمومی طور پر جس
پچے میں یہ خامیاں نہ ہوں اور جو خصوصیتیں بیان کی گئی ہیں وہ موجود ہوں ایسا پچہ
خود بخود سیکھنے لگتا ہے اور اس کی رسی تعلیم بھی آسانی سے ہو جاتی ہے، نیز یہ بات بھی

فراموش نہیں کرنی چاہیے کہ گندڑہن بچوں میں کسی نہ کسی حد تک تمام مذکورہ خوبیاں پیدا کی جاسکتی ہیں لیکن یہ کام بہتری طریقے سے وہی شخص انجام دے سکتا ہے جسے ایسے بچوں کو خصوصی تعلیم دینے کی تربیت دی گئی ہو۔

بروس کے والدین کے لیے جو خاکہ بنایا گیا اس کے سب بڑے بڑے عنوانات کو آخر میں ان دونوں عنوانوں میں سمیٹ لیا گیا۔

- 1. مہارتمیں اور عادتمیں۔

- 2. معلومات اور علم۔

پہلے عنوان کے تحت یہ باتیں درج کی گئیں:

روزمرہ زندگی کی سرگرمیاں (بعض اوقات انہیں ”زندگی کے متواتر مواقع“ بھی کہا جاتا ہے)۔

حرکتی مہارتمیں:

وہ حرکت جس میں بڑے اعصاب سے کام لینا پڑتا ہے۔

وہ حرکت جس میں چھوٹے اعصاب سے کام لینا پڑتا ہے (مع آنکھ اور ہاتھ کی مطابقت)۔

ڈھنی نشوونما کے لیے درکار مہارتمیں:

خواندنگی کے لیے آمادگی

ریاضی کے لیے آمادگی

الفاظ کا ذخیرہ:

بولنے کے الفاظ کا ذخیرہ، خواندنگی کے الفاظ کا ذخیرہ کم از کم اتنے الفاظ ضرور آنے چاہئیں کہ بورڈ، تنخۂ سیاہ اور نام پڑھ لیں۔

مطالعہ اور کام کرنے کی عادتمیں اور مہارتمیں۔

محظوظ ہونے کے شعور کی نشوونما

اب یہ مرحلہ سامنے آیا کہ کون سی معین مدیں سب سے پہلے سکھائی جائیں۔ ایک دن جم نے اپنے کوٹ کے بیٹن خود لگا لیے چنانچہ مدرسے میں داخل ہونے سے پہلے کی متوقع جسمانی حرکتوں یا مہارتوں کے خانے میں اس کا رگزاری کا اندر ارج کر لیا گیا۔ جم کے ذخیرہ الفاظ میں اس تیزی سے اضافہ ہو رہا تھا کہ اس کے والدین کے لیے ان کا اندر ارج مشکل ہو گیا۔ اس کا محظوظ ہونے کا شعور بھی بڑھ رہا تھا۔ ایک اتوار کو جم کے باپ نے بے دھیانی میں چینی چائے کی پیائی میں ڈالنے کے بجائے دودھ دان میں ڈال دی تو اس پر جم بڑے زور سے ہنسا۔

بروس کے باپ نے ماہر نفیات سے پوچھا۔ ”کیوں جناب! کیا گندڑ، ہن بروس کو اس قسم کی تمخر انگیز باتوں پر ہنسنا بھی سکھانا پڑے گا؟“
ماہر نفیات نے جواب دیا۔ ”محظوظ ہونے کا شعور بھی نشوونما پاتا ہے۔ گندڑ، ہن میں یہ شعور دیر میں پیدا ہوتا ہے اور وہ ان باتوں پر نہیں ہنتے جن پر عام بچے ہنتے ہیں۔ وہ صرف اس مزاح کو سمجھتے ہیں یعنی اس تمخر انگیز بات پر ہنتے ہیں جو بالکل واضح ہو اور جس پر نہیں آئے بغیر نہ رہے۔ ان کے برعکس ذہین بچے بڑی لطیف قسم کی ظرافت سے لطف انداز ہوتے ہیں۔“

بروس سب سے پہلے جس بات سے محظوظ ہوا وہ اس کے بھائی جم کا الٹی زندگانی یا اسی قسم کی مسخرے پن کی اور حرکتیں کرنا تھا۔ اس کے والدین کے لیے یہ بہت اہم واقعہ تھا۔ خاموش طبع بروس سچ مجھ کی خوشی سے ہنس رہا تھا۔

قدرتی اور نشوونمائی حرکتی مہارتوں کے علاوہ جم اپنے ماحول میں نئی اپنی مہمات کی جانب بھی لپکتا رہتا تھا۔ مثلاً وہ تمیں پہیوں کی سائیکل کی سواری کرتا، رولر کو ٹھکانے لگتا، گیند کو پہنچ دیتا، اور رہی کو دنے کی کوشش کرتا۔ اس کے بعد اس نے اسی حرکتیں شروع

کیں، جن میں چھوٹے اعصاب سے کام لیا جاتا ہے، مثلاً گھیٹواں لکھنا، گند قپنچی سے کاغذ کاشنے کی کوشش کرنا، کھلونوں کے جوڑ کھولنا، نگیں چاک سے رنگ بھرنا اور چھوٹے چھوٹے کھیل کھیلنا۔

ان گندڑ، ہن بچوں کا مدرسہ جو ابھی کسی مدرسے میں داخل نہ ہوئے ہوں:
جب جم اور بروس پانچ برس کے ہوئے تو بروس کے ماں باپ نے جم کو تو
کنڈر گارڈن میں داخل کر دیا اور جتنے وقت وہ وہاں رہتا اتنے وقت بروس کو تعلیم و تربیت
دیتے۔

انہوں نے فیصلہ کیا کہ وہ بروس کو پانچ برس کی عمر میں کنڈر گارڈن میں داخل نہیں
کریں گے۔

ماہر نفیات نے ان کے اس فیصلے کو صحیح قرار دیتے ہوئے کہا۔ ”متعدد لوگ یہ سمجھتے
ہیں کہ کنڈر گارڈن میں پڑھائی نہیں ہوتی۔ بچے محض کھلنے اور ایک دوسرے کو سمجھنے کے
لیے اکٹھے ہو جاتے ہیں۔ لیکن بچے کھیل کو دیں میں بھی نشوونما کے مرحلے طے کرتے ہیں
چنانچہ چھوٹے اور ست رو بچوں کو پیچھے چھوڑ جاتے ہیں۔ پھر کنڈر گارڈن کا یہ مقصد بھی
ہوتا ہے کہ بچوں کو درس گاہی تعلیم کے لیے تیار کیا جائے گو ان میں صرف ایک دوسرے
سے ملنے کا شعور پیدا کرنے کی کوشش کی جاتی ہے۔“

