

4. گارڈنر کا کیشر الذہانی اصول (Gardner's Theory of Multiple Intelligence) ہاؤڑ گارڈنر (Howard Garner) نے 1983 میں ذہانت کے متعلق اپنے تاثرات پیش کیے ہیں۔ اس کی رائے کے بموجب ذہانت وحدانی ہیست کی حامل نہیں ہے۔ ذہانت میں الگ الگ عناصر موجود ہوتے ہیں۔ اس نے ذہانت کی فہمائش کے لیے جو اصول پیش کیا ہے اُسے کیشر الذہانی اصول کے طور پر پہچانا جاتا ہے۔

گارڈنر کی رائے کے مطابق فرد کو اپنے ماحول کو سمجھنے میں اور اپنے نظریے کا فروغ کرنے میں ذہانت اہم رول ادا کرتی ہے۔ اس نے ذہانت کے خصوصی آٹھ قسم کے اوصاف ظاہر کیے ہیں۔ فرد میں اور فرد فرد کے درمیان ان اوصاف کے نتائج کے معا靡ے میں فرق پایا جاتا ہے۔ صورت حال، حالات اور موقعے کے تعلق سے فرد ذہانت کے مختلف اوصاف میں سے چند ہی اوصاف کا استعمال کرتا ہے۔ مثلاً طالب علم جب کلاس میں مطالعہ کرتا ہے تو لسانی، منطقی یا ریاضیاتی ذہانت کا، کھلیل کے میدان میں کھیلتے وقت جسمانی۔ جسمانی متحرک ذہانت کا یا ہم کلاس طلبہ۔ مدرسین۔ بزرگوں۔ مثالی فرد کو سمجھنے کے لیے بین انفرادی ذہانت کا استعمال کرتا ہے۔

گارڈنر نے اہم طور پر آٹھ قسم کے اوصاف ظاہر کیے ہیں، جو حصہ ذیل ہیں:

I. لسانی ذہانت (Linguistic Intelligence) : اس قسم کی ذہانت لکھائی، پڑھائی، بیان، لسان کی پیچیدگی کو سمجھنا، اسے موثر طور پر پیش کرنا وغیرہ افعال میں ظاہر ہوتی ہے۔ ادیبوں، مصنفوں، مقررلوں، نظامت کرنے والوں، طنزیہ مصنفوں وغیرہ میں اس قسم کی ذہانتی مہارت زیادہ پائی جاتی ہے۔

II. منطقی - ریاضیاتی ذہانت (Logical-Mathematical Intelligence) : ریاضیاتی منطقی علامتوں کے استعمال، ریاضیاتی قوانین (قاعدوں) کی پوشیدگی، ریاضیاتی اعمال وغیرہ افعال انجام دینے میں یہ ذہانت ظاہر ہوتی ہے۔ وکلاء، جرمائی محققین، سائنسدان، ماہرین شماریات، ماہرین منطقیات میں اس ذہانت کا تناسب زیادہ پایا جاتا ہے۔

III. خلائی ذہانت (Spatial Intelligence) : ہنی عقائیں کی تشكیل۔ فاصلے سے متعلق تصورات کی بناء پر فیصلہ کرنے کی مہارت میں مسلکوں کے حل، معمونوں کے حل حاصل کرنے میں، پیلیوں کے کھلیل میں اس ذہانت کا استعمال ہوتا ہے۔ گاڑی چلانے والوں، آپریشن کرنے والے ڈاکٹروں، انجینئروں میں یہ ذہانت خصوصی طور پر پائی جاتی ہے۔

IV. جسمانی - جسمانی متحرک ذہانت (Bodily-Kinesthetic Intelligence) : جسم کی نقل و حرکت، اس کی رفتار، عضوی، عضوی مرودر پر مہارت حاصل کرنے کے لیے اس قسم کی ذہانت درکار ہوتی ہے۔ چنانچہ کھلاڑیوں، دستکاری کے کاری گروں، رقص کاروں، فلمی اداکاروں وغیرہ افراد میں ذہانت کے اس وصف کا تناسب زیادہ ہوتا ہے۔

V. بین انفرادی ذہانت (Interpersonal Intelligence) :

اس قسم کی ذہانت کی مدد سے فرد دیگر فرد کی پسندیدگی، ناپسندیدگی، احساسات، یہجانات، مزاج، اعادات، شخصیت کے صفتی اوصاف وغیرہ سے واقف ہوتا ہے۔ سیاسی لیدروں، مذہبی پیشواؤں، مدرسین، سماجی کارکنان وغیرہ میں بین انفرادی ذہانت کا تناسب زیادہ پایا جاتا ہے۔

VI. موسیقی سے متعلق ذہانت (Musical Intelligence) : موسیقی کے سر، طرز، تال، راگ، بنش وغیرہ کی فہم کو تربیت فراہم کرنے کی مہارت، موسیقی سے متعلق ذہانت کا نتیجہ ہے۔ گانے۔ بجائے کے علاقے میں کارگزاری انجام دینے والے ماہرین میں اس ذہانت کا تناسب دیگر افراد کی بہ نسبت زیادہ پایا جاتا ہے۔

VII. درون فرد ذہانت (Intrapersonal Intelligence) : ایک فرد کے طور پر ہم اپنے احساسات، اظہارات، رویتے، تعصبات، عقائد وغیرہ کی فہم کو اس ذہانت کے ذریعہ تربیت فراہم کر سکتے ہیں۔ داخلی بصیرت اور خود تحقیق کی فہم حاصل کرنے میں یہ ذہانت کا آمد ثابت ہوتی ہے۔

VIII. فطری ذہانت (Naturalistic Intelligence) : فطری (قدرتی) عناصر جیسے کہ عالم حیوان اور عالم نباتات نیز فطری وقوعات کے متعلق فہم حاصل کرنے کے لیے فطری ذہانت ضروری ہے۔ ماہرین حیاتیات، ماہرین نباتات، کسان، دشمنی سیاحوں وغیرہ میں اس وصف کا تناسب زیادہ پایا جاتا ہے۔

## 5. جے. پی. داس کا اصول (Pass Theory of J. P. Das)

جگنا تھ پرساد داس (Jagannath Prasad Das - J.P. Das) اور اس کے ساتھیوں نے ذہانت کے اصولوں میں G-غصري اصول کی مخالفت کی۔ تجرباتی مطالعات اور طبی تجربات کی بناء پر انہوں نے ظاہر کیا ہے کہ وقفي مہارت کے لیے دماغ کی ساخت اور اس میں ہونے والا عمل اہم رول ادا کرتا ہے۔ انہوں نے ذہانت سے متعلق جسمانی اور اس میں بھی خصوصی طور پر عصبی نفیسیات (Neuropsychological) کے نظریے کو تسلیم کیا ہے۔ ان کی رائے کے موجب دماغ کی ساخت مخصوص ہے۔ اس کے مراکز آزادانہ طور پر مخصوص ہنی عمل کو منضبط کرتے ہیں۔ لیکن ساتھ ہی ساتھ دماغ کے یہ مراکز باہمی طور پر منسوب ہیں۔

عزیز طلبہ، آپ سابقہ جماعت میں سیکھ چکے ہیں کہ دماغ کو بایاں نصف کرڑہ اور دایاں نصف کرڑہ یوں دو حصوں میں منقسم کر کے سمجھا جاتا ہے۔ بصری، سمی، باؤ وغیرہ کے مراکز دماغ کے مخصوص ہتھے میں واقع ہیں۔ دماغ کے مخصوص ہتھے کو نقصان پہنچنے سے متعلقہ ہنی اور جسمانی سرگرمیوں میں رکاوٹ پیدا ہوتی ہے۔ مثلاً دماغ کے بائیں نصف کرڑے کے کسی مخصوص ہتھے کو نقصان پہنچنے سے فرد کی لسان، تحریر کرنے کی اور بولنے کی مہارت میں رکاوٹ پیدا ہوتی ہے۔

یوں، دماغ کی مخصوص ساخت فرد کی وقفي مہارت کے ساتھ منسوب ہے، ایسا پختہ طور پر تسلیم کرنے والے جے. پی. داس اور ان کے ساتھیوں نے ذہانت کا جو اصول ظاہر کیا ہے اُسے 'PASS' اصول کے طور پر پہچانا جاتا ہے۔ اس اصول میں چار اہم وقفي اعمال کو شامل کیا گیا ہے۔

منصوبہ	-	Planning	-	P
تو جھی تھی	-	Attention Arousal	-	A
ہم عصری عمل	-	Simultaneous Processing	-	S
ترتیب وار عمل / سلسلہ وار عمل	-	Successive processing	-	S

I. **منصوبہ (P-Planning)** : یہ ایک ایسی وقفي مہارت ہے کہ جس کی مدد سے ہم کسی مسئلے کا حل کس طرح حاصل کرنا، اس کا فیصلہ کر سکتے ہیں اور اسی فیصلے کے موجب کردار بھی کر سکتے ہیں۔ اس میں ہم مقصودات متعین کرنا، نتیجے کا مقابل استفتاج اور تاثرات یا بازرسانی (Feedback) کا استعمال وغیرہ ہنی اعمال انجام دیتے ہیں۔ اس کے لیے بڑے دماغ کا پیش رو لختہ (Frontal Lobe) ذمہ دار ہوتا ہے۔

II. **تو جھی تھی (A-Attention Arousal)** : اس وقفي عمل میں ماہول میں وقوع پزیر کئی مہیجات کی جانب توجہ مبذول کرنے کی اور دیگر مہیجات کو نظر انداز کرنے کی مہارت کا شمار ہوتا ہے۔ توجہ مرکوز کرنے کی دشواری سے متعلق عارضے (ADD - Attention Deficit Disorder) کے حال افراد کے اس وقفي عمل میں خامی پائی جاتی ہے۔ توجہ اور تھیکیہ کے ہمراہ دماغ کے حرام مغز (Brain stem) اور ٹھیکیس مربوط ہیں۔

III. **ہم عصری عمل (S-Simultaneous Processing)** : اس وقفي عمل میں الگ الگ مہیجات کو ساتھ میں مربوط کر کے ان کا ایک پورے وقوع کے طور پر اظہار کرنے کی مہارت ہوتی ہے۔ لسانی فہم حاصل کرنے کے لیے اس مہارت کی زیادہ ضرورت پیش آتی ہے۔ مثلاً میری ماں کے باپ کے اکلوتے بیٹے میرے کیا ہیں؟ (جواب: ماموں) اس مہارت کے لیے بڑے دماغ کا عقبی لختہ (Occipital Lobe) اور وسطی لختہ (Temporal Lobe) اہم رال ادا کرتے ہیں۔

IV. **ترتیب وار / سلسلہ وار عمل (S-Successive Processing)** : اس میں مہیجات کو ترتیب وار پیش کرنے کی مہارت کا شمار ہوتا ہے، جس میں خاص طور پر ترتیب وار طریقے سے حروف (حروف تھی) اور لفظوں کو مرتب کر کے پڑھائی کام اور لکھائی کام کرنے کی مہارت کا شمار ہوتا ہے۔ اس کے لیے بڑے دماغ کا پیش رو لختہ (Frontal Lobe) اور زیریں لختہ (Temporal Lobe) اہمیت کے حامل ہیں۔

## ذہانت کی پیمائش (Measurement of Intelligence)

1. ذہانی پیمائش - ضابطے کی فہماں : انسان کی بہترین قوت اس کی ذہانت ہے۔ ذہانت کے متعلق مختلف اصولوں کی فہماں کے بعد اب ہم ذہانت کی پیمائش کی فہماں حاصل کریں گے۔

I. ہنی عمر : ”فرد جس ماحول میں رہتا ہے اس کے تعلق سے اس کی ہنی نشوونما کی سطح یعنی اس کی ہنی عمر۔“

آئیے! مثال کے ذریعے اس تصور کو صحیح کرو۔ جس بچے کی ذہانت کی پیمائش کرنا درکار ہوا اس کی موجودہ جسمانی عمر سے دو۔ تین سال کم عمر کی آزمائش سے شروعات کی جاتی ہے۔ آزمائش کے ہر ایک صحیح جواب کے لیے دو ماہ کی ہنی عمر شمار کی جاتی ہے۔ ہر ایک سال کی آزمائش میں چھ۔ چھ سوال ہوتے ہیں۔ آزمائش دیتے وقت بچے کے ذریعے بڑی سے بڑی عمر کی آزمائش کہ جس کے سبھی سوالوں کے صحیح جواب دیے جاسکیں تو وہ اس کی بنیادی عمر شمار کی جاتی ہے۔

ذیل میں دیے گئے جدول کے ذریعے واضح طور پر اس کی فہماں حاصل کریں۔ اٹھین فرڈ بینے آزمائش میں ہنی عمر شمار کرنے کی فہماں ذیل کے جدول میں واضح طور پر پیش کی گئی ہے۔

جدول 3.3 اٹھین فرڈ - پہنچ آزمائش کے بوجب ہنی عمر کی تحسیب

پہنچ کی عمر	آزمائش کے کل بیانات کی تعداد	پہنچ کے بیانات کے دیے ہوئے صحیح جوابات کی تعداد	صحیح جوابات کی بناء پر ہونے والی ہنی عمر (ماہ میں) ہر ایک صحیح جواب کے 02 ماہ	کل ہنی عمر (مینے میں)
پہنچ کے ذریعے آٹھ سال کی عمر میں آزمائش کے سبھی سوالوں کے صحیح جواب حاصل ہونے سے یہ بنیادی عمر ہے	06	$08 \times 06 = 48$	$48 \times 02$	96
نو سال کی	06	03	$03 \times 02$	06
وس سال کی	06	02	$02 \times 02$	04
گیارہ سال کی	06	01	$01 \times 02$	02
بارہ سال کی	06	ایک بھی جواب صحیح نہیں	00	00
کل ہنی عمر				108

جنم تاریخ کے مطابق شمار کرنے پر ہونے والی جسمانی عمر کے ہمراہ اس کی ہنی عمر کا موازنہ کیا جاتا ہے۔ ذہین بچے کی ہنی عمر اس کی جسمانی عمر سے زیادہ ہوتی ہے۔ جبکہ کمزور ذہانی مہارت کے حامل پہنچ کی ذہانی عمر اس کی جسمانی عمر سے کم ہوتی ہے۔

### • ذہانی قدر / ہندسہ (Intelligence Quotient I.Q. ) :

ذہانی ہندسہ کو ذہانی قدر بھی کہا جاتا ہے۔ ذہانی ہندسہ کا تصور اٹھین فرڈ نے فراہم کیا ہے۔ ذہانی ہندسہ فرد کی ذہانی سطح کی نشاندہی کرتا ہے۔ ذہانی

ہندسہ تلاش کرنے کا ضابطہ ذیل کے مطابق ہے:

$$\frac{\text{ذہنی عمر (M.A.)}}{\text{جسمانی عمر (C.A.)}} = \frac{100}{\text{ذہنی ہندسہ}}$$

مثال کے طور پر مندرجہ بالا جدول کے بوجب بچے کی بینا دی عمر سات سال اور چھ ماہ یعنی 90 ماہ ہے جب کہ اس کی ذہنی عمر 108 ماہ ہے۔ اب

ضابطے کے بوجب ذہنی ہندسہ کی تحسیب کریں گے:

$$I.Q. = \frac{\text{M.A.}}{\text{C.A.}} \cdot 100 = \frac{108}{90} \cdot 100 = 120$$

حالاً کہ دو رجید کی ذہنی آزمائشوں میں ذہنی عمر شمار کے بغیر مخفظ مطلق قدرروں (مقیاسوں) کے جدول پر سے براہ راست ذہنی ہندسہ تلاش کیا جاتا ہے۔

## 2. ذہنی آزمائش (Intelligence Tests) :

ذہنیت کی پیمائش کرنے کے لیے استعمال کی جانے والی آزمائشوں کو ذہنی آزمائش کہتے ہیں۔ ذہنی آزمائش کی مختلف صورتیں بھی ہیں۔ ایک ہی وقت پر ایک ساتھ ایک ہی فرد کو دی جانے والی آزمائش انفرادی ذہنی آزمائش کہلاتی ہے۔ ایک ہی وقت پر ایک ساتھ کئی لوگوں کو دی جانے والی آزمائش کو اجتماعی ذہنی آزمائش کہتے ہیں۔ اس کے علاوہ جس آزمائش میں مخفظ تحریری سوالات ہوں اور ان کے جوابات تحریری ہیئت میں دینے ہوں تو اسے لفظی آزمائش کہتے ہیں۔ مزید، جس آزمائش میں تصویروں کے ذریعے یا کسی عمل کے ذریعے ذہنیت کی پیمائش ہوتی ہے اور لفظوں کا کم از کم استعمال کیا جاتا ہے ایسی آزمائش کو غیرلفظی یا عملی آزمائش کہتے ہیں۔