بروس کی ماں نے کہا۔ ”اوھر جم کنڈر گارڈن میں ہو گا ادھر میں روز صبح کو دو گھنٹے
تک بروس کو تربیت دیا کروں گی اور ایسے طریقے سوچوں گی جن سے اس کو نشوونما میں
مدمل سکے، خاصی تفریح رہا کرے گی۔“

اگرچہ یہ تجربہ ”تفریح“ ہی ثابت ہوا، تاہم بروس کے ماں باپ کو اس کا روز
بروز زیادہ احساس ہوتا گیا کہ بستی کے گندڑ، ہن بچوں کے لیے ایک زیری سکول کی کتنی
خخت ضرورت ہے۔ یہی نہیں کہ بروس کی تربیت کے لیے درکار سامان ان کے پاس

نہیں تھا بلکہ انہوں نے یہ بھی محسوس کیا کہ بروں کو اس عمر میں اپنے جیسے دوسرے بچوں کے ساتھ مل کر تربیت حاصل کرنے کی ضرورت ہے اور یہ ضرورت فرمی سکول کے بغیر پوری نہیں ہو سکتی۔

ایک روز جب بروں کا باپ استاد اور ماہر نفیات سے تبادلہ خیال کر رہا تھا، اس نے ان سے کہا: ”جب تک بچہ اپنے ہم عمروں میں مل کر نہ بیٹھے، ان کے ساتھ نہ کھلیے ان کی باتیں نہ سنے اور اپنے خیالات کا اور وہیں کے خیالات سے موازنہ نہ کرے، غرض ایک مجلسی انسان نہ بنے، اس وقت تک وہ صحیح معنوں میں تربیت کیے حاصل کر سکتے ہے!“

استاد نے کہا۔ ”ہم تو مت سے بھی کہتے آ رہے ہیں، لیکن ہماری کوئی سنتا ہی نہیں۔ جب تک با اختیار لوگوں کو احساس نہ ہو اور اس مقصد سے بورڈ یا ادارے نہ بنائے جائیں، اس وقت تک کیا ہو سکتا ہے؟“

اب بروں کے ماں باپ کو اپنے گند ذہن بچے کو ترقی کے راستے پر ڈالنے کی مہم سرکرنی پڑ رہی تھی تو وہ حیران بھی تھے اور اس کام کا پار بھی محسوس کر رہے تھے اور انہیں کسی قدر اضطراب بھی تھا، تاہم انہوں نے گرم جوشی سے یہ کام انجام دینے کی خان لی حالانکہ سامان تربیت تھوڑا ہی تھا۔ سامان میں یہ چیزیں شامل تھیں۔ کتابیں، رنگدار چاک، اخباری کاغذ، پوشر کا کاغذ، پروٹنے کے لیے لکڑی کے دانے، کچھ مرجان اور مختلف جامتوں کے ڈھکنے جنہیں بروں کو اس لیے چھانٹ کر الگ کرنا تھا کہ کونسا ڈھکنا کس مرجان کا ہے۔ ان کے علاوہ اور بہت سی متفرق چیزیں بھی تھیں جو ہمایوں اور دوستوں نے بھجوائی تھیں۔

بروں کے والدین نے یہ بات پہلے ہی دن معلوم کر لی کہ اگر اس تجربے کو مغاید مطلب بناتا ہے تو بعض باتیں ضرور کرنی ہوں گی اور بعض نہیں کرنی ہوں گی۔ وہ باتیں یہ تھیں:

1- بچے کو سامان سمیت اکیلانہ چھوڑو

اس کے بجائے ایک وقت میں ایک ہی کام بڑے منظم طریقے سے کروتا کہ بچہ ہمه وقت مصروف رہے۔ منصوبہ پہلے سے بنالو، ورنہ جب استاد یہ سوچ رہا ہوگا کہ اب بچے کو کوئی سرگرمی میں مصروف کیا جائے، اس دوران میں ایک چلبلا بچہ، جو ابھی باقاعدہ پڑھنے نہ بیٹھا ہو، استاد کی نظر بچا کر بھاگ سکتا اور کمرے کی چیزوں کو توڑ پھوڑ سکتا ہے۔

2- گوشوارے کے مطابق کام کرو

استاد نے اس بات پر خاص طور سے زور دیا تھا کہ گند ذہن اور چھوٹے بچوں کے لیے گئے بندھے طریقوں سے کام کرنا چاہیے۔ اس سے بچوں میں سلامتی اور سکون کا احساس پیدا ہوتا ہے۔

3- جہاں تک ہو سکے قاعدے تھوڑے ہوں مگر ان پر سختی سے عمل کرو

اگر مدرسہ نو سے گیارہ تک کا ہے تو اس وقت کی پابندی کی جائے۔

4- شروع شروع میں ہر کام پانچ سے دس منٹ تک کا ہونا چاہیے

باقاعدہ مدرسے میں داخل ہونے سے پہلے بچہ کسی بات پر زیادہ دری تک توجہ نہیں کر سکتا اور گند ذہن بچے میں یہ خامی خاص طور پر ہوتی ہے۔

5- الفاظ کے ذریعے تعلیم کم سے کم ہونی چاہیے

گند ذہن بچے کو کسی چیز کے بارے میں زبان سے بتانے کے بجائے وہ چیز دکھا دی جائے تو یہ عمل اس کے لیے زیادہ موثر ہوگا۔ بروں کے والدین کو یہ تجربہ ہوا کہ جب وہ بروں کو کچھ بتانا شروع کرتے، خواہ وہ کہانی ہی کیوں نہ ہو، تو اس کی توجہ ادھر ادھر ہو جاتی۔