اب ہم ایسی چند اہم آزمائشوں کے متعلق واقفیت حاصل کریں گے۔

### I. ایشن فرڈ - بینے ذہنی آزمائش : (Stanford Binet Intelligence Test)

ایشن فرڈ بینے ذہنی آزمائش پیشتر طور پر بچوں کی ذہنیت کی پیمائش کے لیے استعمال کی جاتی ہے۔ بینے اور سائمن نے عیسوی سن 1905 میں فریضہ زبان میں پہلی انفرادی ذہنی آزمائش کی تشكیل کی تھی۔ امریکہ کی ایشن فرڈ یونیورسٹی کے پروفیسر ایم۔ ایل۔ ٹرمن نے 1916 میں پہنچے۔ سائمن آزمائش میں چند ترمیم اور اضافے کر کے باقاعدہ معتبری کے ذریعے انگریزی زبان میں پہلی ذہنی آزمائش تیار کی۔ اس آزمائش کو ایشن فرڈ بینے ذہنی اسکیل (SBIS) نام دیا گیا۔ 1916 کی آزمائش کی 1937، 1960، 1973 اور آخر میں 1986 میں توصحیح اشاعتیں جاری ہوئی ہیں۔

قبل کی توصحیح اشاعتیں میں ذہنیت کا ایک ہی "عمومی ہندسہ" شمار ہوتا تھا۔ جبکہ عیسوی سن 1986 کی اشاعت میں عمومی کے علاوہ خصوصی ہندسے بھی حاصل ہوتے ہیں۔ جیسا کہ لفظی منطق، مقداری منطق، مجرد بصری منطق اور قابل وقتی یادداشت وغیرہ۔ یہ آزمائش 18 سال کی عمر تک کے افراد کی ذہنیت کی پیمائش کرتی ہے۔

### II. ویکسلر ذہنی اسکیل (Wechsler Intelligence Scales) :

ایشن فرڈ - بینے ذہنی آزمائش کے علاوہ ویکسلر کی ذہنی آزمائشوں کا انفرادی پیمائش کے لیے سب سے زیادہ استعمال کیا جاتا ہے۔ یہ آزمائش بچے سے لے کر بالغ عمر کے لوگوں کی ذہنی پیمائش کے لیے استعمال ہوتی ہیں۔ حالانکہ الگ الگ عمر کے گروپ کے لیے الگ الگ آزمائشوں کی تشكیل کی گئی ہے۔ (a) ویکسلر کی بالغ عمر کے افراد کے لیے تیار کی گئی آزمائش (Wechsler Adult Intelligence Scale- WAIS) 16 سال سے لے کر 64 سال تک کے بالغ عمر کے لوگوں کی ذہنیت کی پیمائش کرتی ہے۔ اس آزمائش میں پورے ذہنی ہندسے کے علاوہ ذہنیت کے لفظی ہندسے اور عملی ہندسے بھی حاصل ہوتے ہیں۔

ویکسلر کی بالغ افراد کی ذہنی آزمائش میں معلومات، فہم، ریاضی، آنکھروں کا اعادہ، یکسانیت تلاش کرنا اور ذخیرہ الفاظ مکعب ترتیب دینا، تصویر مکمل کرنا

جیسے شعبوں کے ضمن میں ذہانت کی پیمائش کی جاتی ہے۔ ویکسلر کی ذہانتی آزمائش میں 11 ضمنی آزمائشیں ہیں، جن میں 6 ضمنی آزمائشیں لفظی بیان کی اور 5 ضمنی آزمائشیں جسمی عملی بیان کی ہیں۔ عیسوی سن 1981 میں بالغ فرد کے لیے آزمائش کی محققی بیان (نوچی اشاعت) شائع ہوئی، جسے WAIS-R نام سے پہچانا جاتا ہے۔

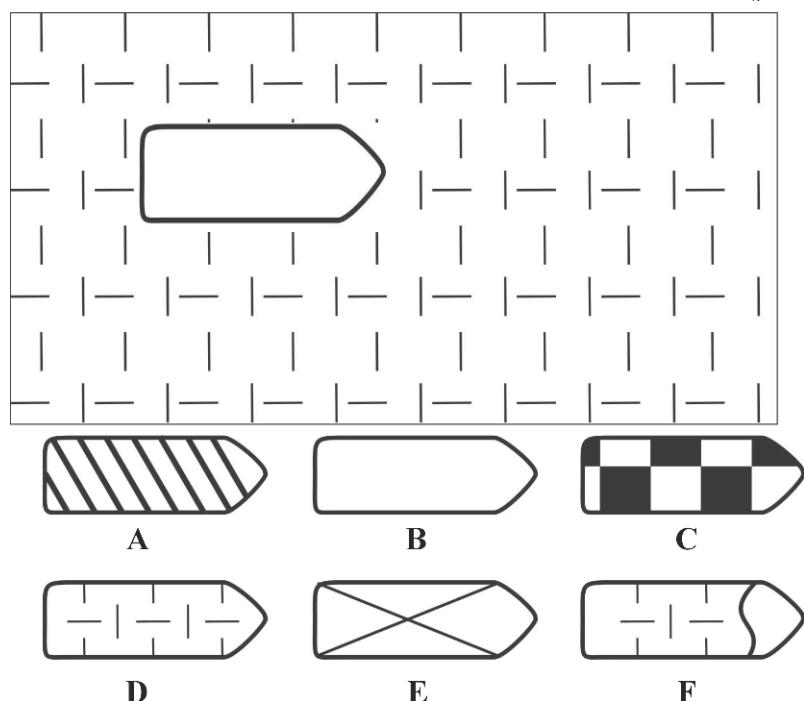
(b) ویکسلر کی پچھوں کے لیے تیار کی ہوئی آزمائش (Wechsler Intelligence Scale for Children - WISC) 6 سے 16 سال تک کے افراد کے لیے تشکیل کی گئی ہے۔

(c) ویکسلر کی بال مندر کی سطح کی آزمائش (Wechsler Pri School-Primary Scale for Intelligence-WPPSI) 4 سے 6.5 سال تک کے بچوں کی کلی ذہانت اور انعام کے نمبرات کی پیمائش کرتی ہے۔ یوں، ویکسلر کا ذہانتی آزمائش کے میدان میں اہم عظیم ہے۔

### III. ریون کی ذہانتی آزمائش (Raven's Intelligence Test)

ریون کے ذریعے اس ان اور تہذیبی اثرات سے بری (آزاد) ذہانتی آزمائش تشکیل کی گئی ہے جو تعیینی میدان (علاقے) میں استعمال ہونے والی غیر لفظی آزمائش ہے۔ یہ آزمائش (RPM) Raven's Progressive Matrices (RPM) نام سے مشہور ہے۔ جس کی ریون کے ذریعے عیسوی سن 1936 میں یہ آزمائش تشکیل کی تھی۔

مجرد منطق کی پیمائش کے لیے یہ آزمائش نہایت ہی کارآمد ہے۔ یہ آزمائش 5 سال کی عمر کے بچوں سے لے کر بالغ عمر کے لوگوں کی ذہانت کی پیمائش کے لیے استعمال ہوتی ہے۔ اس آزمائش میں 60 کثیر المتبادل سوالات آسان سے مشکل کی ترتیب میں مرتب ہوتے ہیں۔ آزمائش دینے والے فرد کو بیہاں ہر ایک سوال میں طرز کو مکمل کرنے کے لیے غائب یا گم شدہ (missing) کڑی دریافت کرنے کے لیے کہا جاتا ہے۔ کئی طروز 2 x 2 یا 4 x 4 یا 6 x 6 کے احاطے میں پوچھی جا پچھی ہیں۔ مختلف قوتوں کے حامل الگ الگ قسم کے لوگوں کے لیے تین الگ الگ قسم کے تصوراتی ڈھانپے والی آزمائشیں تشکیل کی گئی ہیں۔ ذیل کی شکل پر سے اس آزمائش کا خیال واضح ہوگا۔



شکل 3.5 ریون کی ذہانتی آزمائش کا نمونہ

یوں، ریون کی ذہانتی آزمائش میں آسان سے پیچیدہ ترتیب میں مواد کو پیش کیا گیا ہے۔

#### IV. کوف مین کی ذہانتی آزمائش (Kaufman Intelligence Test)

امریکہ کے نفیسیات کے پروفیسر این. ایس. کوف مین کا نام ذہانتی پیارکی آزمائش کے ذریعے عالمی سطح پر مشہور ہے۔ ان کے ذریعے تیار کی گئی کوف مین ایسیس میٹ بیٹری فور چلڈرن (KABC) اور دیگر ذہانتی آزمائش تعلیمی پیارکی سطح پر نہایت ہی مشہور ہیں۔ اس کے علاوہ کوف مین بر ف انٹلی جنس ٹیسٹ (K-BIT) اور اس کا دوسرا ایڈیشن بھی اہمیت کا حامل ہے۔ علاوہ ازیں کوف مین ایڈوینٹ اینڈ ایڈٹ انٹلی جنس ٹیسٹ (KAIT) بالغ افراد کی ذہانتی آزمائش کے لیے کارآمد ہے۔ 2004-2005 کے سال میں ان کی آزمائش کی تصحیحی اشاعت نو شائع ہوئی ہے۔ ذہانتی پیارکی کے علاوہ تعلیمی تھیسیل کی پیارکی کے لیے کوف مین کے ذریعے آزمائش تھیسیل کی گئی ہے۔

#### 3. ذہانتی ہندسہ کا اقسام (Distribution of I.Q.)

##### I. شدید پسماندہ سے فطانت تک کا میبل :

ذہانتی ہندسے کے معاملے میں افرادی تفریق پائی جاتی ہے۔ عام طور پر اوسط آبادی کے تقریباً 2% لوگوں کا ذہانتی ہندسے 130 سے زیادہ اور دیگر 2% لوگوں کا ذہانتی ہندسے 70 سے کم پایا جاتا ہے۔ عام آبادی میں مختلف ذہانتی درجات کا ذکر اور ان کا فی صدقہ میں جدول میں ظاہر کیا گیا ہے۔

جدول 3.2 : ذہانتی ہندسے کا اقسام ظاہر کرنے والا جدول

ذہانتی ہندسے	بیان	نی صد
70 سے نیچے	ذہنی طور پر قابل چیلنج	2.20
79 سے 70	سرحدی ذہانت	6.70
89 سے 80	ادنی اوسط ذہانت	16.10
109 سے 90	اوسط ذہانت	50.00
110 سے 109	اعلیٰ اوسط ذہانت	16.10
120 سے 110	اعلیٰ ذہانت	6.70
130 سے زیادہ	فطین ذہانت	2.20

مکان و زمان کے ضمن میں مذکورہ جدول میں ظاہر کردہ نی صد میں کم و بیش تبدیلی کا امکان ہے۔ ذہنی پسماندگی یہ ذہانتی اہمیت کی نشاندہی کرتی ہے۔

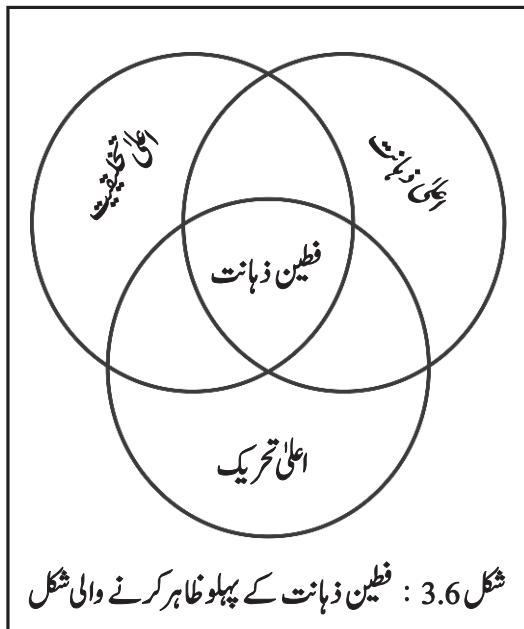
##### II. فطین ذہانت (Giftedness) :

###### (a) فطین ذہانت کی بیان اور شناخت :

اگریزی زبان میں فطین کے لیے Gifted, Genious, Talented لفظوں کا استعمال ہوتا ہے۔ وراثتی طور پر اعلیٰ ذہانت یا مخصوص ذہنی قوت کے حامل فرد کو فطین کے طور پر شناخت کیا جاتا ہے۔ فطین بچہ کی تعریف کئی نفیسیات دانوں نے بیان کی ہے۔ ہر ایک تعریف میں فطین کے بنیادی اخصارات، علاقوں یا فطانت آمیز کرداروں میں تفریق پائی جاتی ہے۔

موجودہ دور میں انسانی زندگی کے کسی بھی معنی خیز و قوپی یا اخلاقی، جسمانی، بہجانی، سماجی، جمالیاتی جیسے علاقوں میں استعمال ہونے والی اعلیٰ قوت کے طور پر فطین کی تعریف بیان کی جاتی ہے۔ عیسوی سن 1925 میں ٹرمون نے ایسے افراد کا مطالعہ شروع کیا تھا۔ اس مطالعے میں ذہانتی آزمائشوں کے ذریعے فرد کی اعلیٰ و قوپی قوتوں کی پیارکی جاتی تھی۔

جو سیف رینزوول نے انکشاف کیا ہے کہ فطین ذہانت یہ اعلیٰ ذہانت، اعلیٰ تخلیقیت اور اعلیٰ تحریک یوں تینوں عناصر کے تعامل پر منحصر ہے۔



شکل 3.6 : فطین ذہانت کے پہلو ظاہر کرنے والی شکل

فطین ذہانت میں وقوفی کے علاوہ کئی قوتوں کا مرکب اور ان کی تنظیم ہوتی ہے۔ ایسے لوگ دیگر کی نسبت اعلیٰ درجے کی کارگزاری کا اظہار کرتے ہیں۔ وہ مخصوص قوتوں اور اعلیٰ خود-تصور کے حامل ہوتے ہیں۔ فطین ذہانتی افراد سیکھنے کے لیے تحصیلات اور بہتری حاصل کرنے کے لیے زیادہ کوشش ہوتے ہیں۔ فطین ذہانت کی ایسی تدریتی بخشش سماجی اقتصادی درجات میں پائی جاتی ہے۔

#### • فطین ذہانت کی شاخات کا عمل :

فطین ذہانتی بچے کی شاخات کرنے کے لیے موجودہ دور میں عام طور پر ذہانتی آزمائش اور تحصیلی آزمائش کا سب سے زیادہ استعمال ہوتا ہے۔ فطین بچوں کی شاخات کے لیے کئی پارتو مخصوص ذہانتی ہندسے کا انحصار لیا جاتا ہے۔ مثلاً جس کا ذہانتی ہندسہ 130 سے زیادہ ہواں فرد کو فطین ذہانتی شمار کیا جاتا ہے۔ موجودہ دور میں فطین ذہانتی فرد کی شاخات کرنے کے لیے ذیل کی معلومات حاصل کرنے کا طریقہ مرروج ہے:

- ذہانتی آزمائش میں فرد کے حاصل کردہ اسکورس

- طالب علم کے متعلق مدرس کی رائے (تاثر) اور اسکولی نوٹ

- بچے کے بارے میں ماں-باپ کی تشخیص

- بچے کی سماجی-بیجانی چیਜی ہندسے

اس کے علاوہ بچے کی ہم آہنگی کی سطح، تحریک، توقعات کی پیمائش نیز خود-تشخیص وغیرہ کے ذریعے حاصل ہونے والی معلومات کے ذریعے فطین ذہانتی بچوں کی شاخات کرنے کی کوشش کی جاتی ہے۔

#### (b) فطین ذہانت کے اوصاف :

فطین ذہانتی بچے اعلیٰ ذہانت اور مخصوص ذہنتی قوت کے حامل ہوتے ہیں۔ ان کے متعلق کیے گئے مطالعات کی بناء پر فطین بچوں کے اوصاف ذیل کے مطابق ظاہر کیے جاسکتے ہیں:

- وہ اعلیٰ خود-احترام/ تعظیم اور اعلیٰ خود-مہارت کے حامل ہوتے ہیں۔

- تخلیقی اور ارزی ہوتے ہیں۔

- وہ بہتر داخلی بصیرت کے حامل ہوتے ہیں۔
- مسئلہ کے حل کے لیے اپنے فنون کا بھرپور استعمال کرتے ہیں۔
- ان کے بلوغ کا درجہ عام بچوں سے اوچا ہوتا ہے، اس لیے عمر کے تناسب میں زیادہ چیزیں کے حامل ہوتے ہیں۔
- تصنیف، موسیقی، فن، ڈیزائن جیسے ایک سے زیادہ میدانوں (علوم) میں تخلیقیت کے حامل ہوتے ہیں۔
- خود نقاد ہوتے ہیں۔ اپنے کام کی مطلق تشخصیں کر سکتے ہیں۔
- انھیں اپنی اعلیٰ ذہانتی قوتوں کے لیے اعلیٰ احترام ہوتا ہے۔
- بیشتر طور پر درون میں ہوتے ہیں۔ وہ تہا پسند بھی پائے جاتے ہیں۔

### III. نفسی پس مانگی کی قسمیں اور اوصاف :

نفسی کمزوری کو ذہانتی پس مانگی بھی کہتے ہیں۔ ایسے بچوں کی ذہانت کم ہونے کے سبب ماحول میں انھیں طرح طرح کی چنوتیوں کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ امریکن سائنسیکارٹرک ایسو سینیشن (APA, 1968) کے ذریعے بیان کی گئی تعریف کے بموجب کند ذہانت یا نفسی کمزوری، عمومی ذہانتی فعل میں ایک ادھوراپن ہے جو نشوونمائی طبقے میں پیدا ہوتا ہے، جو آموذش اور سماجی موافقتوں اور بلاغت یا دلوں میں ذہانتی کمزوری کے ہمراہ تعلق رکھتا ہے۔ عموماً 70 سے کم ذہانتی ہندسے والا فرد جو اپنی یومیہ سرگرمیاں انجام نہ دے سکتا ہواں فرد کو ذہانتی طور پر کمزور شمار کیا جاتا ہے۔ ایسا فرد دیگر عام لوگوں کی طرح سرگرمی نہیں کر سکتا۔

امریکن منڈل اور امریکن سائنسیکارٹرک ایسو سینیشن نے نفسی کمزوری سے متعلق تشخصیں کے مخصوص معیارات اور طریقے متعین کیے ہیں۔

#### (a) نفسی کمزوری کی قسمیں (درجات) :

نفسی کمزوری کی چار قسمیں ہیں:

- (الف) معمولی (Mild) : معمولی نفسی کمزوری کا ذہانتی ہندسے 50 سے 69 ہو سکتا ہے۔
- (ب) درمیانہ (Moderate) : درمیانہ نفسی کمزوری کا ذہانتی ہندسے 35 سے 49 تک ہوتا ہے۔
- (ج) شدید (Severe) : شدید نفسی کمزوری کا ذہانتی ہندسے 20 سے 34 تک ہوتا ہے۔
- (د) نہایت شدید (Profound) : نہایت شدید نفسی کمزوری کا ذہانتی ہندسے 20 سے کم ہوتا ہے۔

#### (b) نفسی کمزوری کے اوصاف :

نفسی کمزوری کے حامل لوگوں میں ان کے درجے کے بموجب اوصاف ذیل کے مطابق ظاہر کیے گئے ہیں۔

### نفسی کمزوری والے (ذہنی چوتی محسوس کرنے والے) لوگوں کے اوصاف

نفسی کمزوری کا درجہ اور اوصاف				
(جدول کو باہمیں سے دائیں پڑھیے)				
فعل کی قسم	معمولی درجہ (ذہانتی ہندسے 50 سے 69)	وسطی درجہ (ذہانتی ہندسے 35 سے 49)	شدید درجہ (ذہانتی ہندسے 20 سے کم)	نہایت ہی شدید درجہ (ذہانتی ہندسے 20 سے کم)
خود امدادی فنون	بذات خود کھانا کھاتا ہے۔ بذات خود کپڑے پہنچتا ہے۔ صفائی اور اخراج (پیشتاب-فیصلہ وغیرہ) کی ضرورت کی دیکھ بھال اپنے آپ کرتا ہے۔	بذات خود کھانا کھانے میں، کپڑے پہنچنے میں وقت محسوس کرتا ہے۔ تربیت حاصل ہونے پر بذات خود انجام دے سکتا ہے۔	گنے چنے فنون کا حامل ہو اور شاید نہ بھی ہو۔ ذاتی احتیاجات کی محدود مقدار میں دیکھ بھال کر سکتا ہے۔	یہ فنون نہیں پائے جاتے۔

نطق اور مراسلات کی مہارتیں	پیغام کا حصول ارسال کر سکتا ہے۔ دوسروں کی بات سمجھ لیتا ہے۔ خاطرخواہ لسانی علم ہوتا ہے۔	بیانات کی لین دین کر سکتا ہے۔ لسانی علم ٹھیک ہوتا ہے لیکن گفتار میں وقت پیش آتی ہے۔	دوسروں کی بات محدود طور پر سمجھتا ہے۔ اپنے چند خیالات پیش کر سکتا ہے۔ اطمینان طبق کمزور ہوتا ہے۔	'انھ'، 'ہوں' جیسی آوازیں منہ سے نکالتے ہے۔ اطمینان طبق کمزور ہوتا ہے۔
تعلیمی مہارتیں	بہترین تعلیمی ماحول حاصل ہوتا ہے۔ 3 سے 6 جماعت تک پڑھ سکتا ہے۔	تعلیمی مہارتیں نہایت کم ہوتی ہیں۔ اس لیے 1 یا 2 جماعت تک پڑھ سکتا ہے۔	تعلیمی مہارتیں کا فقدان ہوتا ہے۔ اس لیے تعلیم حاصل نہیں کر سکتا۔	ممکن نہیں۔
سامجی فنون	ہم آہنگی تیزی سے قائم کر سکتا ہے۔ ہمیں دوست بنائتے ہیں۔	دوست بنائتے ہیں وہ کئی سماجی صورت حال میں دشواری محسوس کرتا ہے۔	دوست نہیں بنائتے۔ سماجی تعامل نہیں کر سکتا۔	ممکن نہیں۔
پیشہ وار ان مہارتیں	ملازمت حاصل کر کے اسے برقرار رکھ سکتا ہے۔ کم پیش یا مکمل طور پر مقابلہ کر سکتا ہے۔ عام طور پر غیر مہارتی افعال انجام دے سکتا ہے۔	اگر مقام فعل پر کوئی سہارہ حاصل ہوتا فعل انجام دے سکتا ہے۔ اسے موافق گرامی کی ضرورت پیش آتی ہے۔	عموماً ملازمت نہیں کرتا۔ اس کی مسلسل دیکھ بھال کرنی پڑتی ہے۔	ممکن نہیں۔

ذہانتی کمزوری کے مندرجہ بالا میں ظاہر کردہ درجات میں ذہانتی ہندسے کے جواہاتے بنائے ہیں انہیں سخت گیری سے نہیں سمجھنا ہے۔ کمزوری، معمولی، درمیانہ یا شدید ہے یہ معین کرنے میں یہ لکھتے زیادہ اہمیت کا حامل ہے کہ فرد روزمرہ کی زندگی میں کیسا کام انجام دے سکتا ہے۔ درجے کے متعلق آخری فیصلہ، ذہانتی ہندسے کی بہ نسبت زندگی کے افعال انجام دینے کے فنون پر زیادہ دار و مدار رکھتا ہے۔

### خودآموزی

#### A- حصہ

ذیل کے سوالوں کے لیے دیے گئے تبادلات میں سے صحیح تبادل پسند کر کے جواب دیجیے:

1. ذہانتی مہارت کی پیمائش کا اصول کس نے پیش کیا تھا؟

- (a) بینے (b) پیکسل (c) اسٹریون (d) رویون

2. ذہانت سے متعلق سہ ابعادی اصول کس نے پیش کیا تھا؟

- (a) تھرشن (b) گلفرڈ (c) اسپر مین (d) رویون

3. 'منصوبہ' جیسے وقعی عمل کے لیے دماغ کا کون سا حصہ ذمہ دار ہے؟

- (a) زیرین لختہ (b) عقبی لختہ (c) وسطی لختہ (d) پیش رو لختہ

4. انفرادی تفریق کی بناء پر ذہانت کی تعریف بیان کرنے کی سب سے پہلی کوشش کس نے کی تھی؟

- (a) ایپینگ ہوس (b) ٹرمن (c) پینے (d) جے.پی. داس

5. کتنی ذہانتی مہارت والے فرد کا شمار نارمل درجے میں ہوتا ہے؟

- 89 سے 80 (d) 79 سے 70 (c) 109 سے 90 (b) 130 سے 120 (a)

6.	ذہنی عمر شمار کرتے وقت آزمائش کے ہر ایک صحیح جواب کے لیے کتنے ماہ کی ذہنی عمر شمار کی جاتی ہے؟	4 (d) 3 (c) 6 (b) 2 (a)
7.	اسٹینفرڈ پینے ذہانتی آزمائش انگریزی زبان میں سب سے اول کس نے پیش کی تھی؟	4 (d) 3 (c) 6 (b) 2 (a)
8.	نفسی کمزوری کے فرد کا ذہانتی ہندسہ کتنا ہوتا ہے؟	4 (d) 3 (c) 6 (b) 2 (a)
9.	ریون کی ذہانتی آزمائش کس سال میں تخلیل پائی تھی؟	119 سے 110 (d) 89 سے 80 (c) 130 سے زیادہ (a) 70 سے کم (b)
10.	فطیں ذہانتی افراد کا مطالعہ 1925 میں کس نے شروع کیا تھا؟	1967 عیسوی سن 1920 (d) عیسوی سن 1940 (b) عیسوی سن 1936 (c) عیسوی سن 1936 (d) ریون (a) سامنے (b) ریزروں (c) ٹرمون (d) سامنے

### B - حصہ

ذیل میں دیے گئے سوالوں کے جواب ایک جملے میں دیجیے:

- .1. عوامی جمیع میں ذہانتی ہندسے کی درجہ بندی کی ترسیم کو دوسرے کس نام سے پہچانا جاتا ہے؟
- .2. ذہانت سے مسلک دو عنصری اصول کس نے پیش کیا؟
- .3. کس قسم کی ذہانت میں مجرد اور تجزیاتی طور پر فکر کرنے کی قوت موجود ہوتی ہے؟
- .4. گلفرڈ کے پیش کردہ اصول کو کس اصول کے طور پر پہچانا جاتا ہے؟
- .5. عصبی نفسیاتی نظریے کی بناء پر ذہانت کا اصول کس نے پیش کیا تھا؟
- .6. ذہانتی ہندسے کو دوسرے کس نام سے پہچانا جاتا ہے؟
- .7. انفرادی ذہانتی آزمائش کسے کہتے ہیں؟
- .8. لفظی آزمائش کسے کہتے ہیں؟
- .9. RPM کا پورا نام بتائیے۔
- .10. فطیں ذہانتی بچ کا ذہانتی ہندسہ کتنا ہوتا ہے؟

### C - حصہ

ذیل میں دیے گئے سوالوں کے جواب مختصر میں لکھیے: (تقریباً 30 لفظوں میں)

- .1. گلفرڈ کے سه ابعادی اصول میں موجود عناصر اور ذہنی مہاریں میان کیجیے۔
- .2. ذہانت کے معنی بتائیے۔
- .3. میان انفرادی ذہانت کی فہماش کیجیے۔
- .4. ذہانت سے متعلق جدید اصول کون کون سے ہیں؟
- .5. تجرباتی ذہانت کے متعلق فہماش کیجیے۔

- .6. ہنی عمر کی تعریف بیان کیجیے۔
- .7. ذہانتی ہندسے کا ضابطہ مع مثال سمجھائیے۔
- .8. ویکسلر کی بچوں کی آزمائش کے متعلق معلومات دیجیے۔
- .9. 'K-BIT' آزمائش کا پورا نام کیا ہے؟ اس آزمائش کا استعمال بیان کیجیے۔
- .10. جو سیف ریزڈل کی رائے کے مطابق فلین ذہانت کے کون سے تین عناصر تعامل پر مخصر ہیں؟ سمجھائیے۔

#### D حسہ -

ذیل میں دیے گئے سوالوں کے جواب بانکات دیجیے: (تقریباً 50 لفظوں میں)

- .1. ذہانت سے متعلق نارمل احتمالی مخفی ترسیم کی فہماں کیجیے۔
- .2. اسٹرن برگ کے ثالثی مجموعے کے اصول میں ذہانت کے تین پہلو ظاہر کر کے کسی ایک پہلو کو سمجھائیے۔
- .3. گارڈنر کے پیش کردہ ذہانت کے اوصاف بیان کر کے 'اسانی ذہانت' اور 'خلاں ذہانت' کے متعلق فہماں کیجیے۔
- .4. موسیقی سے متعلق ذہانت اور ذطری ذہانت کی وضاحت کیجیے۔
- .5. عوامی مجمع میں ذہانتی ہندسے کی درجہ بندی (اقسام) اور فی صد ظاہر کرنے والا جدول بتائیے۔
- .6. ہنی عمر کس طرح شمار کی جاتی ہے، سمجھائیے۔
- .7. ویکسلر کی بالغ عمر کے افراد کی آزمائش کے متعلق مختصر معلومات دیجیے۔
- .8. دورِ حاضر میں فلین ذہانت والے فرد کی شناخت کی معلومات حاصل کرنے کے کون سے طریقے مروج ہیں؟
- .9. نفسی کمزوری کی دو قسمیں سمجھائیے۔
- .10. معمولی سطح کے ذہانتی ہندسے والے فرد کی تعلیم اور سماجی فنون کیسے ہوتے ہیں؟

#### E حسہ -

ذیل کے سوالوں کے تفصیلی طور پر جواب لکھیے: (تقریباً 80 لفظوں میں)

- .1. فلین ذہانت کے اوصاف بیان کیجیے۔
- .2. گارڈنر کا کثیر الذہانتی اصول سمجھائیے۔
- .3. ذہانت کی کوئی ایک تعریف بیان کر کے اُس کی بیہت واضح کیجیے۔
- .4. اسپر مین کے ذو عنصری اصول میں 'G' اور 'S' عنصر کے عمومی اوصاف بتائیے۔
- .5. بجے پی. داس کے اصول کے حوالے سے "PASS" کی فہماں کیجیے۔



## رویہ اور تعصب

انسان سماجی حیوان ہونے کے سبب پیدائش سے موت تک مختلف سماجی صورتحال، تبدیلیوں اور تجربات سے سیکھتا ہے۔ الگ الگ سماج میں کنبے، اسکول، احباب، رشتہ دار، اجتماعی وسیلے، ادب، تہذیب وغیرہ کے اثرات فرد کی فکر، گویاً (گفتار)، کردار اور اس کے برتاؤ پر ہوتے ہیں۔ مختلف تجربات کے ذریعے الگ الگ فرد، چیز، صورت حال یا واقعہ (وارادات) سے متعلق خیالات ہمارے ذہن میں قائم ہوتے ہیں، جسے نفسیاتی اصطلاح میں رویہ کہتے ہیں۔ ایسے رویے انسانی کردار کو سمت فراہم کرتے ہیں۔ پسندیدہ یا من پسند تجربات کی جانب پسندیدگی اور المناک یا ناپسندیدگی تجربات کی جانب ناپسندیدگی پیدا ہوتی ہے اور ایسی پسندیدگی - ناپسندیدگی بھی رویہ کی تشكیل میں اہم روول ادا کرتی ہے۔ مخصوص فرد کی جانب پسندیدگی یا ناپسندیدگی کے جذبے کی وجہ سے اس کی جانب پیار محبت یا نفرت پیدا ہوتی ہے۔ ایسے مختلف بھلے - بُرے تجربات میں سے ہمارے رویے تشكیل پاتے ہیں۔

آپ کو کریلے کی سبزی پسند ہے؟ آپ کے دوستوں کے ساتھ گھومنا۔ پھرنا پسند ہے؟ کیا آپ کو اپنے دوستوں کے ساتھ گپ شپ کرنا پسند ہے؟ آپ بزرگوں کی تعظیم کرتے ہیں؟ آپ کو اسکول جانا پسند ہے؟ ایسے سوالوں کے جواب ہائی یا نہیں، میں آئیں، ان کے ذریعے آپ کے رویے اور ان کی سمت معلوم کی جاسکتی ہے۔ عام طور پر رویہ ثابت یا منفی ہوتا ہے۔ ہمارا رویہ بلا واسطہ یا بالواسطہ طور پر ہماری گویاً (گفتار) کردار اور برتاؤ کے ذریعے ظاہر ہوتا ہے۔ سماج مرکوز نفسیات، نفسیات کی آزاد عملی شاخ ہے، جس میں انسان کے سماجی کردار کا مطالعہ کیا جاتا ہے۔ سماجی کردار پر اثر انداز ہونے والے مختلف عوامل میں سے ایک عامل کے طور پر رویوں کا مطالعہ کیا جاتا ہے، جس کے ذریعے انسان کے سماجی کردار کو سمجھا جاسکتا ہے۔