استاد نے بتایا۔ ”گند ذہن بچوں کو مدرسے کے دوسرے بچوں سے زیادہ سیکھنے کی ضرورت ہوتی ہے۔“ البتہ یہ مشورہ دیا کہ پہلے چند ہفتوں میں بروں کو روزانہ صرف ایک گھنٹہ تربیت دی جائے۔ اس نے کہا۔ ”شروع شروع میں بچہ اتنا کم دھیان دے گا کہ پڑھانے سکھانے والا مایوس ہو کر یہ سوچنے لگے گا کہ یہ بچہ کبھی کچھ نہیں سیکھ سکے گا۔“ جب بروں سات برس کا ہوا تو اسے اپنے شہر کے مدرسے میں کنڈر گارڈن کے درجے میں داخل کر دیا گیا۔ اس کے والدین کو اس بات کا پورا احساس تھا کہ مدرسے کا پہلا دن بروں کے لیے بڑا تکلیف دہ ہو گا لیکن وہ جانتے تھے کہ یہ مشکل بہت جلد آسان ہو جائے گی کیونکہ کنبے والے، دوست احباب، ہمارے مدرسے والے اور ہم جماعت سب ہمدردانہ رو یہ اختیار کریں گے۔ پھر دو برس سے بروں کو ابتدائی تربیت بھی دی جا رہی تھی۔

کیا سکھانا چاہیے؟

بروں کے لیے استاد، ماہر نفیات اور اس کے باپ، تینوں نے مل کر جو نفعہ کا رہنا یا اس کی تفصیل یہ ہے:

مہار تھیں یا ہنرمندیاں اور عادتیں

روزمرہ کے کام:

صفائی، سترائی اور اپنی حفاظت آپ کرنا۔ الماری یا دراز وغیرہ میں رکھے ہوئے کپڑوں کی دیکھ بھال، پیغام لانا لے جانا اور بستی یا محلے کا راستہ خود معلوم کرنا۔ ٹیلی فون استعمال کرنا۔ جب کوئی تھفہ پیش کرے یا زمی سے پیش آئے تو اس کا شکریہ ادا کرنا۔ دوسروں کی مدد کرنا، گھر اور مدرسے کے کام کا ج میں شریک ہونا، ڈاکٹر کے پاس جاتے وقت صحیح قسم کا رو یہ اختیار کرنا، دوستوں کی خاطر تواضع، مختلف موقعوں پر مختلف قسم کا لباس اور برناو مثلاً سینما، ضیافت، چائے کی ضیافت، تمثیل، ریسٹوران،

ان، مدرسه، مسجد، پکنک اور کمپ وغیرہ میں ہر موقع کے مطابق لباس پہنانا چاہیے اور سب موقع رویہ اختیار کرنا چاہیے (کندڑ، ن پچے اس میں فرق نہیں کر سکتے کہ جو لباس ب جگہ پہنانا جاتا ہے یا جو رویہ ایک جگہ اختیار کیا جاتا ہے وہ دوسری جگہ غلط اور بقع ہوتا ہے۔ کسی پچے کو مختلف قسم کے جتنے زیادہ تجربے ہوں گے اتنا ہی وہ زیادہ لون اور اطمینان حاصل کرے گا۔)

کئی مہار تھیں

جن میں بڑے پھوٹوں سے کام لیا جاتا ہے۔ اچھلانا کو دنا، پھسلنا، سائیکل، سکوڑ، لن پھیوں کی سائیکل، کھلوٹا گاڑی وغیرہ کی سواری کرنا، گیند لپکنا، پھینکنا اور اسے پہننا، رسی کو دنا، آنکھ پھولی کھیلنا اور راسی قسم کے اور کھیل جو پچھے کھیلتے ہیں۔ قدم ملا کر چلننا، بندہ باجا بجاننا، ریل کی پڑی پر چلننا، چڑھنا، تیرنا، گانا اور دوڑ بھاگ کے دوسرے بیل۔

ن میں چھوٹے پھوٹوں سے کام لیا جاتا ہے: کاشنا چپاں کرنا، رنگ بھرنا، لکھنا، بہا اتارنا، ڈرائیک کرنا، سینا، پرونا، لڑی میں دانے پرونا، ہر قسم کی دستکاریاں، بٹن یا دوسری چیزیں الگ الگ کرنا، بٹن، زپ اور بکسوئے وغیرہ لگانا اور بعض خاص قسم کے ہمے حل کرنا۔

نئی نشوونما کے لیے درکار مہار تھیں

لئے کے الفاظ کا ذخیرہ: وہ الفاظ جو روزمرہ بولے جاتے ہیں۔ وہ الفاظ جو حصول علومات اور تدریس کے لیے بولے جاتے ہیں۔ ریاضی کی تیاری کے الفاظ، ہندسون کے الفاظ، موازنہ کے الفاظ جیسے ”زیادہ“، کم ”بہت کم“، ”سب سے اوپنجا“، وغیرہ۔ بیانش کی اصطلاحیں جیسے انج، میٹر، کلو میٹر، چھٹا نک، کلو، من وغیرہ۔ عام کرسیں جیسے آدھا، ایک تھائی، ایک چوتھائی وغیرہ۔ وقت کا تصور جیسے آج، کل، پچھلا ہفتہ، منٹ،

گھنٹہ، دن، مہینہ، سال وغیرہ۔ مختلف رنگ۔ بیانیہ الفاظ۔ متفاہ الفاظ، حیوانات، بتانے والے الفاظ، جیسے اندر، پچھے، نیچے، اوپر، پر، ایک طرف۔ اسائے معرفہ جن میں کے محل، گلی، شہر، صوبے، ملک، احباب، اساتذہ، خاندان اور پالتو جانوروں کے شامل ہوں۔ عام چیزوں کے نام جن میں کھلونوں، غذاوں، پھلوں، عمارتوں، گاڑیوں، پھولوں، کیڑے مکوڑوں، فرنچر، کپڑوں، جسم کے اعضا اور کمروں وغیرہ کے نام ہوں۔

پڑھنے کے الفاظ کا ذخیرہ: سڑکوں اور بازاروں میں تختوں اور بورڈوں پر لکھے ہوں الفاظ جو سلامتی اور صحت سے تعلق رکھتے ہوں جیسے زہر، شاپ، گزرنامہ منع ہے، ذہن وغیرہ۔ خاندان والوں کے نام۔ ان اجزاء کے نام جو کھانے کی ترکیبوں میں آتے ہیں اپنے گھر کا پہا اور شہر اور ملک کا نام۔ بچے کے پڑھنے کے الفاظ کا ذخیرہ، اس کی دلچسپی، ضروریات بچے کی گند ذہنی کے درجے کے مطابق ہوتا ہے۔ استاد نے اس کی وضاحت کی کہ آج کل مدرسوں میں بچوں کو ایسے فقرے پڑھائے جاتے ہیں کہ الفاظ انہوں نے پہلے الگ الگ نہیں پڑھے ہوتے۔ لیکن اس نے یہ بھی کہا کہ ذہن بچوں کے لیے ضروری ہے کہ انہیں مدرسے میں داخل کرنے سے پہلے تربیت دیتے وقت الگ الگ الفاظ سے روشناس کرایا جائے۔ بہر حال الفاظ کے انتخاب گند ذہن بچے کی ضروریات اور دلچسپی کو مد نظر رکھنا چاہیے اور اُسے محسن والدین اطمینان کی خاطر ناموس الفاظ کبھی نہیں سکھانے چاہئیں۔