رویہ کیا ہے؟ اس کی تشكیل اور نشوونما کس طرح ہوتی ہے؟ اس میں تبدیلی ممکن ہے یا نہیں؟ وغیرہ امور کی واقعیت ہو تو فردوں کے رویوں کو سمجھ کر، ان کے بارے میں واقع ہو کر اپنا کرداری رو عمل مقرر کر کے بہتر سماجی ہم آہنگی قائم کر سکتا ہے۔

تعصب یعنی قیام پذیر غلط خیالات۔ چند رویے ناموافق صورت حال میں تعصب میں تبدیل ہو سکتے ہیں۔ تعصبات منفی اثرات ہی پیدا کرتے ہیں۔ تعصب فرد کے کردار کو اور سماج کے لوگوں کو کافی حد تک متاثر کرتا ہے۔ اکثر ویژتھ تعصب میں سے سماجی تصادم اور افسردگی پیدا ہوتی ہے۔ چنانچہ سماج کو باقاعدہ /منظظم بنانے کے لیے تعصبات میں تخفیف کرنے کے طریقوں کو سمجھنا ضروری ہے۔

### رویہ (Attitude)

ہم پیشتر دیکھے چکے ہیں کہ رویے انسانی کردار کو سمت فراہم کرنے والا اہم عامل ہے۔ اس لیے اگر اس کی سائنسی تفہیم حاصل ہو تو انسان کو ہم آہنگ زندگی گزارنے میں وہ کاراًمد ثابت ہوتی ہے۔ رویے کو سمجھنے کے لیے اس کے معنی اور ہیئت کو سمجھیں۔

### 1. رویہ کے معنی اور ہیئت (Meaning and Nature of Attitude) :

”رویہ مخصوص چیز، فرد یا صورتحال کی جانب مخصوص رو عمل کرنے کی موافق، حاصل کردہ (سیکھی ہوئی) اور ہیجان آمیز ماقبل جلت ہے۔“

-بی گپتو سوای (بھارتیہ نفسیات دان)

”مخصوص چیز، فرد یا صورتحال کی جانب فرد کی ذہنی اور اعصابی تیاری یعنی رویہ۔“

”سماجی عالم کے کسی دیگر ہر ایک عنصر، نکات، فکر، فرد، سماجی اجتماعی چیز کی جانب ہم جو ثابت یا منفی رو عمل پیش کرتے ہیں، وہ رویہ ہے۔“

- پیرن اور بارین (1996)

”رویہ فکر کی سبھی ہیئتیوں کے ایک نہایت ہی بنیادی روحانی کی نمائندگی کرتا ہے۔“

ہر ایک سماج میں رسم و رواج، اقدار، آدراش، نظریات، بُلڈ و باش کی وجہ سے وقت بوقت لوگوں کے رحمانات میں تبدیلی ہوتی ہے جس کی بناء پر انسانی قدریں اور مقصودات بھی بدلتے ہیں۔ مندرجہ بالا نکات پر سے روئیے کے متعلق چند باتیں مزید واضح ہوتی ہیں کہ -

- روئیے یہ نفسی جسمانی کردار کی ہنگامی تیاری ہے۔

- روئیے انسانی کردار یا رد عمل کی رہنمائی کرتا ہے، سمت فراہم کرتا ہے۔

- ہر ایک فرد کے رحمانات الگ الگ ہونے سے ان کے رد اعمال بھی الگ الگ پائے جاتے ہیں۔

#### روئیے کی بیانات (Nature of Attitude) :

روئیے کی بیانات سمجھنے کے لیے ذیل کے نکات سمجھنے کی کوشش کریں:

(I) روئیے پیدائشی (وراثتی) نہیں بلکہ حاصل کردہ (سیکھے ہوئے) ہیں:

فرد جس کنب، اسکول، سماج اور تہذیب میں پروش پاتا ہے ان میں سے حاصل ہونے والے تجربات اس کے رویوں کی تشکیل کرتے ہیں۔ کوئی بچہ اگر یوں کہے کہ مجھے کریلے کی سبزی نہیں کھانا۔ تب اس کی ماں اُسے سبزی کے بجائے 'لے، گڑ کھا، آچار کھا' تو بچہ گڑ یا آچار کے ساتھ روتی۔ پرانا کھالیتا ہے۔ یوں، جب جب بچہ کریلے کی سبزی کی مخالفت کرتا ہے، ناپسندیدگی ظاہر کرتا ہے تب تب اُسے من پسند چیز متبادل کے طور پر دی جائے تو اس میں گڑ یا آچار کی جانب ثابت اور کریلے کی جانب متفق رحمان کی نشوونما ہوگی۔ بچوں میں ٹیلی ویژن میں آنے والے کارٹوں یا طفلی پروگراموں کی جانب کے رحمانات بھی سیکھے جاتے ہیں۔

(II) روئیے پیشتر طور پر مستقل ہوتے ہیں:

تجربات سے تشکیل پانے والے روئیے رفتہ رفتہ قیام پذیر ہوتے ہیں اور طویل عرصے تک برقرار رہتے ہیں۔ اس لیے بعض اوقات تو تبدیلی لانا دشوار بن جاتا ہے، تاخیر بھی ہوتی ہے۔ نورمن۔ سلوو کے تجربات سے ثابت ہوا ہے کہ رویوں میں تبدیلی آسانی سے رؤونا نہیں ہو سکتی۔ کئی سارے سماجی رسم و رواج، روایات وغیرہ کے معاملوں میں یہ دیکھا جاتا ہے۔ مثلاً ذات پات۔ روایت، طفلی شادی کی رسم، چھوت۔ اچھوت کی ناؤ دی کے لیے کئی سالوں سے کئی سارے مفکرین سماج مصلح، مذہبی پیشوادغیرہ کے ذریعے مسلسل کوششیں جاری ہیں اور اب بھی جاری رکھنی ہوں گی کیوں کہ اب تک کئی سماجوں میں سے انہیں دور نہیں کیا جاسکا۔ جب تک لوگوں میں بیداری پیدا نہیں ہوگی تب تک ایسی کوششیں جاری ہی رکھنی ہوں گی۔ اس سے پتہ چلتا ہے کہ روئیے میں تبدیلی مشکل ہے لیکن ناممکن نہیں۔ اس پر سے کہہ سکتے ہیں کہ روئیے پیشتر طور پر مستقل ہوتے ہیں۔

(III) روئیے فرد یا چیز (شے) کے ہمن میں ہی ہو سکتے ہیں:

روئیے انفرادی داخلی بابت ہے، جو مخصوص صورت حال میں ظاہر ہوتی ہے۔ آل پورٹ کی رائے کے بموجب ”روئیے مخصوص فرد، چیز یا صورت حال کی جانب ہنگامی تیاری ہے۔“ فرد کے روئیے کسی بھی فرد یا چیز کی حمایت یا مخالفت میں رد عمل کرنے کی ترغیب دیتے ہیں۔ مثال کے طور پر کوئی فرد سمیسٹر تعلیمی طریقے کی تقید کرتا ہو تو سمیسٹر طریقے کی حمایت کرنے والا فرد اس طریقے کے بارے میں تعریفوں کے پل باندھے گا اور صرف اس کے فائدے ظاہر کرنے کی ترغیب پائے گا۔

(IV) روئیے فرد کی جانب سے گروپ کی جانب فروغ پاتے ہیں:

الگ الگ تعلیم اور ادراک کی طرح روئیے میں بھی تعمیم کا اصول پایا جاتا ہے۔ انفرادی تجربات کی بناء پر قائم شدہ روئیے رفتہ رفتہ جس گروہ، برادری یا مذہب سے تعلق رکھتا ہو تو وہ اس پورے مجمع کے ساتھ جو جاتا ہے۔ مثال کے طور پر کوئی ایک دو معاملوں میں ایسا دیکھا گیا ہو کہ امیر گھرانے کی بیٹی کسی عمومی یا غریب گھرانے میں شادی کر کے آئی ہو جس نے اپنے گھر میں کوئی کام کیا ہی نہ ہو تو نقش بستہ ہو جاتا ہے کہ یہ امیر گھرانے کی لڑکی ہے۔ یہ کوئی کام نہیں کرتی نا ہی اُسے کچھ کرنا آتا ہے۔ اس تجربے کی بناء پر گھر کے لوگ ایسا کہتے ہیں کہ ”امیر گھرانے کی لڑکیوں کو گھر چلانا نہیں آتا۔“ کوئی ایک گاہک ایک یا دو بیوپاریوں سے ٹھگا گیا ہو تو وہ ایسا رجحان ظاہر کرتا ہے کہ ”سچی بیوپاری شاطر ہوتے ہیں۔“ یوں، انفرادی تجربے میں سے فروغ پایا ہوا روئیے رفتہ رفتہ متعلقہ فرد جس گروپ یا مجمع کا ہوتا ہے اس تک وسعت پاتا ہے۔

## (V) رویے گروہ و سعی ہوتے ہیں :

اکثر پیشتر رویے متعلقہ گروہ کے پیشتر لوگوں میں یکساں طور پر پھیلے ہوئے پائے جاتے ہیں یعنی کہ وہ فرد تک ہی محدود نہ رہتے ہوئے پورے گروہ میں پھیل جاتے ہیں۔ مثلاً گاندھی جی کا صفائی یا چھوٹ۔ چھات کی جانب کار رجحان ان تک ہی محدود نہ رہتے ہوئے تمام آشرم بائیوں یا گاندھی جی کے ساتھ مسلک تمام قومی خدام تک بھی پھیلا۔ ”سودیشی تحریک“ یا ”ہند چھوڑو تحریک“ رفتہ رفتہ پورے بھارت میں پھیل گئی یعنی کہ ایک دو فرود کے رجحانات تیزی سے نیز موثر طور پر پورے گروہ میں وسعت پاتے ہیں۔

## (VI) رویے با مقصد احساس سے بھر پور ہوتے ہیں :

پیشتر رویے با مقصد اور احساس سے بھر پور پائے جاتے ہیں جو فرد کو مقابل فرد یا گروہ کی حمایت یا مخالفت فکر، کردار یا عمل کرنے کی ترغیب فراہم کرتے ہیں۔ عام طور پر رویے میں غیر جانیت نہیں پائی جاتی۔ مثلاً مذہب کی جانب نہایت ثابت رجحان سے مذہبی روایت پرست یا اندھے عقیدے کا حامل فرد مذہب سے متعلق سائنسی فہاش تسلیم کرنے کے لیے تیار نہیں ہوتا، اسی طرح سائنسی نظریہ رکھنے والے فرد کو مذہبی افراد اندھے عقیدے والا شمار کرتے ہیں۔ یوں، دونوں جانب اپنے خیال یا احساس کے لیے حمایت رجحان اور دیگر کے خیال کی جانب مخالفت رجحان پایا جاتا ہے۔

## (VII) رویہ فرد کی پسندیدگی - ناپسندیدگی ظاہر کرتا ہے :

ہر فرد کو کوئی نہ کوئی چیز یا فرد پسندیدہ ہوتا ہے، اسی طرح کوئی چیز یا فرد پسندیدہ چیز یا فرد کے ساتھ رہنا پسند کرتا ہے۔ ان کے ساتھ تعلق میں اضافہ کرنے کی خواہش رکھتا ہے اور ان کے ساتھ مصروف رہنا پسند کرتا ہے۔ اس کے عکس فرد ناپسندیدہ فرد یا چیز کو دور رکھنے کی یا اس سے دور رہنے کی کوشش کرتا ہے۔ پڑھائی میں وجہی نہ رکھنے والے بچ کو اسکول میں جانا، ہوم ورک یا اسکول کا گھر کام کرنا پسند نہیں ہوتا یعنی کہ اسے اسکول، مدرس اور ماں-بپ کی جانب ناپسندیدگی کا احساس پیدا ہوتا ہے۔ اس لیے تعلیم کی جانب ناپسندیدگی ان افراد کے ساتھ منسوب ہو جاتی ہے۔

## 2. رویے کی تشكیل (Attitude Formation)

اس سے پیشتر رویے کی ہیئت میں ہم دیکھے چکے ہیں کہ رویہ پیدائش یا وراثتی نہیں بلکہ سماجیت اور تعلیمی عمل سے حاصل کیا گیا ہے۔ رویہ تجربات سے تشكیل پاتا ہے، فروغ پاتا ہے اور پختہ بنتا ہے۔ تعلیم کے حصول کے مختلف طریقے ہیں جو رویے کی تشكیل میں حاصل کرنے میں اہم روول ادا کرتے ہیں۔

### (I) رویہ حاصل کرنے کے طریقے :

(a) کلاسیکی مشروطیت : مشروطیت یعنی جو نے کام عمل۔ کلاسیکی مشروطیت میں بنیادی فطری میہج-رڈ عمل کے ہمراہ غیر جانبدار تعددی میہج کو جوڑا جاتا ہے۔ غذا کے ساتھ فطری طور پر جڑا ہوا العاب پہنچنے کا رڈ عمل گھنٹی کی آواز اور غذا کی بار بار پیش کش کی وجہ سے غذا کی عدم موجودگی میں گھنٹی کی آواز کے ساتھ جڑتا ہے۔ اسی طرح کئی سارے ثابت رویے کلاسیکی مشروطیت کے ذریعے نشوونما پاتے ہیں۔ مثلاً بھوکے بچے کو ماں دودھ پلاتی ہے۔ جس سے بچہ تسلیم کا لطف محسوس کرتا ہے، یہ فطری بات ہے۔ ایسے کئی تجربات سے بچہ ماں کو دیکھتے ہی خوشی کا احساس کرتا ہے۔ دودھ پلانے کی عدم موجودگی میں ماں کی موجودگی ہی بچے میں خوشی پیدا کرتی ہے اور بچے میں ماں کی جانب ثبت رویہ فروغ پاتا ہے۔

(b) عامی مشروطیت : عامی مشروطیت میں جس رڈ عمل کو تقویت حاصل ہوتی ہے وہ رڈ عمل پختہ ہو جاتا ہے یعنی کہ تقویت حاصل کرنے کی خواہش سے وہ رڈ عمل بار بار کرنے کے لیے ہم ترغیب پاتے ہیں۔ ہمارے کئی سارے سماجی کردار کو ماں-بپ، مدرسین، احباب وغیرہ کے ذریعے انعامات سے نوازا جائے، تسلیمیت فراہم کی جائے یا اس کی تعریف کی جائے تو ایسے کردار کی جانب ہم میں ثابت رجحان فروغ پاتا ہے اور اس کے بخلاف ہمارے جس کردار کو مخفی تقویت، سزا دی جائے تو ایسے کردار کی جانب مخفی رجحان فروغ پاتا ہے۔ ”میرا بچہ نہایت ہی فرمانبردار ہے وہ می کا ہر کام کرتا ہے“، یوں کہہ کر بچے کو کوئی کام بتایا جائے تو بچے میں اس کام کو انجام دینے کا رجحان فروغ پاتا ہے۔ اسی طرح ”بالکل کاہل ہے، کوئی کام نہیں کرتا۔“ اس قسم کے بیانات بچے میں مخفی رجحان پیدا کرتے ہیں اور ایسے کام نہ کرنے کی ترغیب دیتے ہیں یا ایسے کام کی جانب مخفی رجحان کو فروغ دیتے ہیں۔

(c) مشاہداتی آموزش : مشاہدہ تقلید کی بنیاد ہے۔ مشاہدے کے بغیر تقلید ممکن ہی نہیں۔ بچے، بھائی۔ بہن، ہم عمریار۔ احباب اور آس پاس کے لوگوں کے کردار کا جس قدر باریکی سے مشاہدہ کرتے ہیں اسی قدر بہتر طور پر تقلید کر سکتے ہیں۔ دیگر لوگوں کا کردار نیز ان کے کردار کو حاصل ہوئی تسلیمیت۔ تسلیمیت یا ان کے کردار کی جانب لوگوں کی پسندیدگی۔ ناپسندیدگی دیکھ کر ان لوگوں جیسا کردار کرنے یا نہ کرنے کا ثابت۔ منفی رویہ ان میں نشوونما پاتا ہے۔ مثلاً اسکول میں پڑھاتے وقت مدرس کسی بچے کو سوال پوچھے اور بچہ اس کا جواب دے تب مدرس ”بہت خوب بیٹا، صحیح جواب ہے“ ایسا عمل پیش کرے تو بچے کو خوشی ہوتی ہی ہے لیکن دیگر بچوں میں بھی جواب دینے کا حوصلہ تغیب پاتا ہے۔ اس کے بر عکس کسی بچے کا جواب غلط ہو اور مدرس ایسا تاثر پیش کرے کہ ”کچھ نہیں آتا، پڑھائی میں دھیان دو“ ایسی صورتحال میں بچے کی بے عزتی ہوتی دیکھ کر نیز چہرے پر شرم اور جھجک وغیرہ دیکھ کر دیگر بچے میں جواب دینے کی خواہش ہی نہیں ہوتی اور وہ مان لیتا ہے کہ ”خاموشی بہتر ہے“۔ یوں، اس میں منفی رویہ مشاہدے سے پیدا ہوتا ہے۔