ریاضی کی تیاری کی مشق: کسی مقصد سے چیزیں گلنا، جیسے میز پر چار ٹشتریاں، غبارے خریدنے کے لیے پانچ روپے (یہ پہچانا کہ پہلی، دوسری، تیسرا اور چھٹی، ڈھیری میں کتنی کتنی چیزیں ہیں) سکول کی پہچان اور یہ جانتا کہ روپیہ کس لیے ہوتا ہے۔ مختلف کاموں کے وقت بتا سکنا، جیسے مدرسے جانا، دن کا کھانا کھانے، ابا کے گھر آ ریٹھ یا ٹسلی ویژن کے کسی خاص پروگرام اور سونے کے وقت کا اندازہ ہونا، دس تک

امنا (پڑھنے کی طرح لکھنے میں بھی بچے جو کچھ سیکھنا چاہتے ہیں اور جس کی انہیں درست ہوتی ہے اس کے معاملے میں وہ ایک دوسرے سے مختلف لکھیں گے۔ مگر بچوں کو سمجھاتے وقت یہ بات ذہن میں رکھنی چاہیے کہ ان کی زندگی میں عملی طور پر بیا آئندہ کوئی بات مفید ہو سکتی ہے۔)۔

د. بخوبی ہونے والی حرکتوں کی مہارتیں جن سے آئندہ پڑھائی اور درسگاہی یعنی میں میں امداد ملے : صفحے کے باعث سے دائیں کا اندازہ۔ تصویروں اور دوسری یاء میں مہارت اور فرق معلوم کرنا۔ الفاظ گاہی کر یاد کرنا۔ ایسے الفاظ بولنا جو ایک ہے حروف سے شروع ہوتے ہوں۔ اشیاء، شکلوں، رنگوں، حروف، الفاظ، اعداد، جملوں تصویروں کا ایک دوسرے سے مقابلہ یا میل کرنا۔ آسان معنے حل کرنا، دھاگے میں نے پرونسے کا نمونہ یاد رکھنا (دو گلابی دانے، پھر ایک زرد، اور اسی نمونے پر دانے پان) چھوکر معلوم کرنا، جیسے نالی یا ریت یا مشی میں چھپے ہوئے حروف اور ہندسے موٹر نکالنا، سکوں کو آنکھیں بند کر کے چھوکر شاخت کر لینا، اشیاء کو چھوکر شاخت کر لئا، اشیاء کو چھوکر بتا دینا کہ لکڑی، دھات، شیشے یا سوت، کا ہے کی بنی ہوئی ہیں۔

طالعہ اور کام کی مہارتیں : ہدایات پر عمل کرنا، زیادہ وقفے تک سننے کی مہارت جانتے جانا۔ کسی کام کو مکمل کرنا، کسی سرگرمی یا کام کے بعد چیزیں اٹھا کر رکھنا اور غافلی کرنا۔ روز ایک مقررہ وقت پر لگے بندھے کام کرنا۔ بلانگرانی خود کوئی کام کر لینا۔ دروس کے ساتھ مل کر کام کرنا۔ بعض ایسے کام کرنا جو پسند نہ ہوں۔ کہہ بغیر بعض ایسے کام کر دینا جو ہونے چاہیں۔ درجہ بندی کی مشقیں (مثلاً چلوں، سبزیوں، ترکاریوں، ٹکلوں اعداد اور کھلونوں کو درجہ دار رکھنا) کام کو مرحلوں کے اعتبار سے ترتیب دینا (سب سے پہلے کیا ہوا اس کے بعد کیا ہوا اور آخر میں کیا ہوا)۔ ایک تصویر یا تصویروں کا ایک

سلسلہ دیکھ کر کہانی سمجھ لینا، مناج یا اسباب اور انجام کے بارے میں پیش گئی کرنا (اڑ کے کی ماں نے ٹوٹی ہوئی طستری دیکھ لی تو آپ کے خیال میں کیا کہے گی؟ یا اگر انہوں نے رہی کی ٹوکری میں جلتی ہوئی دیا سلاٹی ڈال دے تو کیا ہو گا؟) کسی تصویر کے تقاضہ لینا، یہ معلوم کرنا کہ کسی تصویر میں کس بات کی کمی ہے۔ کچھ چیزیں یا کوئی تصویر دیکھنا بعد میں یاد کر لینا کہ کیا دیکھا تھا۔ کسی کہانی یا واقعہ کو کچھ عرصے سے بعد بیان کر دینا۔

معلومات اور علم

بروس کے باپ نے استاد سے بہت سی ایسی باتیں سکھ لیں تھیں جو استاد اپنے تجربے کی بنابر پہلے درجے کے بچوں کو سکھاتا رہا تھا۔ اس نے یہ باتیں بروس کے باپ کو بھی بتا دی تھیں۔

سردیوں کے آغاز میں بروس نے بچہ کے بارے میں بہت سی باتیں سیکھیں اور بھی سیکھا کہ سردیوں میں اسے کیا کیا کرنا ہے۔ ایک تہوار کے موقعے پر اس کھلونوں کے بارے میں ضروری باتیں معلوم کیں۔ اسی طرح موسم بہار میں پودوں کے پھلنے پھولنے اور جانوروں کے بچوں کے متعلق معلومات حاصل کیں۔ اس سرکس دیکھا اور اسے بتایا گیا کہ سرکس کیا ہوتا ہے، ساتھ ہی سرکس اور چڑیا مگر کے جانوروں کا حال بیان کیا گیا (یہ بات یاد رکھئے کہ موضوع کے انتخاب کے لیے عمر دلچسپی، پچھلی، ماحول اور دوسری باتوں کو ملاحظہ رکھنا چاہیے۔)

بروس کے باپ اور استاد نے مل کر موضوعات کی فہرست مرتب کی۔ یہ اور گندہ ذہن بچوں کے ماں باپ اور استادوں کے بھی کام آسکتی ہے۔ اس لیے نیچے درج کی جاتی ہے۔

گمریلو زندگی

موسم

تیج

خرماں کے لیے تیاری (جانور، پودے اور انسان)