(d) مثالی (آدرس یا نمونہ) کردار : انسان سماجی حیوان ہونے کے سبب فرد کے کردار کے ایک دوسرے پر باہمی نقوش ثبت ہوتے ہیں۔ ہر ایک فرد دیگر فرد کے کردار کو دیکھتا ہے، تشخیص کرتا ہے نیز دیگر لوگوں کے ذریعے اس کی سماجی تشخیص کیسی ہوتی ہے اسے بھی دیکھتا ہے۔ ہماری دیگر فرد کے کردار کی تشخیص اور اس فرد کی دیگر لوگوں کے ذریعے کی گئی سماجی تشخیص علیحدہ ہو سکتی ہے۔ بیشتر طور پر سماجی تسلیمیت پایا ہوا کردار سماج کے لیے مثالی (آدرس) یا نمونہ کردار بتاتا ہے۔ ہر ایک فرد کے لیے دیگر کوئی فرد جیسے کہ ماں، باپ، مدرس، سماجی کارکن، مذہبی پیشو، سیاسی قائد یا اداکار آدرس یا مثالی ہو سکتا ہے۔ ایسے مثالی فرد کے کردار کے نقوش دیگر فرد پر ثابت ہوتے ہیں اور بیشتر طور پر اس کی پیروی کرنے یا اپنی زندگی میں اس کی طرز زندگی اختیار کرنے کا رویہ رفتہ رفتہ عادت بن جاتا ہے۔ مثلاً گاندھی کا کردار، گفتار اور عمل میں پائی جانے والی سادگی، حق پرستی، خلوص، فداداری، پاراھنا جیسی باتوں کی جانب بھی ان کے مریدوں یا آشرم پاسیوں میں ثبت روپیوں کی نشوونما ہوتی۔ گاندھی کی طرح جے پرکاش نارائن، سوامی وویکانند، ڈاکٹر عبد الکلام، ایتباہ پن، ڈاکٹر آمبلیڈ کر، اندر اگاندھی یا کلپنا چاولہ جیسے کئی افراد کی زندگی لوگوں کے لیے مثالی بنی ہے۔ جس سے زندگی کی جانب کی ان کی منفرد سُو جھ جھ فروغ پاتی ہے، جوان کی فکر، کردار اور برداشت کو مخصوص سمت فراہم کرتی ہے۔

### (III) رویے کی تشكیل پر اثر انداز ہونے والے عوامل :

رویہ انسانی کردار کو سمت فراہم کرنے والا اہم عامل ہے۔ لہذا انسانی کردار کو سمجھنے کے لیے رویے کی فہمائش ناگزیر ہے۔ رویے کو سمجھنے کے لیے، وہ کس طرح تشكیل پاتا ہے، کس طرح نشوونما پاتا ہے، اس پر اثر انداز ہونے والے عوامل کون سے ہیں وغیرہ باتوں کو سمجھنا نہایت ضروری ہے۔ رویے حاصل کرده / سیکھے ہوئے ہیں۔ انسان تاحیات بلا واسطہ یا بالواسطہ طور پر آموزش کے عمل میں سے گزرتا ہے۔ اس کے دوران وہ مختلف لوگوں کے تعلق میں آتا ہے، ان کے ساتھ باہمی تعامل اور تبادلہ خیال کرتا ہے، لوگوں کے کردار کی تشخیص کرتا ہے اور تسلیم شدہ کردار کی جانب حمایت اور غیر تسلیم شدہ کردار کی جانب مخالفتی رجحان رفتہ رفتہ فروغ پاتا ہے۔

رویے کی تشكیل پر اثر انداز ہونے والے اہم چار عوامل ذیل کے مطابق ہیں:

(a) کنبہ

(b) سماجیت

(c) براوراست تجربہ

(d) ترسیلی / اجتماعی وسیلے کے اثرات

مندرجہ بالا عوامل کے رویے کی تشكیل پر کیسے اثرات رؤنمہ ہوتے ہیں اس کی تفصیل سے بحث کریں گے:

(a) کنبہ : تاحیات انسانی زندگی کا ناگزیر جزو کنبہ ہے۔ کنبہ سماج کی چھوٹی اکائی اور فرد کنبہ کی چھوٹی سے چھوٹی اکائی ہے۔ انسان سماجی حیوان ہونے کی وجہ سے کنبہ کی اہمیت زیادہ ہے۔ کنبہ سماجی آموزش کی مادی تنظیم ہے۔ کنبہ کے الگ الگ ارکین کے کردار کے اثرات بچے پر ہوتے

ہیں۔ کنبے میں ہر ایک فرد کا الگ الگ روپ اور رتبہ ہوتا ہے اور اسی کے مطابق فرد کردار کرتا ہے۔ بچے کے ساتھ کنبے کے سبھی اراکین کا برداشت اور کردار الگ الگ ہوتا ہے۔ بچے پر ماں کے کردار کا سب سے زیادہ اثر ہوتا ہے۔ انسانی طفل حیوانات کے مقابلوں میں زیادہ طویل عرصے تک دوسروں پر منحصر ہوتا ہے۔ بچے کی پیشتر ضروریات ماں کے ذریعے تسلیکیں پاتی ہیں۔ اس لیے بچے میں ماں کی جانب فطری ثابت رویہ فروغ پاتا ہے۔ ماں-باپ کا باہمی تعامل، بھائی۔ بہن کے ہمراہ بچے کا تعامل اور ان کے ذریعے حاصل ہونے والی ضروریات کی تسلیکیں، تعاون، تسلیمیت، شفقت، پیار وغیرہ باتیں بچے میں ثابت رجحان کو فروغ دیتی ہیں۔ اسی طرح خوارت، نفرت، نظر اندازی جیسی باتیں بچے میں منفی رجحانات کو فروغ دیتی ہیں۔ اپنے کردار کو کنبے کے دیگر اراکین کے ذریعے حاصل ہونے والی تقویت (ثبت یا منفی) تسلیمیت یا تسلیمیت، رویے کی تسلیکیں پر اثر انداز ہوتی ہے۔ ماں-باپ کے غصے کا شکار بننے والے بچے کو اگر دادا-دادی اپنے پاس لے کر ماں-باپ کو تنبیہ کریں تو بچے میں دادا-دادی کی جانب ثابت اور ماں-باپ کی جانب منفی رجحان نشوونما پاتا ہے۔

(b) سماجیت : سماجیت یعنی سماجی رسم و رواج، اقدار، معیارات، بودباش اور نظریات کا انجدبی عمل۔ پیدائش سے موت تک سماجیت کے عمل کے ذریعے انسان کی سماجی تسلیکیں ہوتی ہے۔ سماجیت تا حیات جاری رہنے والا آموزشی عمل ہے۔ ہر ایک سماج کا سماجی ڈھانچہ الگ ہونے کے سبب ایک ہی سماج میں بھی الگ الگ فرد کی سماجیت الگ الگ ہوتی ہے۔ مختلف سماجوں کے درمیان ہونے والے باہمی تعامل کی وجہ سے سماجیت کے عمل میں تیزی سے تبدیلی ہوتی ہے۔ مختلف ذات، مذہب، رسم و رواج، طرز زندگی، الگ الگ سماجوں میں پائی جاتی ہے۔ اس کے مطابق بچے کی سماجیت ہوتی ہے۔ کنبے کے بعد اسکوں، مذہب، تہذیب، ادب یہ تمام بھی سماجیت پر اثر انداز ہونے والے عوامل ہیں۔ مذہبی روایت پرست کنبے میں پرورش پانے والے بچے میں مذہب، مروجہ رسم و رواج کی جانب ثابت رجحان پایا جاتا ہے۔ لسان، صوبہ اور جغرافیائی علاقے کے بھوجب خود و نوش کی عادتیں بھی سماجیت کا حصہ بنتی ہیں۔ مثلاً گجرات میں دال-چاول، روٹی-سبری، پنجاب میں دودھ-دہی، پنیر اور جنوبی بھارت میں ناریل اور چاول کا غذا میں کثرت سے استعمال ہوتا ہے جو ان کے بچوں میں متعلقہ غذا کی جانب رجحان کو فروغ دیتا ہے۔ بزرگوں کی تعظیم کرنا، مہمانوں کی خاطرداری کرنا، لباس جیسی امور بھی سماجیت پر منحصر ہیں۔

(c) ماہِ راست تجربہ : تجربہ بہترین مدرس ہے۔ ہر ایک فرد اپنی زندگی کے مختلف تجربات سے کافی کچھ سیکھتا ہے۔ ہر ایک فرد کا تجربہ مخصوص ہوتا ہے اور اس کا ادراک انفرادی ہوتا ہے۔ اس لیے ہر ایک فرد کا رو عمل بھی گوناگونی کا حامل ہوتا ہے۔ کسی ایک یکساں صورت حال میں موجود کئی لوگوں کا اس صورت حال کا ادراک انفرادی اور خصوصی ہو، سابقہ تجربہ، آموزش اور تفہیم کے بھوجب وہ تجربات کی تشخیص کرتے ہیں۔ اسکوں میں نظم و ضبط کا نہایت اصرار کرنے والے سخت مدرس کے نقش کے حامل مدرس نے کسی طالب علم کو انفرادی معاملے میں با احتیاط معاونت کی ہو، امدادی ہو تو اس طالب علم کے ذہن میں اس مدرس کے جانب کا رجحان دیگر طلبہ کے رجحان کے مقابلوں زیادہ ثابت رجحان بننے گا۔

(d) ترسیل / اجتماعی وسائل کے اثرات : 20 ویں صدی سائنس کا دور تھا اور 21 ویں صدی ٹیکنالوجی کا دور ہے۔ دورِ جدید میں سائنس اور ٹیکنالوجی ہر جگہ پھیل چکے ہیں۔ ان دونوں کے بہترین امتزاج سے معلومات کی باہمی مراسلات اور تبادلہ خیال کا عمل نہایت تیز ہو گیا ہے، جس کے اثرات پوری دنیا کی انسانی زندگی پر ہوئے ہیں۔ قدیم زمانے میں پیغام رسانی کے لیے روبرو ہی جانا پڑتا تھا نیز وقت بھی زیادہ صرف ہوتا تھا۔ جبکہ آج کے دور میں اخبارات، ٹیلی ویژن، موبائل، ووُس ایپ، فیس بک، گوگل، ٹویٹر جیسے سماجی ترسیل کے وسیلے تیزی سے دنیا کو جوڑتے ہیں۔ دنیا کے کسی بھی کونے میں پیش آئے ہوئے وقوع کی معلومات دوسری ہی منٹ میں لوگوں کے گھر تک پہنچ جاتی ہے اور اس کے مقابل کے ردِ اعمال بھی تیزی سے حاصل ہوتے جاتے ہیں۔ اتر اکٹھنڈ میں آئے ہوئے سیالاب میں فوج کے جوانوں نے سیالاب میں پھنسنے ہوئے لوگوں کی جو مد کی اس کالائیو ٹیلی کا سٹ دیکھ کر نوجوان پیڑھی میں آرمی کی جانب کے رجحانات مزید ثابت اور پختہ بننے۔ سرکاری منصوبوں میں ابلاغ کے لیے ٹیلی کا سٹ ہوا کرتا ہو تو لوگوں میں سرکار کی جانب ثابت رجحان پایا جاتا ہے۔ رجحانات فرد کے کردار کو سمت فراہم کرتے ہیں، سماجی نشوونما میں ایسے رجحانات ثابت۔ منفی اثرات پیدا کرتے ہیں، اس لیے منفی رجحانات میں تبدیلی کر کے ثبت رجحانات کی نشوونما کے لیے کوشش کرنا ضروری ہے۔ رجحانات حاصل کیے جاتے ہیں، وہ مسلسل تسلیک پاتے ہیں نیز ان میں تبدیلی بھی لائی جاسکتی ہے۔

### 3. روئیے میں تبدیلی کے طریقے : (Techniques of Attitude Change)

اس سے پیشتر روئے کی تشكیل میں ہم دیکھے چکے ہیں کہ روئیے حاصل کر دے ہے۔ تجربہ، آموزش، سماجیت، گروہ، پروپیگنڈہ، اجتماعی وسیلے کے ذریعے رویوں کی تشكیل ہوتی ہے نیز وہ پختہ ہو جاتے ہیں۔ چند منقح روئیے فرد، سماج، قوم یا عالمی سطح پر نقصان پہنچاتے ہیں، تب سماج کے امن و امان لیے ایسے رویوں میں تبدیلی کرنا نہایت دشوار ہوتا ہے لیکن ناممکن نہیں ہوتا یعنی کہ روئیے تبدیل کیے جاسکتے ہیں۔ بیشتر سماج اور تہذیب میں ایسے منقح رویوں میں تبدیلی ہوئی بھی ہے۔ کنبے میں ماں-باپ، اسکول میں مدرسین، مددگاری پروپیگنڈہ کرنے والے، سیاسی فائد، اخبارات اور ٹیلی ویژن جیسے موثر اجتماعی وسیلوں کے ذریعے روئیے میں تبدیلی ہو سکتی ہے۔ روئیے میں تبدیلی کرنے کے لیے مختلف تراکیب۔ تدابیر یا کئی سارے طریقے ہیں، جن میں چند ذیل کے مطابق ہیں:

(I) آموزش

(II) پروپیگنڈہ

(III) گروپ بحث و مباحثہ

(IV) قوانین

اب ان چاروں طریقوں کی مع مثال مفصل فہمائش کریں گے:

(I) آموزش : ہم سب جانتے ہیں کہ آموزش یعنی تجربے، مشق یا کوشش کی وجہ سے کردار میں ہونے والی نسبتی، دائمی تبدیلی۔ اس کا مطلب یہ ہوا کہ آموزش کے ذریعے کردار میں تبدیلی ہوتی ہے، ایسی آموزش بلا واسطہ یا بوساطہ کسی بھی طریقے کی ہو لیکن کردار میں تبدیلی لاتی ہے۔ اسکول کالج میں دی جانے والی آموزش (تعلیم) یا سماجیت کے ذریعے حاصل ہونے والی آموزش سے روئے میں تبدیلی آتی ہے۔ روایتی کھیتی کرنے والے کسان اب آموزش کے ذریعے نت نی کھیتی، زمین کا ٹیسٹنگ کروا کر زمین میں کیمیاوی عناصر سے نسلک کھیتی کی فصل میں تبدیلی نیز مختلف فضلوں کی بوائی کے متعلق معلومات حاصل کر کے مختلف فضلوں کی جانب ثابت رہ جان کو فروغ دیتے ہوئے پائے جاتے ہیں۔ اسکول۔ کالجوں میں ہونے والی مساوائے تعلیم سرگرمیوں کی وسعت میں اضافہ ہونے سے رفتہ رفتہ بچوں اور ماں-باپ میں بھی محض کتابی علم کی بجائے بچوں کی ہمہ گیرنشود نما کی سرگرمیوں میں حصہ لینے کی جانب ثابت رہ جان پایا جاتا ہے۔

(II) پروپیگنڈہ : پروپیگنڈہ، آموزش کا موثر وسیلہ ہے۔ پروپیگنڈے کی اثر پذیری میں اجتماعی وسیلوں کے رول میں اضافہ ہوا ہے۔ پروپیگنڈہ کس کے ذریعے ہوتا ہے، کس گروپ میں ہوتا ہے، کس وسیلے سے ہوتا ہے، یہ تمام باقی رویوں کی تبدیلی پر اثر انداز ہوتی ہیں۔ پروپیگنڈہ بھی آموزش ہی ہے۔ پروپیگنڈہ میں استعمال کیے جانے والے نفرے بھی روئے کی تبدیلی میں موثر ثابت ہوتے ہیں۔ 200-100 سال قبل بھارت میں 90% لوگ کھینچ پر گزارا کرتے تھے تب ایسا مانا جاتا تھا کہ ”اولاد ہی ملکیت“، آہستہ آہستہ آبادی میں اضافے کے اثرات میں سے پیدا ہونے والے مسائل سے بچنے کے لیے آبادی میں اضافے کو منضبط کرنے کے لیے، ہم دو ہمارے دو اس نفرے کا پروپیگنڈہ موثر بنایا گیا۔

(III) گروپ بحث و مباحثہ : گروپ بحث و مباحثہ میں باہمی تعامل کی اہمیت ہے جس سے تبادلہ خیال ہوتا ہے اور یہ لوگوں کے رویوں میں تبدیلی کرنے میں مددگار ثابت ہوتا ہے۔ روئے کی تشكیل میں گروپ کی رکنیت، سیاقی گروپ اور گروپ کے تعامل کے اثرات ہوتے ہیں۔ دو مختلف رویوں کے حامل گروپ کے لوگوں کے درمیان باہمی بحث و مباحثہ کے ذریعے افکار کے باہمی مراسلت کے عمل سے رویوں میں تبدیلی لائی جاسکتی ہے۔ 1943 میں نیو کومنٹ نے چست روایتی کنہے کی کالج کی خواتین کے رہجانات میں تبدیلی لانے کے تجربات میں کامیابی حاصل کی تھی۔ ادارے میں منتظمین اور ملازمین کے مخالف رہ جان میں سے پیدا ہونے والے تصادم کی وجہ سے دونوں فریقین کی نشتوں کا دور ہوتا ہے جس میں آزادانہ مباحثوں کے ذریعے باہمی منقح رہجانات میں تخفیف ہوتی ہے اور مسائل کا حل حاصل ہوتا ہے۔ ہمارا ملک بھارت دہشت گردی کے درد کا کئی سالوں سے شکار بنا ہوا ہے۔ اس کا الگ الگ ممالک کے لیڈروں کے ساتھ مسلسل مباحثہ ہونے کے سبب دنیا کے دیگر ممالک کہ جو بھارت میں دہشت گردی کی جانب توجہ نہیں دیتے تھے ایسے ممالک میں بھی بھارت میں دہشت گردی کی جانب رہ جان میں تبدیلی ہونے لگی ہے، جس سے بھارت کو فائدہ حاصل ہونے لگا ہے۔ نتیجتاً دیگر ممالک بھی بھارت کی دہشت گردی کا مقابلہ کرنے میں معاون ہونے لگے ہیں نیز دہشت گردی کی جانب عالم کے ممالک کے رہ جان میں تبدیلی واقع ہوئی ہے۔

(IV) **قوانين :** بعض اوقات انسان تجربہ، سمجھداری یا مباحثے سے رجحان میں تبدیلی کرنے کو تیار نہ ہوتا تو قوانین روئیے کی تبدیلی کے لیے موثر وسیله بنتے ہیں۔ بھارت جیسے گونا گویت میں اتحاد کے حامل ملک میں اب بھی کئی سارے ایسے روایتی رسم و رواج ہیں جن میں طویل عرصے سے تبدیلی کا عمل جاری ہونے کے باوجود موثر تبدیلی نہیں ہوئی، ایسے حالات میں قانون کے خوف سے لوگوں میں تبدیلی لائی جاسکتی ہے۔ مذہبی طور پر چست روایتی لوگوں میں مذہبی رسم یا مذہبی مقامات خواتین کے داخل ہونے یا پوجا کی رسم میں حصہ لینے کے معاملے میں منفی رجحانات رکھتے تھے اور آج بھی رکھتے ہیں۔ 2016 میں سپریم کورٹ نے فیصلے کے ذریعے خاتون-مرد مساوی قانونی حق کے بوجب مذہبی مقامات میں داخل ہونے کی اجازت حاصل ہوئی جس کی وجہ سے مردوں اور مذہبی پیشواؤں کے خواتین کی جانب پڑا جا کی رسم کے معاملے میں منفی رویوں میں رفتہ رفتہ تبدیلی شروع ہوئی۔

اب بھی کئی سارے سماجوں میں ایسے چند منفی روئیے ہیں کہ جن میں تبدیلی لانا ضروری ہے۔ اس سمت میں نفیات دانوں، سماجی مصلح افراد، مدرسین، سیاست دانوں اور کورٹ کے ذریعے قانونی کوششیں کرنا ناگزیر ہے۔

#### 4. روئیے کی تبدیلی میں رکاوٹیں (Obstacles In Attitude Change) :

پیشتر کے نکتے میں ہم دیکھ پچے ہیں کہ منفی رویوں میں تبدیلی لانا فرد، سماج یا قوم کے لیے ضروری ہے۔ کئی ساری کوششیں مسلسل طور پر جاری رہنے کے باوجود بعض اوقات تبدیلی تیز اور موثر نہیں بنتی۔ روئیے کی تبدیلی میں چند عوامل رکاوٹ پیدا کرتے ہیں۔ ان عوامل کے بارے میں بھی فہمائش حاصل کرنا ضروری ہے۔ رکاوٹ پیدا کرنے والے عوامل حصہ ذیل ہیں:

- (I) روئیے کی ہدّت
- (II) روئیے کی پیچیدگی
- (III) روئیے کی اہمیت
- (IV) روئیے میں بین تعلق
- (V) روئیے کی کارآمدگی

اب ہم متذکرہ بالا رکاوٹ پیدا کرنے والے عوامل کی تفصیلی طور پر فہمائش حاصل کریں گے۔

(I) **روئیے کی ہدّت :** طویل عرصے تک کوئی روئیہ جاری ہی رہے تو اس کی چیختگی ہو جانے پر وہ روئیہ مزید قوی یا شدید بنتا ہے۔ ایسے روئیے میں تبدیلی کرنا دشوار ہوتا ہے۔ اسی طرح چند روئیے نہایت ہی انتہائی ہوتے ہیں تو ان کی تبدیلی کرنا بھی مشکل ہوتا ہے۔ مثلاً مغربی تہذیب کے مسلسل اثرات جاری رہنے کے باوجود آج بھی ہم روایتی لباس، خوردنوش کے طور طریقے یا رسم و رواج میں جڑ سے (بنیادی طور پر) تبدیلی نہیں کر سکے۔ امریکہ میں جبشی (نگرو) اور گوروں، ایشیا میں بھارت اور پاکستان کے لوگوں میں ایک دوسرے کی جانب رویوں میں آج بھی خاطر خواہ تبدیلی نہیں ہوئی ہے کیوں کہ اس قسم کے رجحانات نہایت ہی ہدّت کے حامل ہوتے ہیں۔

(II) **روئیے کی پیچیدگی :** روئیے کی تنقیل کا عمل ایک پیچیدہ عمل ہے کیوں کہ کسی بھی روئیے کی تنقیل کے لیے کوئی ایک ہی عامل ذمے دار نہیں ہوتا لیکن کئی عوامل کے اثرات سے رویوں کی تنقیل ہوتی ہے۔ اس لیے ایسے پیچیدہ روئیے میں تبدیلی کرنے کا عمل موثر ثابت نہیں ہوتا۔ طفلی شادی اور جہیز کا رواج وغیرہ جیسے سماجی رسم و رواج کو نابود کرنے کی ہم سب کی مسلسل کوششوں کے باوجود سماج کے پیچیدہ عقیدے کی وجہ سے آج ہم ایسے رواجات سے مکمل طور پر آزاد (بری) نہیں ہو سکتے۔

(III) **روئیے کی اہمیت :** ہر انسان کی زندگی میں الگ الگ وقت پر الگ الگ باتیں اہمیت کی حامل ہوتی ہیں۔ انسان اپنی ضروریات کی اہمیت کو مدد نظر رکھ کر دار کرنے کی ترغیب پاتا ہے۔ مثلاً کسی ایک فرد کی زندگی میں اس کا کوئی ایک دوست اہم ہو، اس دوست کی اسے ناگزیر ضروریات محسوس ہوتی ہو، ایسے حالات میں دوست کی چند باتیں پسند نہ آئیں ایسی منفی ہوں تاہم اپنے دوست کی جانب رجحان پیدا کرے اس کی دوستی کا خاتمه نہیں کر سکتا۔

(IV) روئیے میں بین تعلق : چند روئیے پیچیدگی کی وجہ سے مکمل طور پر آزاد ہونے کے بجائے ایک دوسرے کے ہمراہ بین تعلق ہوتے ہیں۔ ایسے ایک دوسرے کے ہمراہ بین تعلق روئوں میں تبدیلی کرنا دشوار ہوتا ہے۔ ایسے روئوں کا ایک دوسرے کے ہمراہ بین تعلق ایک دوسرے کی جانب رجحان کو پختہ بنا دیتا ہے۔ چنانچہ ان میں تبدیلی لانے میں رکاوٹ پیدا ہوتی ہے۔ مثلاً کوئی نوجوان یا خاتون اپنی ہی ذات، مذہب یا کیساں تہذیب کے حامل فرد کے عشق میں ہو، ایک دوسرے کے ساتھ عشقیہ شادی سے منسوب ہونا چاہتے ہوں تو انھیں، عشقیہ شادی نہیں کی جاسکتی، ماں۔ باپ جہاں تلاش کریں وہیں شادی کی جاسکتی ہے، ایسا سمجھانے کی کوشش کر کے عشقیہ شادی کے خلاف رجحان پیدا کرنے میں کامیابی حاصل نہیں ہوتی کیوں کہ اپنے من پسند فرد کی جانب پیار (عشق) کی کشش، ذات، مذہب، تہذیب وغیرہ عوامل بھی اسی فرد کے ساتھ شادی کرنے میں ثابت تقویت فراہم کرتے ہیں۔ اس لیے وہ فرد عشقیہ شادی کے معاملے میں تبدیلی کرنے کے لیے تیار نہیں ہوگا کیوں کہ شادی کی جانب روئیے، ذات، مذہب، تہذیب کی جانب رجحانات کے ہمراہ بین تعلق ہیں۔

(V) روئیے کی کارآمدگی : چند فرد چیز، صورت حال، واردات یا وقوع کی جانب کے فرد کے روئیے کسی فرد کے لیے نہایت کارآمد اور کارگر ہوں جو فرد کی دیگر ضروریات کے لیے مقوی ہوں تب روئیے کی کارآمدگی روئیے کی تبدیلی میں رکاوٹ بنتی ہے۔ مثلاً چند لوگوں کے کسی مذہب، مذہبی پیشوائی، سیاسی پارٹی یا مخصوص فرد کی جانب کے ان کے روئیے انھیں کارآمد ہوتے ہوں یا کسی مجمع میں عہدہ، وقار، رتبہ دلواتے ہوں، اقتدار کی طبع بیدار کرتے ہوں تب وہ فرد مذہب، مذہبی پیشوائی پارٹی کے متعلق کئی ساری صدق (صحیح) معلومات ان کے خلاف ظاہر ہوں تاہم اپنا ان کے جانب ثبت روئیہ بدلنے کے لیے تیار نہیں ہوتا۔

#### تعصب (Prejudice) :

پورے عالم میں پیش آنے والے مختلف قسم کے منفی متاثر رونما کرنے والے وقوعات جیسے کہ فرقہ وارانہ فسادات، ذات پات، ریزرویشن تحریکیں، نسلی بھیڈ یا نسلی تصادم، مختلف ممالک کے درمیان سرد جنگ یا داخلی جنگیں تعصب کے تباہ کن پہلو کے طور پر ہی پائے جاتے ہیں۔ بعض اوقات تعصب پر خطر تشدیدی متاثر ہاتے ہیں۔ آج کے دور میں انسان نے کافی ترقی کی ہے۔ جہاں ہم سائنس اور ٹیکنالوژی کے دور میں زندگی گزار رہے ہیں وہاں ایک المناک صورت حال یہ ہے کہ ”خلاء“ میں ذیلی سیارے چھوڑنے والا انسان اپنے ذہن میں موجود تعصبات کو ترک نہیں کر سکا۔ یہ المناک تھالف سائنس کی ترقی کی نسبت زیادہ المناک اور انسانی نسل کے لیے حرم کا جذبہ پیدا کرنے والا ہے۔ منفی رجحان نہایت طویل عرصے تک قائم رہیں تو وہ تعصبات میں تبدل ہو جاتے ہیں تعصبات یعنی قائم شدہ غلط خیالات۔ انسانی زندگی میں سکون، امن اور خوشحالی لانے نیز اسے قائم رکھنے کے لیے انسانی زندگی میں سے تعصبات نابود کرنا یا ان میں تخفیف کرنا ناگزیر ہے۔ تعصبات سماجیت کے عمل میں سے حاصل ہوتے ہیں۔

#### 1. تعصب کی تعریف اور ہیئت (Definition & Nature of Prejudice) :

تعصب کے لیے انگریزی میں Prejudice لفظ کا استعمال کیا جاتا ہے جو لیٹن زبان کے Prajudicium پر سے بنا ہے۔ جس میں Prae کے معنی ہوتے ہیں ’پہلے‘ اور Judicium کے معنی ہوتے ہیں ’فصل‘۔ یوں، لفظی معنوں کے نظریے سے تعصب یعنی کہ ’پہلے سے بھی تعصب ما قبل متعین منفی روئیہ ہے، یوں کہہ سکتے ہیں۔ منفی روئوں کے متعلق غور کرنے سے ایک بات واضح ہوتی ہے کہ اس میں خاطر خواہ تجربات یا اثبات کا فقدان ہوتا ہے۔ تعصب کا اظہار یہ جانی ہے جس کی وجہ سے تعصبات سے ہونے والے سماجی تصادم میں یہ جانی عصر اہم روں میں پایا جاتا ہے۔

#### (I) تعریف :

- نیکومب ”تعصب یعنی فرد یا گروہ کی جانب ادراک، فکر، احساس یا فعل کے نظریے سے مخالف رو عمل کرنے کا ما قبل متعینہ رجحان۔“
- اوگمرن ”تعصب یعنی عجتی اور خاطر خواہ جانچ کے بغیر تسلیم کردہ رائے یا فیصلہ۔“
- پی کپوساٹی ”تعصب یعنی بیشہ یہ جانی ہو ایسا روئیہ جو خاطر خواہ اثبات یا خاطر خواہ تجربہ پانے سے قبل حاصل ہو جاتا ہے۔“

متذکرہ بالا تعریفوں کی بناء پر یوں کہا جاسکتا ہے کہ تعصب، ذہن میں پہلے سے قائم شدہ ایسا خیال یا رجحان ہے جسے صادق حقیقت کی تائید حاصل نہ ہوئی ہو۔ تعصب کی ہیئت کو سمجھنے کے لیے ذیل کے نکات کی جانچ کریں:

### (II) تعصب کی ہیئت:

(a) تعصب ناکمل علم اور ادھوری معلومات پر محصر ہوتا ہے: انسانی زندگی میں سماجیت کے عمل یا دیگر سماجی عوامل کے ذریعے خود۔ گروہ کی موجودہ رائے یا انفرادی تجربات کی بناء پر تعصب قائم ہوتا ہے۔ تعصب کی وجہات سے فرد ناواقف ہوتا ہے اور اگر اس سے پوچھا جائے تو مقابل پارٹی (فریق) کی جانب منفی تجربات کو ہی چپکر بینے کی کوشش کرتا ہے اور اس کا اپنا عقیدہ صحیح ہے، ایسا ثابت کرنے کی کوشش کرتا ہے۔

(b) تعصب یہجانی ہوتا ہے: تعصب کی بنیاد میں معلومات کا فقدان ہوتا ہے اس میں اثبات کی جانچ یا ذہانتی تحقیق نہیں ہوتی لیکن اس میں احساس یا یہجانات مرکزی مقام پر پائے جاتے ہیں۔ جس فرد، ذات، فرقہ کی جانب کسی کو تعصب ہوتا ہے ان کے بارے میں ادنیٰ سطح کے الفاظ، جارحیت اور منفی کردار کا اظہار کرتا ہے۔ بھارت اور پاکستان کے لوگوں میں ایک دوسرے کی جانب تعصبات ہیں، جو کھیل کوڈ کے مقابلوں میں بھی ظاہر ہوتے ہیں۔ مثلاً کرکٹ ورلڈ کپ فائنل میچ چل رہا ہواں میں انگلینڈ اور ویسٹ انڈیز کھیل رہے ہوں تو دونوں ملکوں کے لوگ ان کا ملک چیتے ایسی خواہش رکھیں، یہ فطری بات ہے۔ اس میں قومی جذبہ بھی ہے لیکن ویسٹ انڈیز اور بھارت کھیل رہے ہوں اس میں بھارت نہیں جیتنا چاہیے اور بھارت ہار جائے تو پاکستان میں پائے پھوٹیں، یہ منفی یہجانی جذبہ لوگوں کے کردار میں ظاہر ہوتا ہے۔