تحفظ اور سلامتی

کھلونے

سواری

سامجی کارکن

پروانے اور تنلی کی زندگی کا ارتقاء

مینڈک کی زندگی کا ارتقاء

چیزیں کا ہے سے بنتی ہیں

شہر اور ملک۔

کھیتی باڑی کے حیوانات

گھریلو جانور

چڑیا گھر کے جانور

سرکس

مدرسہ

وہ چیزیں جو بڑھتی ہیں (پودے، انسان، حیوانات، تیج، ڈھنڈل دار سبزیاں، انڈے۔۔۔

(وغیرہ)

اسکی مشینیں جو پیچیدہ نہ ہوں (انڈا پھینٹنے کی مشین، گھاس کاٹنے کی مشین، قپیچی، کپڑا سینے کی مشین، پھاواڑا۔۔۔)

سورج

یہ سب موضع ایسے ہیں کہ ان سے انسان، زندگی میں، بار بار مختلف صورتوں میں، کبھی معمولی اور کبھی غیر معمولی حالات میں دو چار ہوتا رہتا ہے۔ ماہر نفیات نے بتایا

”بعض قسم کی باتوں سے ہمیں اتنی بار واسطہ پڑتا ہے کہ یہ ہماری روزمرہ زندگی کا جزو بن گئی ہیں۔ ان میں سے بعض باتیں گندہ، ہن بچوں کے لیے بے معنی ہوں گی۔ لیکن اسے ان چیزوں کے متعلق جتنا زیادہ بتایا جائے گا وہ اپنے ماخول سے اتنی ہی کم اجنبیت محسوس کرے گا۔ چند ایسی ستیٰ بالصوری کتابیں بھی بروں کے باپ کے ہاتھ لگ گئیں جن میں بچوں کے لیے عام معلومات مہیا کی گئی تھیں۔ بروں نہ ان کتابوں کو پڑھ سکتا تھا نہ وہ ان میں لکھی ہوئی ہر بات سمجھ سکتا تھا۔ اس کے ماں باپ ان کا مطالعہ کر کے ضروری باتیں اسے بتا دیتے۔

تعلیم ایک مسلسل عمل ہے

بروں کے باپ نے یہ بات بہت جلد محسوس کر لی کہ بروں کے لیے ایک ہفتے میں دس گھنٹے کی تعلیم و تربیت بہت کم ہے۔ اس لیے عملًا ہر لمحہ اس کی تربیت کے لیے وقف کر دیا گیا اور خاندان کا ہر فرد اپنی بساط کے مطابق اس کی امداد کرتا رہا۔

کھانے کے قوت پہلیاں ہوتیں۔ ”لڑکو! میرے ذہن میں ایک ایسی چیز ہے جس سے تم ہر روز کھلیتے ہو۔ وہ سرخ رنگ کی ایک گول گول اور بڑی سی چیز ہے۔ بتاؤ وہ کیا ہے؟“

جب بروں اس سہیلی کی بوجھ سوچنے لگا تو اس نے محسوس کیا کہ اسے ایسے الفاظ کی ضرورت ہے جن میں اپنا مطلب بیان کر سکے۔

سرک پر کار چلاتے ہوئے ”بروں! مجھے یہاں گاڑی روکنی ہوگی، کیونکہ وہ اشارہ دیکھ رہے ہوتا؟ اس کا مطلب ہے یہاں گاڑی روکو!“..... ”مجھے اس مدرسے کے آگے سے گزرنے میں کار بہت آہستہ چلانی ہوگی کیونکہ اشارے کے ذریعے کار آہستہ چلانے کی ہدایت کی گئی ہے۔“

چیزیں اٹھا کر رکھوانا۔۔۔ ”بروں! یہ بزری، سبزی والی ٹوکری میں رکھو! صابن اٹھا کر صابن دانی میں رکھ دوا نہیں! تم نے تو صابن حمام کے اوپر رکھ دیا! یہ صابن

دانی کے اندر رکھا جاتا ہے!! اور یہ لومربے کا مریبان! باور پھی خانے میں دوسرے مریبانوں کی قطار میں رکھ آؤ!!“

سینا پرونا۔۔۔ ”بیٹا بروس! ذرا میرا ہاتھ بٹاؤ گے؟ صندوق تھی میں سے کالے دھانے کی پچھی نکال لاؤ۔ نہیں بیٹا یہ تو خاکی رنگ کی ہے۔ کالے رنگ کی لاؤ۔ جیسا میری قیص کارنگ ہے۔“

دھونی کپڑے لایا۔۔۔ ”بروس! ذرا اپنے ابا کے کپڑے الگ کر کے ان کے صندوق میں رکھ دو! اور اپنے اور حم کے کپڑے یہاں میز پر رکھ دو!“

مہارت یا ہنرمندی درجہ بدرجہ پیدا کرنا

بروس کی ماں نے اپنے شوہر سے یہ بات کہی اور اس نے استاد اور ماہر نفیات سے کہی۔ ”خبر نہیں دونوں میں سے کون زیادہ سیکھ رہا ہے، میری بیوی یا بروس! وہ کہتی ہے جب میں نے بروس کو سکھانا شروع کیا تھا اس وقت مجھے اس بات کا احساس نہیں تھا کہ تعلیم و تربیت کے کئی درجے ہوتے ہیں۔ مثال کے طور پر جب اس نے کاغذ کی گزیا بنائی تو اسے احساس ہوا کہ یہ کام بھی تو تعلیم کا ایک حصہ ہے۔“

ماہر نفیات نے ہنستے ہوئے جواب دیا۔ ”بات یہ ہے کہ ایک او سط درجے کا بچہ کوئی کام کرنے میں کئی مدارج ایک ساتھ طے کرتا ہے اس لیے ہم ڈوق سے نہیں کہہ سکتے کہ کسی ایک کام کے سلسلے میں کتنی مہارتیں کام کر رہی ہیں۔ مثلاً میں آپ کو یہ نہیں بتا سکتا کہ کاغذ کی گزیا کام نے وقت کتنی مہارتیں کی ضرورت ہوتی ہے۔ میں تو صرف یہ جانتا ہوں کہ میں نے گزیا بنانے کے لیے کاغذ کا ٹانٹا شروع کیا تو ایسے مہارتی درجوں سے گزر جو بچوں کے بس کاروگ نہیں ہیں۔ میں نے پھر شروع سے کاغذ کا ٹانا اور درجہ بدرجہ کام کیا، یوں کاغذ کی گزیا یعنی۔ یہ مدارج کئی صینے میں طے ہوئے۔“

بروس کی ماں ان مختلف مہارتیں کا اندر ارجح کرتی گئی جو بروس نے بڑے شوق

سے کاغذ کی گڑیا کاٹنی شروع کرنے اور بڑی مشکل سے بھدے طریقے سے گڑیا کائیں
میں کامیابی سے قبل بڑے جوش اور انہاک سے پیکھیں۔ وہ مہار تھیں یہ ہیں:
قینچی سنجاو! (ابھی چلانی نہیں ہے)۔

قینچی چلانے سے پہلے اسے پکڑنے کا ذہب۔

پہلے روی اخبار کو قینچی سے بے مقصد کائیتے رہوتا کہ ہاتھ رواؤ ہو جائے۔
کاغذ کو موٹی کالی لکیروں پر سیدھا کائیتے چلے جاؤ!
اب دائرے کاٹو!