(c) تعصب فرد کو تکمیل کے لیے ترغیب فراہم کرتا ہے: یہ ایسی دفاعی تدیر ہے کہ جس میں فرد اپنے کردار کے لیے صحیح کے بجائے بہتر وجوہات پیش کرنے کی ترغیب پاتا ہے۔ تعصب کی وجہات تو فرد کے پاس ہوتی ہی نہیں ہیں۔ چنانچہ فرد اپنے کردار کو تعصب آمیز کردار کے طور پر تسلیم کرتا ہی نہیں ہے لیکن ایسے کردار کے لیے لوگوں کے گلے اُتر جائے ایسی وجہ پیش کرتا ہے۔

(d) تعصب زہر آسود چکر پیدا کرتا ہے: تعصبات یہجانی منفی احساس ترغیب پاکر جارحیت کے ہمراہ منسوب ہونے کے سبب دونوں فریقوں کو زیادہ شدید ہناتے ہیں۔ تعصب کی وجہ سے ایک فریق کی جانب سے کی جانے والی نااصافی یا جارح منفی کردار مقابل فریق کو مزید جارح رہ عمل پیدا کرنے کی ترغیب دیتا ہے۔ تعصب سے ترغیب پائے ہنگامے، دنگے، فرقہ وارانہ فسادات تیزی سے نیز جارحیت سے پہلیتے ہیں اور مسلسل طور پر دونوں فریقوں میں شدید تنازع بھری حالت پائی جاتی ہے۔

(e) تعصب گروہ و سمعی ہوتا ہے: ہر گروہ میں فرد فرد کی جانب منفی تجربات، غلط فہمی اور غلط عقائد میں سے ہی تعصبات پیدا ہوتے ہیں جو رفتہ رفتہ انفرادی بابت کی جانب سے اس فرد کے مذهب، ذات یا گروہ کی جانب وسعت پاتے ہیں۔ مثلاً کسی ایک یوپاری تک محمد و تعصب آہستہ آہستہ سمجھی یوپاری ٹھنگے والے ہوتے ہیں، یوں گروہ و سمعی بنتا ہے۔ کسی اسکول کے کوئی ایک کلاس میں تین۔ چار طلبہ سمجھی مدرسین کو پریشان کرتے ہوں تو اس سے تمام مدرسین ان تین چار طلبہ میں سے پورے کلاس کی جانب تعصب رکھتے ہیں۔

(f) تعصب حاصل کیا ہوا ہے: انسان سماجی حیوان ہونے کے سبب تاحیات سماجیت کے عمل میں سے گزرتا ہے اور اس کے اپنے تجربات سماجی تعلق اور وسیع سماجی کردار میں سے تعصبات تشکیل پاتے ہیں یا ان کا انجداف ہوتا ہے۔ متعلقہ سماج کے جو تعصبات اس سماج کے بزرگوں میں ہوں وہ تعصبات اسی سماج کے بچوں میں نہیں ہوتے لیکن آہستہ آہستہ وہ بچے بڑے ہونے پر ان کے تعامل اور سماجیت سے غیر مذهب، غیر صوب، غیر قوم یا غیر ذات کی جانب بزرگوں کے تعصبات حاصل ہوتے ہیں اور اسی کے مطابق کردار کرنے کی ترغیب پاتے ہیں۔

## 2. تھب میں تخفیف کرنے کے طریقے (Techniques of Reducing Prejudice) :

تھب کی تعریف اور ہیئت میں ہم دیکھے چکے ہیں کہ تھبات منفی رجحانات ہیں جو ہیجانی عمل کے ہمراہ منسوب ہیں اور جارح رو عمل پیدا کرتے ہیں۔ یعنی کہ تھبات سماج کے لیے پُر خطر ہیں۔ مستقبل کے سماج پر ان کے نہایت ہی طویل مدتی اثرات ہوتے ہیں جو سماجی امن کو جو کھم میں ڈال کر افسردگی پیدا کرتے ہیں، اس لیے ان سے نجات پانے کی کوششیں کرنا ناگزیر ہے۔ تھبات میں سے مکمل طور پر نجات تو حاصل نہیں کی جاسکتی لیکن انہیں آگے بڑھنے سے روکا جاسکتا ہے یا کم کیا جاسکتا ہے۔ تھبات میں تخفیف کرنے کے لیے ذیل کے مختلف طریقوں کا استعمال کیا جاسکتا ہے۔

(I) سماجیت : تھبات سماجیت کے عمل کے ذریعے کنہ، سماج، مذہب، ذات (جماعت) جیسے گروہ کے ذریعے حاصل ہوتے ہیں۔ جس طرح غلط، نامناسب یا نامکمل (ادھوری) معلومات کی وجہ سے تھبات کی تخلیل ہوتی ہے اسی طرح سماجیت کے عمل کے ذریعے سماجی تخلیل میں کنہ، اسکول، سماج، تہذیب یا مذہب کے ذریعے بلا تھب صحیح فہم، معلومات کو ثبوت کے ہمراہ پیش کر کے تھب میں بذریعہ تخفیف کی جاسکتی ہے۔ بخارتیہ تہذیب میں پہلے ذات پات (جماعت)، روایت کی وجہ سے میں جماعتی شادی ہونا بکشکل پایا جاتا تھا لیکن سماجیت کے عمل کی وجہ سے لوگوں کے نظریے میں تبدیلی ہونے کے سبب اب میں جماعتی شادی کو تسلیم کرنے کے رجحان میں اضافہ ہوتا ہوا پایا جاتا ہے جو مختلف ذاتوں کے ایک دوسرے کی جانب کے تھب میں واقع ہوئی کمی کی نشاندہی کرتا ہے۔

(II) بین گروہ تعلق : تھبات فرد۔ فرد کے بیچ نہ رہتے ہوئے گروہ تک پہلی جاتے ہیں۔ ایسی صورت حال میں دو مختلف گروہوں کے درمیان باہمی تعامل میں تخفیف ہوتی ہے اور تھبات پختہ ہو جاتے ہیں۔ جن دو گروہوں، قوم، مذہب، ذات، صوبہ، ملک یا سان (زبان) کے لوگوں میں دیگر لوگوں کی جانب کے تھبات میں تخفیف کرنے کے لیے ان کے باہمی گروہ تعلقات میں اضافہ کرنا چاہیے۔ ان کے درمیان باہمی طور پر تبادلہ خیال اور تعامل ہو ایسی کوششوں اور سرگرمیوں کا انعقاد کرنا چاہیے تاکہ ایک دوسرے کی جانب کے مختلف احساس کے بجائے تجربات سے ثابت احساس پیدا ہو، علم نیز معلومات حاصل ہو تو تھبات کو دور کیے جاسکتے ہیں۔ احساس آمیز عقائد کو محض ذہنی کوششوں سے دور کرنے کے بجائے شک و شبہ کے بجائے عقیدہ / اعتماد، خوف کے بجائے پُراعتماد، انسانی تعلقات سلامتی نیز خمارت / نفرت یا نظر اندازی کے بجائے شفقت کے اظہار میں اضافہ ہوا ایسے ثابت تجربات ہوں تو خود بخود دو مختلف گروہوں کے درمیان کے تعلقات سے تھبات کو کم کیے جاسکتے ہیں۔

(III) کنہے اور اسکول میں تعلیم کی تنظیم نو : انسانی طفل کی زندگی میں تعلیم کا پہلا مدرسہ کنہہ اور دوسرے مقام پر اسکول ہے۔ کنہے اور اسکول میں سے بچہ زندگی کے کئی سبق سیکھتا ہے۔ ان دونوں علاقوں میں سے تھبات نابود کرنے کے لیے با مقصد تعلیم یا تعلیم کے طریقے میں تبدیلی کرائی جائے تو تعلیم کی تنظیم نو سے بچوں میں تھبات پیدا ہوتے ہوئے روکے جاسکتے ہیں یا کم کیے جاسکتے ہیں۔ مثلاً اسکول میں صحیح معنوں میں اجتماعی زندگی کا سبق اجتماعی زندگی گزارنے کی ترغیب فراہم کرے اس طرح سرگرمیاں کرائی جائیں، سماجی خدمات کی سرگرمی میں شامل کیا جائے تو مختلف ذات، مذہب ہا برادری کی جانب کے تھبات کم کیے جاسکتے ہیں۔ کنہے میں ماں۔ باپ اپنے عقائد کو بچوں پر تھوپنے کے بجائے بچوں کو آزادانہ طور پر فیصلہ کرنا سکھائیں تو بچوں کو حاصل کیے ہوئے تھبات سے بچایا جاسکتا ہے۔ اسٹیبلر کی تحقیقات انکشاف کرتی ہیں کہ غیر تعلیم یا نہ افراد روایتی عقائد کو پہکے رہتے ہیں اس لیے تبدیلی لانے کے لیے تعلیم ضروری ہے۔ ہارڈنگ اور اس کے ساتھیوں کے مطالعات ظاہر کرتے ہیں کہ تبدیلی لانے کے لیے تعلیم کے ہمراہ پیغام ارسال کرنے والا فرد (مرسل) اور گروہ کی اعتمادیت زیادہ مؤثر ثابت ہوتی ہے۔

(IV) ترسیلی / اجتماعی ذرائع : عوامی جمع کو معلومات فراہم کرنے کے لیے پیشتر طور پر پروپیگنڈے کے نت نئے طریقوں کا استعمال کیا جاتا ہے۔ ان میں خصوصی طور پر اجتماعی وسائلوں کا استعمال زیادہ تباہ میں کیا جاتا ہے۔ اجتماعی وسیلے کے ذریعے یہ ک وقت لاکھوں لوگوں تک معلومات یا افکار کو نہایت تیزی سے بھیجا جاسکتا ہے۔ دور جدید میں سائنس اور ٹیکنالوجی پر محض آلات و اسے بہبیت فروغ پائے ہیں۔ ٹیلی ویژن، اخبارات، ریڈیو، واٹس آپ، فیس

بک، ایس. ایم. ایس. کے ذریعے بیک وقت نہایت ہی تیزی سے عالم کے تمام ممالک میں بھی معلومات پہنچائی جاسکتی ہے۔ عہد قدیم میں خواتین کو گھر کی چار دیواری میں رہ کر گھر بیوکام اور بچوں کی ہی دلکشی بھال کرنی ہے اس خیال کے تحت بیٹیوں کو تعلیم نہیں دی جاتی تھی۔ آج مسلسل اخبارات، ٹیلی ویژن کے ذریعے ”بیٹی بچاؤ۔ بیٹی پڑھاؤ“ جیسے پروگراموں کی بار بار نشریات سے خواتین کی جانب کے تعصبات میں تخفیف ہوتی ہوئی نظر آتی ہے۔

(V) نو درجہ بندی : بھارت گوناگونیت میں وحدانیت کا حامل مخصوص ملک ہے۔ پورا بھارت مذہب، لسان، رسم و رواج، لباس، خورد و نوش، صوبہ، ذات، جماعت وغیرہ معاہلے میں گوناگونی کا حامل ہے۔ چنانچہ ملک کئی گوناگون اور مخصوص گروہوں میں منقسم ہوا ہے۔ جس کی وجہ سے خود گروہ اور غیر گروہ کا جذبہ زیادہ فروغ پاتا ہے۔ جس کے سبب افسردگی اور تعصبات پیدا ہوتے ہیں۔ قدیم ذات پات کا نظام، طبقاتی نظام پر مختصر تھا اور ہر ایک ذات (جماعت) میں بھی کئی ضمیمی جماعتیں تھیں جس کی وجہ سے اونچی بیچ کی تفریق، باہمی اختلاف اور ایک دوسرے کی جانب تعصبات تھے۔

(VI) وقونی مداخلت : انسانی کردار بیشتر طور پر تین ہیئتیں میں پایا جاتا ہے۔ عملی، وقونی اور جذباتی وقونی نشوونما کے ذریعے انسان کے ادراف، فکر اور رجحان میں تبدیلی لائی جاسکتی ہے۔ وقوف یعنی تفہیم، علم، صدق یعنی معلومات قبل تسلیم بنے اس طرح اُسے دیگر فرد تک پہنچانے کا عمل۔ تعصبات نابود کرنے کے لیے لوگوں میں وقونی تبدیلی نہایت مؤثر ثابت ہوتی ہے۔ پروپیگنڈہ اور اشتہارات کے مانند سماجی وقار کے حامل لوگ سماجی خذام، مذہبی پیشواؤں کے ذریعے بھی لوگوں میں وقونی تبدیلی لائی جاسکتی ہے۔ بیشتر برادریوں کے ذریعے نیز مختلف اداروں کے ذریعے منعقدہ اجتماعی شادیوں کی کوشش سے عوامی ذہن میں وقونی تبدیلی آنے سے انفرادی و قاری خرچیلی شادیوں میں تخفیف ہوتی ہوئی پائی جاتی ہے۔ حقیقتی باہوٹی کے زیادہ مباحثہ، اشتہارات اور مختلف پیداواروں کی لوگوں کے وقونی پہلوؤں پر اتنا بڑا اثر ہوا ہے کہ گاؤں کے بچے بھی اسکوں میں واٹر بیگ لے کر جانے لگے ہیں۔

(VII) ثبت رویوں کو فروغ دینا : تعصبات یعنی منفی رویے، قیام پذیر غلط خیالات۔ کسی بھی سماج میں منفیت کم کرنے کے لیے ثبت رجحانات کا ہونا ضروری ہے۔ جس بات کی جانب لوگوں میں تعصب ہواں بات کی جانب سب منفیت سے ہی دیکھتے ہیں، فکر کرتے ہیں اور کردار کرتے ہیں۔ صدق معلومات، اثبات، آزاد مباحثہ، گروہوں میں اسلام بڑھانے کی کوششیں، روں کی مناسب ادائیگی کے طریقہ وغیرہ باتوں کی جانب لوگوں میں ثبت رجحان کو فروغ دیا جائے تو تعصبات میں تخفیف کی جاسکتی ہے۔ پہلے کے زمانے میں عورت کے لیے گھر بیوی خاتون کی اور طلفی پرورش کی ہی ذمے دار تھی۔ جس کے سبب اُسے تعلیم کی کوئی ضرورت نہیں، یہ عقیدہ تھا۔ لیکن دور حاضر میں عورت مرد کے مساوی، کندھے سے کندھا ملا کر تمام ذمہ داری میں صحیح معنوں میں تو حصہ دار ہی ہے۔ ”بیٹی اللہ کی رحمت ہے“، ”بیٹی کو جنم نہیں دو گے تو تمہارے بیٹوں کی شادی کس کے ساتھ کرو گے؟“ وغیرہ جیسے بیانات سے بیٹیوں کی جانب ثبت رجحانات فروغ پار ہے ہیں۔ نیز بیٹیوں کی جانب کے تعصبات کم ہو رہے ہیں۔

(VIII) قانون کے ذریعے : قانون انسان کو سماج تسلیمی طریقے سے کردار کرنے میں اور سماجی امن اور نظام کو برقرار رکھنے میں نہایت کارآمد ثابت ہوتا ہے۔ مختلف سماج میں پائے جانے والے تعصبات، افسردگی، سماجی تصادم اور تنازع پیدا کرتے ہیں۔ ایسی صورت حال میں سماجی امن، سلامتی اور نظام وغیرہ کو برقرار رکھنے کے لیے قانون نہایت ہی کارآمد انصباطی آلہ ثابت ہوتا ہے۔ مثلاً خاتون جنین کشی کو روکنے کے لیے جنسی جانچ کرانا قانوناً جرم ہے۔ جس کی وجہ سے لڑکیوں کی پیدائش کے امکانات میں اضافہ ہوا ہے۔ عورت کو مرد کے مساوی نیز مضبوط اور خود کفیل بنانے کے لیے ”یکساں و راثتی قانون“ کا استعمال کارآمد ثابت ہوا ہے۔ جنسی چھپڑ چھاڑ کے قانونی تحفظ کے ذریعے مختلف علاقوں میں عورتیں مردوں کے ساتھ سلامتی سے کام انجام دے رہی ہیں۔

اس باب میں ہم نے رویے اور تعصبات کے انسانی کردار اور سماج پر ہونے والے اثرات کو سمجھنے کی کوشش کی۔ سبھی سماجوں میں تصادم اور افسردگی بڑھتے جا رہے ہیں۔ ایسی صورت میں ایسے تباہ کن عوامل کی فہم اور ان سے ہونے والے نقصان کی روک تھام کے لیے مختلف معالجات کرنا ضروری ہے۔ ہم سب مل کر ایسے منفی عوامل کی شناخت کریں، انھیں دور کھیں اور ثابت رجحان کے ساتھ آگے بڑھیں اور ملک کو ترقی یافتہ بنانے میں معاون بنتیں۔ اصل میں یہی ہماری وطن کی خدمت ہوگی اور یہی اصل تعلیم بھی ہوگی۔