ایک ہاتھ سے کاغذ کو قینچی کی رفتار کے مطابق گھماتے رہو اور دوسرا ہاتھ قینچی چلاتا
رہے۔

لکیروں کے مطابق چوکور شکلیں کائیتے رہو!
(کونے کائیتے وقت کاغذ کو گھمانے کے لیے ہاتھ اور نگاہ کا خصوصی تال میل درکار
ہوتا ہے)۔

موٹی کالی لکیروں پر کائیتے رہو! کوہاں، گولائیاں، نقطے، جھکاؤ دغیرہ۔
پہلے آسان شکلیں کاٹو۔

پھر مشکل شکلوں کو احتیاط سے کاٹو۔

انسانی شکل کا سادہ خاکہ بھی کاٹو۔

بروس کے باپ نے استاد کو بتایا۔ ”ہر بات میں ایسا ہی ہوتا ہے۔ بروس اور بچوں
کی طرح چھلانگ نہیں لگاسکتا۔ اس لیے میں اس کے پیچھے کھڑا ہو جاتا ہوں، اپنے ایک
ہاتھ سے اس کی ایک ٹانگ اٹھاتا ہوں اور دوسرے ہاتھ سے خود اس کو زمین سے ذرا
اوپر اٹھاتا ہوں تاکہ چھلانگ مار سکے۔ جب تک ایسا نہ کروں اس کے پیچے چھلانگ
مارنے کے قابل ہی نہیں ہوتے۔ میرا مقصد اس امدادی کارروائی سے یہ ہوتا ہے کہ اس
کے اعصاب چھلانگ مارنے کے عادی ہو جائیں۔“

استاد نے کہا: ”بڑا پیچیدہ معاملہ ہے۔“

بروس کا باپ بولا: ”ہاں ہے تو پیچیدہ، لیکن مجھے میری محنت کا پھل مل گیا۔ ایک دن ایسا بھی آیا جب بروس خود بخود چھلانگ لگانے لگا، حالانکہ اس دن میں یہ سوچ رہا تھا کہ شاید میرا یہ بچہ کبھی چھلانگ نہ مار سکے گا۔

جلدی نہ کیجئے۔

ایک دن بروس کے باپ نے استاد کو بتایا۔ ”اب مجھے معلوم ہوتا جا رہا ہے کہ ’تیاری‘ سے آپ کا کیا مطلب تھا۔۔۔ پچھلے ہفتے میں نے یہ فیصلہ کیا کہ بروس کو تمن پہیوں کی سائیکل پر سوار ہونا چاہیے۔“

استاد نے پوچھا: ”آپ نے یہ فیصلہ کیوں کیا؟“

”کیونکہ“ بروس کے باپ نے جواب دیا۔ ”مجھے نظر آ رہا تھا کہ بروس جسمانی طور پر اس قابل ہو گیا ہے اور اس کی دہنی عمر بھی کافی ہو گئی ہے، پھر ایک دوبار میں نے یہ بھی دیکھا تھا کہ وہ سائیکل کے آس پاس پھر رہا ہے۔ میں سمجھ گیا کہ اسے اس چیز سے دلچسپی پیدا ہو گئی ہے۔“

”آپ نے ٹھیک سمجھا۔“

”ہاں سمجھا تو ٹھیک، لیکن جب کام کیا تو بنا بنا یا کھیل بگاڑ دیا۔“

”وہ کیسے؟“

”میں نے سائیکل کو دوڑا کر بروس کو اس پر بٹھا دیا اور یہ بھی بتا دیا کہ کس طرح چلانی ہے۔ لیکن میری اس حرکت سے بروس ایسا گھبرا یا کہ اسے تمن پہیوں کی سائیکل سے جو دلچسپی پیدا ہو گئی تھی وہ یکخت ختم ہو گئی۔ چنانچہ اس کے بعد وہ اس کے قریب نہیں پڑھتا۔ اگر میں پہلے چند روز تک اسے سائیکل سے منوس کرتا اور جب اسے دلچسپی پیدا ہو جاتی اس کے بعد سائیکل پر بٹھاتا تو یہ صورت نہ ہوتی۔“

استاد نے کہا: ”یہ صحیح ہے۔ بعض اوقات بچے کسی چیز سے تھوڑی سی دلچسپی ظاہر

کرتے ہیں تو ہم یہ سمجھے بیٹھتے ہیں کہ وہ پوری طرح 'تیار' ہو گئے۔ میں بھی بعض اوقات یہی غلطی کیا کرتا ہوں۔ بچہ ابھی کتاب کی ورق گردانی اور اس کی تصویریں دیکھنے کے مرحلے میں ہوتا ہے کہ میں اسے کتاب پڑھانی شروع کر دیتا ہوں۔ بہر حال اگر بروں دوبارہ اس سائیکل سے دلچسپی ظاہر کرے تو آپ اسے خود ہی سواری کرنے دیجئے۔“

بعض اوقات ایسا بھی ہوتا ہے کہ والدین بچے کے تیار ہونے کا انتظار کرتے کرتے اکتا کر جھنجلا اٹھتے ہیں اور ہمت ہار دیتے ہیں۔

بروں کی ماں نے ایک روز اس بات کا اقرار کیا کہ ”دن میں کم از کم ایک مرتبہ ضرور ایسا ہوتا ہے کہ میں اپنے بچوں سے مگر کربات کرتی ہوں۔“

گندڑہن بچہ اور اس کا خاندان

ماہر نفیات نے کہا: ”بروں کے والد صاحب! آپ کو اور آپ کی بیگم صاحبہ کو چاہیے کہ ذرا آرام بھی کیا کریں۔ یہ بڑی خوش قسمتی کی بات ہے کہ آپ کے گھر میں اتفاق و اتحاد ہے اور آپ سب ایک دوسرے کی بہبود سے دلچسپی لیتے ہیں۔“
بروں کے باپ نے کہا: ”شکریہ! لیکن-----“

ماہر نفیات کہنے لگا۔ ”آپ نے ایک بہت بڑا کام یہ کیا ہے کہ جنم کو اس پر آمادہ کر لیا کہ وہ اپنے بھائی کو گندڑہن نہ سمجھے۔ میرا خیال ہے جب جنم مدرسے جانے لگا ہو گا اس وقت آپ نے اس پر اچھی طرح واضح کر دیا ہو گا کہ بروں میں کیا خامی ہے اور یہ بات کتنی حیرت انگیز ہے کہ اب جنم بھی بروں کی ترقی پر فخر کرتا ہے۔

بروں کے باپ نے کہا: ”ادھر بروں کا خیال یہ ہے کہ جنم بڑا قابل لڑکا ہے۔“

ماہر نفیات نے کہا: ”اس میں شک بھی کیا ہے اور بروں بھی قابل لڑکا ہے۔

آپ کے دونوں بچے قابل ہیں۔“

بروں کے باپ نے کہا: ”یہ بھی تو کہیے کہ میں آپ دونوں کی امداد ہی سے اس

قابل ہوا کہ ان کو صحیح تربیت دی ورنہ ہم پر ایک بہت بڑا حادثہ گز رجاتا۔“

بروس کے باپ کو خیال آیا کہ اب ہمیں ان والدین کی مدد کرنی چاہیے جن کے پچھے گندڑہن ہیں۔ وہ کتنا ہولناک وقت تھا جب انہیں بتایا گیا تھا کہ ان کا بچہ گندڑہن ہے اور وہ کیسے غم میں ڈوب گئے تھے۔ خدا کا شکر ہے کہ اپنے بچوں کو تربیت دے کر وہ اس بحران سے نکل آئے۔“

جن طریقوں پر عمل درآمد سے انہیں کامیابی ہوئی وہی طریقے دوسرے گندڑہن بچوں کے والدین بھی اختیار کر سکتے ہیں۔

ختم شد

دارالشعور کی نفیات پر مستند کتب

گفتگو، تقریر، انٹرویو (بہترین گفتگو کے راز) قیمت: 150/-
لیری کنگ

مصنف: لیری کنگ
ترجمہ: عمران ساجد
انٹرویو میں کامیابی اور پراش گفتگو اور تقریر کے لیے بین الاقوامی شہرت کے حامل مصنف کی کتاب

کم وقت زیادہ کامیابی قیمت: 150/-
ڈروس کاٹ پی اچ ڈی

زندگی میں وقت کے بہترین استعمال کے لیے پانچ اہم اقدام
ذہن اور کندہ ہن بچوں کی تعلیم جیز بے۔ مار گریٹ بل قیمت: 120/-

خداداد ذہانت رکھنے والے اور ہنی طور پر پسمندہ بچوں کے نفیاتی، تربیتی اور تعلیمی مسائل کا حل
زندگی کے 20 عظیم سبق

مصنف: ہال ار بن
مترجم: محمد احسن بٹ

“Life's Greatest Lessons or 20 Things I Want My Kids to Know”
کا اردو ترجمہ۔ زندگی کے پر خار راستوں کو عبور کرنے کے 20 عظیم سبق۔

قیمت: 200/- **تم جیت سکتے ہو ”You Can Win”**

مصنف: شوکھیرا
مترجم: محمد احسن بٹ

25 زبانوں میں ترجمہ ہو کر 50 لاکھ سے زیادہ تعداد میں فروخت ہونے والی منفرد کتاب
کوئی کام ناممکن نہیں (Impossible Possible)

مصنف: دسواروپ رائے چودھری
مترجم: محمد احسن بٹ

کامیاب لوگ وہ ہوتے ہیں جو اپنی صلاحیتوں سے مستقل بنا دوں پر کام لینے پر قادر ہوتے ہیں۔ یہ کتاب لوگوں کو سکھاتی ہے کہ وہ خوف اور رکاوٹوں کے باوجود کس طرح اپنی کیفیات اور روؤں میں اسکی تبدیلی لاائیں جو انہیں عمل کرنے اور نئے نتائج کو جنم دینے کی قوت دے۔ جن لوگوں کو یقین ہو کہ وہ کامیاب ہوں گے، وہ لوگ ”ناممکن“ کو ”ممکن“ بنا سکتے ہیں۔ اس کتاب کے مصنف کی ”برین میکنالوجی“ کی مدد سے ایک نوجوان نے اوکسفرڈ ایئر و انسٹریوشنری کے 80 ہزار الفاظ مع صفحہ نمبر یاد کر لیے تھے۔ آپ بھی اس کتاب کے ذریعہ ناممکن کو ممکن بنا سکتے ہیں۔

کامیاب زندگی

قیمت: - 120/-

مصنف: ڈاکٹر یوسف نیس چسٹر مترجم: اظہر تابش

زندگی کے بلند مقاصد کے حصول میں کامیابی کے لیے ایک مفید اور راہنمای کتاب جو زندگی کے ہمت ٹھکن مراحل میں ثابت قدی کا درس دیتی ہے اور زندگی کے مشکل ہدف تک پہنچنے کو آسان بناتی ہے۔

خود اعتمادی بڑھائیے

مصنف: سی گلبرٹ رین مترجم: عبد اللہ الاحمد جہاں ہم خود اعتمادی سے محروم ہوتے ہیں وہاں کامیابیاں ہمارا ساتھ چھوڑ جاتی ہیں یہ کتاب ہمیں خود اعتمادی کا اسم اعظم سکھاتی ہے۔

قوتِ ارادی بڑھائیے

مصنف: ولیم ووکر انکنسن مترجم: عبدالواہب ظہوری نفس انسانی کی اس حرمت انگیز اور کرشمہ ساز قوت کا سراغ، جو انسان کو فکست و نامیدی کے اندر ہیروں سے نکال کر خود اعتمادی کی درخشاں منزل تک پہنچاتی اور کائنات کی مخفی قوتوں کو بیدار کرنے اور ان کو جلوہ آراؤ نے کی دعوت دیتی ہے۔

ہماری عادتیں اور ہمارے جذبات

دیانندورما قیمت: - 70/-

نفیات اور خیالات کی تغیر پر ایک ٹھوس اور حیات افرزو کتاب۔

دولت مند بننے کے 37 اصول

مصنف: ڈاکٹر سیموئل سائلز مترجم: اظہر تابش

کیا وجہ ہے کہ کچھ لوگ بہت جلد امیر ہو جاتے ہیں اور کچھ دراٹ میں ملنے والی پونچی بھی گنو بیٹھتے ہیں؟ اس کتاب کا بھی موضوع ہے۔ یہ بتاتی ہے کہ بہت جلد دولت کیسے کمائی جاسکتی ہے، کاروبار اور طازمت سے رقم کے زیادہ حصول کو کیسے یقینی بنایا جاسکتا ہے۔

پر اعتماد زندگی

ناہمن و نسٹ چیل / مترجم: محمد اظہر تابش قیمت: - 120/-

قدم قدم پر راہنمائی کرنے والی عظیم نفیاتی کتاب، جو آپ کی زندگی میں انقلاب لاسکتی ہے۔

Power of Positive Thinking کا اردو ترجمہ۔

خوشگوار زندگی قیمت: 100/-
ہیرالدشمن ا مترجم: عبدالغفور بی اے

خوف، دہشت، احساس کتری سے نجات اور علمی قوتوں کی بیداری پر زندہ جاوید کتاب

شادی قیمت: 150/-
ڈاکٹر ظفر الحسن

یہ کتاب زندگی کا نیا سفر شروع کرنے والے جوڑوں کے لیے خصوصاً اور اس سفر پر گامزدہ لوگوں کے لیے عموماً لکھی گئی ہے۔ جس میں میاں بیوی کے جذباتی اور ازاد و احیٰ تعلق کے ساتھ ساتھ ان کے نفیاتی اور اخلاقی پہلوؤں پر بھی تفصیل سے روشنی ڈالی گئی ہے۔ قرآن و سنت، نفیات اور جدید تحقیقات کی مدد سے مکمل ہونے والی یہ تحقیق، شادی شدہ جوڑوں کی زندگی میں خوشگوار تبدیلی اسکتی ہے اور نئے جوڑوں کے کامیاب تعلق کی ضامن ہے۔

بچوں کے سکھنے کی قابلیت بڑھانا قیمت: 60/-

مصنف: ہیری این رولن ترجمہ: شاہد احمد دہلوی

بچوں کی خوابیدہ قوتیں کو بیدار کر کے ان کی صلاحیت میں کس طرح اضافہ کیا جاسکتا ہے۔

بچوں کے جذباتی مسائل قیمت: 60/-

مترجم: شاہد احمد دہلوی مصنف: او۔ اپر جن

بچوں کے جذباتی مسائل میں ان کو کس طرح ہنڈل کیا جائے۔ اگر بچپن میں ہم بچوں کی درست رہنمائی نہ کر سکے تو اس کے اثرات زندگی بھر ہمارا پچھے بھجنے گا۔

بچوں کی تعلیم و تربیت قیمت: 150/-

تصنیف: میری لارنس، میری فریک مترجم: محمد افضل

اس کتاب میں جدید میڈیکل سائنس اور علمی نظریات کے مطابق بچوں کی ہنی جسمانی اور نفسی نشوونما اور تعلیم و تربیت کے راہنماء اصول بیان کیے گئے ہیں۔

Marfat.com

دارالشور کی علم و ادب پر مستند کتابیں

رفقِ انجم	شیطان کی آپنی
محمدین فوک	تاریخ اسلام کے ناقابل فراموش و افاقت
ی گلبرٹ رین / مترجم عبداللہ اللہ احمد	خود اعتمادی بڑھائیے
مصنف: سیری لارنس، مترجم: محمد افضل	پھول کی تعلیم و تربیت
مصنف: ڈاکٹر یوسف ٹیس چیسر، مترجم: اظہر تابش	کامیاب زندگی
مصنف: نارسن و سنت پیل، مترجم: محمد اظہر تابش	پر اعتماد زندگی
مصنف: ہیرالدشمن، مترجم: عبد الغفور بن اے	خوشنگوار زندگی
مصنف: محمد احسن بٹ	جدید اسرائیل کی تاریخ
حضرت شیخ عبد القادر جیلانی	فتح الغیب
مصنف: کرسو فراہریں / مترجم: محمد احسن بٹ	گوتم بدھ سے دلائی لامہ تک
مصنف: جبی کارڈ (سابق صدر امریکہ)	امریکہ کا اخلاقی بحران
مصنف: ڈاکٹر طحسین (سابق وزیر تعلیم مصر)	ابن خلدون
تالیف: محمد لطفی جمعہ مصری، مترجم: ڈاکٹر میر ولی الدین	عظمیم مسلمان فلسفی
مصنف: چارج سارٹن، مترجم: سیدہ ہاشمی فرید آبادی	قدیم علوم اور جدید تہذیب
تالیف: جمیعت اخوان الصفاء، مترجم: اکرم علی	اخوان الصفاء
مصنف: لوئیس سنایڈر، مترجم: مولا ناغلام رسول مہر	جنگ عظیم و دم
مصنف: بھگریت لال واس، مترجم: مقصود خالق	WTO کیا ہے؟
مترجم: مرتضیٰ انجم / فضیل ہاشمی / اشfaq خان	حمدوالرحمٰن کیش رپورٹ (3 جلدیں)
مصنف: گرو رجنیش، مترجم: صندر رشد	آنے والے دور کا انسان
مصنف: محمد شجاع منعی	سرگزشت دہلی
مصنف: ٹالٹانی	گناہ غربت، معیار گناہ
مصنف: راہندر ناتھ ٹیگور	پھول اور کلیاں
مصنف: پروفیسر طفیل ڈھاندہ	مسلم دنیا اور سما راجی یلغار
رفقِ انجم / ابراہیم عوادی	100 عظیم مسلم سائنسدان
مصنف: ڈاکٹر رین فرید	خواتین کی صحت
مصنف: سید عظیم	ملٹی نیشنل کپنیاں
مصنف: سید عظیم	تجارتی لوٹ مارکی تاریخ
مصنف: سید عظیم	ڈبلیو۔ ای۔ او اور گلوبالائزیشن
مصنف: دیانندورما	ہماری عادتیں اور ہمارے جذبات
مصنف: مرتضیٰ انجم	کون کیسے گیا؟
مصنف: بسو ا روپ رائے	کوئی کام نا ممکن نہیں
مصنف: ڈاکٹر سمیل سائلز	دولت مند بننے کے 37 اصول

کالج الشعور

کالج الشعور

37-مزگ روڈ، بک سٹریٹ، لاہور، پاکستان
فون: 042-7239138-8460196