A- حصہ

ذیل کے سوالوں کے لیے دیے گئے مقابلہ پنڈ کر کے جواب دیجیے:

1. انسان کی فکر، گویائی، کردار، طور طریقے اور طرز زندگی پر زیادہ اثر ہونے والا عامل کون سا ہے؟
 

(a) وراثت      (b) اجتماعی وسیلے      (c) سرکار      (d) قانون
2. مختلف فرد، چیز، صورتحال یا واقعہ/واردات کی جانب جو خیال قائم ہوتا ہے اسے کیا کہتے ہیں؟
 

(a) روایہ      (b) تعلیم/آموزش      (c) پیشین گوئی      (d) تحریک
3. نفسی جسمانی کردار کی ہنی تیاری یعنی کیا؟
 

(a) عمل      (b) روایہ      (c) رُدعمل      (d) توقع
4. رویے پیدائشی نہیں لیکن کیسے ہوتے ہیں؟
 

(a) مستقل      (b) ناگزیر      (c) حاصل کیے ہوئے      (d) متوقع
5. ماں-باپ، بھائی بہن کے ساتھ ہونے والے ثابت تعامل، پیار محبت شفقت اور تعاون سے بچ میں کیا فروغ پاتا ہے؟
 

(a) مقابله آرائی      (b) تصادم      (c) ثابت روایہ      (d) منفی روایہ
6. سماجی رسم و روان، اقدار، بودباش اور نظریات انجذاب کرنے کا عمل یعنی کیا؟
 

(a) تعصّب      (b) روایہ      (c) سماجیت      (d) سماج جانبیت
7. انسان کے ذہن میں قیام پذیر غلط خیالات کو کیا کہتے ہیں؟
 

(a) سماجیت      (b) تعصّب      (c) تعلق      (d) روایہ
8. اخبارات، ٹیلی ویژن، ٹیلی فون، انٹرنیٹ وغیرہ کس کے آلات ہیں؟
 

(a) اجتماعی وسیلے      (b) فروخت میں تخفیف کرنے کے      (c) توجہ      (d) نفسی بار
9. تعصّب میں تبدیلی لانے کے لیے تعلیم کے ہمراہ پیغام ایصال کرنے والے فرد اور گروہ کی معتبریت اثر آفرین ثابت ہواں کے لیے تحقیق کرنے والے نفیات والان کا نام بتائیے۔
 

(a) ہارڈنگ      (b) شیریف اور شیریف      (c) اسٹیمبر      (d) گپتو سوامی
10. ناتعلیم یافتہ افراد روایتی عقائد کو چکپے رہتے ہیں اس کے لیے تعصبات میں تبدیلی لانے کے لیے تعلیم ضروری ہے ایسا کس محقق کی تحقیق میں پایا گیا تھا؟
 

(a) بی گپتو سوامی      (b) اسٹیمبر      (c) نیو کومب      (d) اسٹیمبر

### **حصہ - B**

ذیل کے سوالوں کے ایک جملے میں جواب دیجیے:

- .1 رویے کی سمت کس قسم کی ہوتی ہے؟
- .2 سماجیت کس کا عمل ہے؟
- .3 اجتماعی وسیلے کے آلات کے نام بتائیے۔
- .4 گپتو سوامی کی رویے کی تعریف بیان کیجیے۔
- .5 رویے کی تشکیل پر اثر انداز ہونے والے دو عناصر بتائیے۔
- .6 رویے کی تبدیلی کے طریقے بتائیے۔
- .7 رویے کی تبدیلی میں رکاوٹ میں پیدا کرنے والے عوامل بتائیے۔
- .8 تعصّب یعنی کیا؟
- .9 تعلیم کی تنظیم نو یعنی کیا؟
- .10 تکمیل یعنی کیا؟

### **حصہ - C**

ذیل کے سوالوں کے مختصر جواب لکھیے: (تقریباً 30 لفظوں میں)

- .1 رویے کی ہیئت کے کوئی بھی چار نکات بتائیے۔
- .2 رویے کی تشکیل میں کلاسیکی مشروطیت کی مثال سمجھائیے۔
- .3 سماجیت کے عمل پر اثر کرنے والے مختلف عوامل بتائیے۔
- .4 پروپیگنڈے کے ذریعے رویے کی تبدیلی کی مثال سمجھائیے۔
- .5 رویے کی تبدیلی میں رکاوٹ پیدا کرنے والے عوامل کے طور پر شدت یعنی کیا؟
- .6 تعصّبات حاصل کیے ہوئے ہیں۔ سمجھائیے۔
- .7 اجتماعی وسیلہ یعنی کیا؟
- .8 رویوں کا بین تعلق رویے میں تخفیف کرنے میں کس طرح رکاوٹ ہوتا ہے؟
- .9 تعصّبات زہر آسود چکر پیدا کرتے ہیں۔ سمجھائیے۔
- .10 تعصّب فرد سے گروہ تک وسعت پاتے ہیں۔ سمجھائیے۔

### **حصہ - D**

ذیل کے سوالوں کے بانکات جواب دیجیے: (تقریباً 50 لفظوں میں)

- .1 رویے پیدائشی نہیں حاصل کرده ہیں، سمجھائیے۔
- .2 رویے کی تشکیل پر اثر کرنے والے عوامل بتا کر کسی بھی ایک کامباحتہ کیجیے۔

- .3 رویے کی تبدیلی میں رکاوٹ پیدا کرنے والے عامل کے طور پر رویے کی پیچیدگی سمجھائیے۔
- .4 تعصب کی تعریف اور اس کی فہماش بیان کیجیے۔
- .5 تعصب میں تخفیف کرنے کے طریقے کے طور پر ذوقی مداخلت سمجھائیے۔
- .6 رویے گروہ و سعی ہوتے ہیں منفصل طور پر سمجھائیے۔
- .7 ثابت رویے کو فروغ دے کر تعصب کس طرح نابود کیا جاسکتا ہے؟ مع مثال سمجھائیے۔
- .8 بین گروہ تعلق تعصب کی تخفیف کرنے میں کس طرح کارآمد ہوتا ہے؟ سمجھائیے۔
- .9 قانون کے ذریعے تعصبات میں تخفیف کی جاسکتی ہے؟ مع مثال سمجھائیے۔
- .10 تعصب کی تخفیف کرنے میں ترسیل کے وسیلے کی اہمیت سمجھائیے۔

#### E- حصہ

- ذیل کے سوالوں کے منفصل طور پر جواب لکھیے :** (تقریباً 80 لفظوں میں)
- .1 رویے کی تعریف سمجھا کر رویے کی ہیئت کے نکات بیان کیجیے۔
- .2 رویے کی تشکیل کے عمل میں مشاہداتی تعلیم کی مع مثال فہماش کیجیے۔
- .3 رویے کی تبدیلی میں رکاوٹ پیدا کرنے والے عوامل سمجھائیے۔
- .4 تعصب کی ہیئت سمجھائیے۔
- .5 تعصبات میں کمی کرنے کے طریقے بتا کر کوئی دو طریقوں کو تفصیلی طور پر سمجھائیے۔



## نفسی بار اور صحت

ہم اکیسویں صدی میں جی رہے ہیں، شاید ہی کوئی ایسا فرد ہوگا جس نے نفسی بار یا ڈھنی تباہ کو محسوس نہ کیا ہو۔ تیز تبدیلیوں کے اس دور میں بدلتی صورتی حال کے ساتھ موافق حاصل کرنا بھی ایک چیلنج ہے۔ اسی وجہ سے لوگ نفسی پار کا شکار بنتے ہیں۔ نفسی بار پیدا کرنے والے عوامل میں روزمرہ زندگی کے یا اچانک وقوع پذیر ہونے والے طریقی، انسانی اسباب کو شامل کیا جاسکتا ہے۔ نفسی بار کی وجہ سے فرد کی جسمانی، یہجانی، وقونی اور کرداری روزمرہ اعمال پر الٹا اثر پڑتا ہے۔ جس کی وجہ سے فرد مایوسی، تصادم اور دباؤ کا شکار بنتا ہے۔ نفسی بار کا مناسب انداز سے مقابلہ کرنے کی مہارت۔ الہیت اگر فرد میں نہ ہو تو جسمانی یا نفسیاتی مسائل یا افرادگی، اضطراب اور دیوانگی جیسی بیماریاں ہو جاتی ہیں نیز دل سے متعلق بیماریاں، ذیابتیں، السریا دماغ پر حملہ جیسی نفسی جسمانی بیماریوں کی جڑ میں بھی نفسی بار موجود ہوتا ہے۔

آنے والے برسوں میں اگر لوگوں کو نفسی بار کے ساتھ خوشحال جینا سیکھ لینا ہو تو ڈھنی صحت کو سنبھالے رکھنے کی کوششیں کرنی ہوں گی۔ اس میں علم نفسیات اور اس کے ساتھ جڑے ہوئے لوگوں کو اہم کردار ادا کرنا ہوگا۔ ڈھنی طور پر صحت مند زندگی گزارنے کے لیے فرد کو کلی نظریہ کو اپنا کر زندگی جیتنے کے طریقہ میں تبدیلی لانی ہوگی۔ اس کے لیے مناسب غذا، وقت کا مناسب انتظام، ورزش، موسیقی اور انسانی نسل بھارت کی طرف سے دنیا کو دیا گیا بے مثال تجھنے یعنی دھیان اور یوگ کے استعمال کو اپنی روزمرہ کی زندگی میں بُن لینا ہوگا۔

### نفسی بار کے معنی۔ ہیئت ماذل اور منابع (Meaning-Nature, Model and Sources of Stress)

#### 1. تعریف۔ ہیئت :

نفسی بار کے لیے استعمال کیا جانے والا انگریزی لفظ Stress طبعی سائنس کا لفظ ہے۔ انجینئرنگ میں اس کا مطلب ہوتا ہے ”طبعی ماڈلے پر عائد کردہ یروںی قوت“ جس کی وجہ سے تباہ پیدا ہوتا ہے اور ماڈل کی ساخت تبدیل ہو جاتی ہے۔ نفسیات میں فرد کی جسمانی۔ ڈھنی، داخلی۔ خارجی حالت میں تبدیلی کے لیے ذمہ دار مہیجات، وقوعات کی وجہ سے پیدا ہونے والی ڈھنی حالت کو نفسی بار کہتے ہیں۔ حیاتیاتی اور طبی سائنس کے تنازع میں نفسی بار ایک ایسی حیاتیاتی، نفسیاتی یا یہجانی صورت حال ہے جو جسمانی یا نفسیاتی تباہ کی وجہ سے پیدا ہوتا ہے۔ نفسیات دنوں کی رائے کے مطابق نفسی بار ایک ایسی خارجی یا داخلی حالت ہے جس کی وجہ سے تباہ اور تحکمن پیدا ہوتی ہے۔

دوسری تعریف دیکھیں تو ”نفسی بار یعنی مایوسی یا تصادم یا دباؤ کی ایسی صورت حال ہے جو فرد کی جسمانی یا ڈھنی قوت پر بوجھتی ہے۔“

”نفسی بار یعنی فرد کے توازن میں خلل اندازی کرنے والی صورت حال یا وقوع کی جانب نیز اس سے نہشے کی قوت سے بالاتر بھی صورت حال یا وقوع کی جانب اس کے ذریعہ انجام دیے گئے رد عمل کی طرز۔“

”تباؤ یعنی محسوس کیے گئے شدید یا لمبے عرصہ کے چیلنجز سے متعلق منفی یہجانی تجربات جو کرداری اور جسمانی تبدیلیوں سے منسلک ہیں۔“

#### سارا سن اور سارا سن (Sarason and Sarason)

نفسی بار ہمارے جسمانی اور ڈھنی توازن میں خلل پیدا کرنے والے مہیج کے برخلاف کیا جانے والا رد عمل ہے۔ دو ریڈیڈ میں ٹینکنالوجی کی ترقی اور تیز رفتار تبدیلیوں کی وجہ سے ہر فرد کم و بیش نفسی بار محسوس کرتا ہے۔ دیگر الفاظ میں کہا جاسکتا ہے کہ نفسی بار زندگی کا ایک حصہ ہے۔ والٹر کینن کی رائے کے بموجب نفسی بار سے پیدا ہونے والی صورت حال ”لڑو یا بھاگ چلو“ (Fight or Flight) جیسا رد عمل پیدا کرتی ہے اور جسم میں کارٹی سول اور ایڈرینالین جیسی رطوبتوں میں اضافہ کرتی ہے۔ کم عرصہ والا اور ہلاک نفسی بار فرد کو فعال اور بیدار رکھتا ہے لیکن لمبے عرصے تک چلنے والا اور ثقیل نفسی بار فرد کی صحت پر منفی اثر پیدا کرتا ہے۔ فرد نفسی بار پیدا کرنے والے حالات کو قابو میں نہ رکھ سکنے کے باوجود اس کے مخالف رد عمل کرنا ضرور پسند کرتا ہے۔ ڈھنی بار کی ہیئت کو دیکھیں تو...

(I) نفسی بار کی تین قسمیں ہیں:

نفسی بار کی تین اہم قسمیں کہی جاسکتی ہیں۔ جن میں مایوسی، تصادم اور دباؤ شامل ہیں۔

(II) نفسی بار کی مقدار بہت سی باہتوں پر مختص ہے:

نفسی بار کی مقدار کتنی زیادہ یا کم ہوگی اس کا انحصار، فرد کو جن حالات میں ہم آہنگی قائم کرنی ہے اس کی علامتوں اور فرد کو حاصل ہونے والی خارجی امداد اور دیگر ذرائع پر ہوتا ہے۔

(III) نفسی بار کی طرز مخصوص ہیں:

نفسی بار کی بابت ہر فرد میں انحصار اور لاٹانیت ہوتی ہے۔ کسی ایک صورت حال میں تمام افراد یکساں نفسی بار محسوس کریں ایسا نہیں ہو سکتا۔ اسی طرح کوئی فرد ایک وقت میں کسی ایک نفسی بار کا ہی احساس کرے ایسا بھی نہیں ہو سکتا۔ نفسی بار کی طرز فرد کی عمر، جنس، کار و بار۔ پیشہ، اقتصادی حالت، دلچسپی، مہارت، دیگر فردی۔ سماجی عوامل پر مختص ہوتی ہے۔ لہذا ہر فرد میں نفسی بار کی طرز مخصوص ہو سکتی ہے۔ نفسی بار کی طرز مختلف اوقات پر مختلف ہوتی ہے۔

(IV) نفسی بار کے اسباب نامعلوم ہو سکتے ہیں :

ہمیں بعض حالات لائق فکر اور چیلپنگ محسوس ہوتے ہیں۔ جس کی وجہ سے نفسی بار یا تناؤ کا احساس ہوتا ہے، لیکن ان کے لیے ذمہ دار اسباب کا ہمیشہ پتہ نہیں ہوتا۔ لہذا کہا جاسکتا ہے کہ نفسی بار کے اسباب نامعلوم بھی ہو سکتے ہیں۔ ایسے نامعلوم اسباب کی وجہ سے محسوس ہونے والے نفسی بار کے لیے اعتباً تحریکات، جذبات، ہیجانات وغیرہ ذمہ دار ہو سکتے ہیں۔

(V) نفسی بار کا سامنا کرنے کے لیے قیمت چکانی ہوتی ہے:

ہر فرد کو اپنی زندگی میں نفسی بار کا سامنا ضرور کرنا پڑتا ہے، اس کے ساتھ نبھانا پڑتا ہے۔ شدید نفسی بار کا مقابلہ کس طرح کیا جاسکتا ہے اس کی تعلیم حاصل کرنے کے لیے فرد کو وسائل، طاقت یا وقت کی صورت میں قیمت چکانی پڑتی ہے۔ نفسی بار کا مقابلہ کرنے کی مہارت حاصل کرنے کے لیے فرد کو یہ قیمت چکانے کے لیے تیار رہنا ہوگا۔

(VI) نفسی بار کام کرنے کی مہارت کو کم کرتا ہے :

شدید نفسی بار کی حالت میں فرد کا ادراک کم تر ہو جاتا ہے، وقوعی اعمال ختم جاتے ہیں۔ حالت کی سمجھ محدود ہو جاتی ہے اور وہ ایک ہی قسم کا رد عمل دینے لگتا ہے۔ مسئلہ کا حل دریافت کرنے میں فرد غیر متبدل اور جھکی بن جاتا ہے۔ نفسی بار کی شدت جتنی زیادہ ہوگی اور فرد میں اس کا مقابلہ کرنے کی تیاری جتنا کم ہوگی اسی کے تقابل سے فرد میں کام کرنے کی مہارت کم ہوگی یا کام کرنے کی مہارت پر منفی اثر ہوگا۔

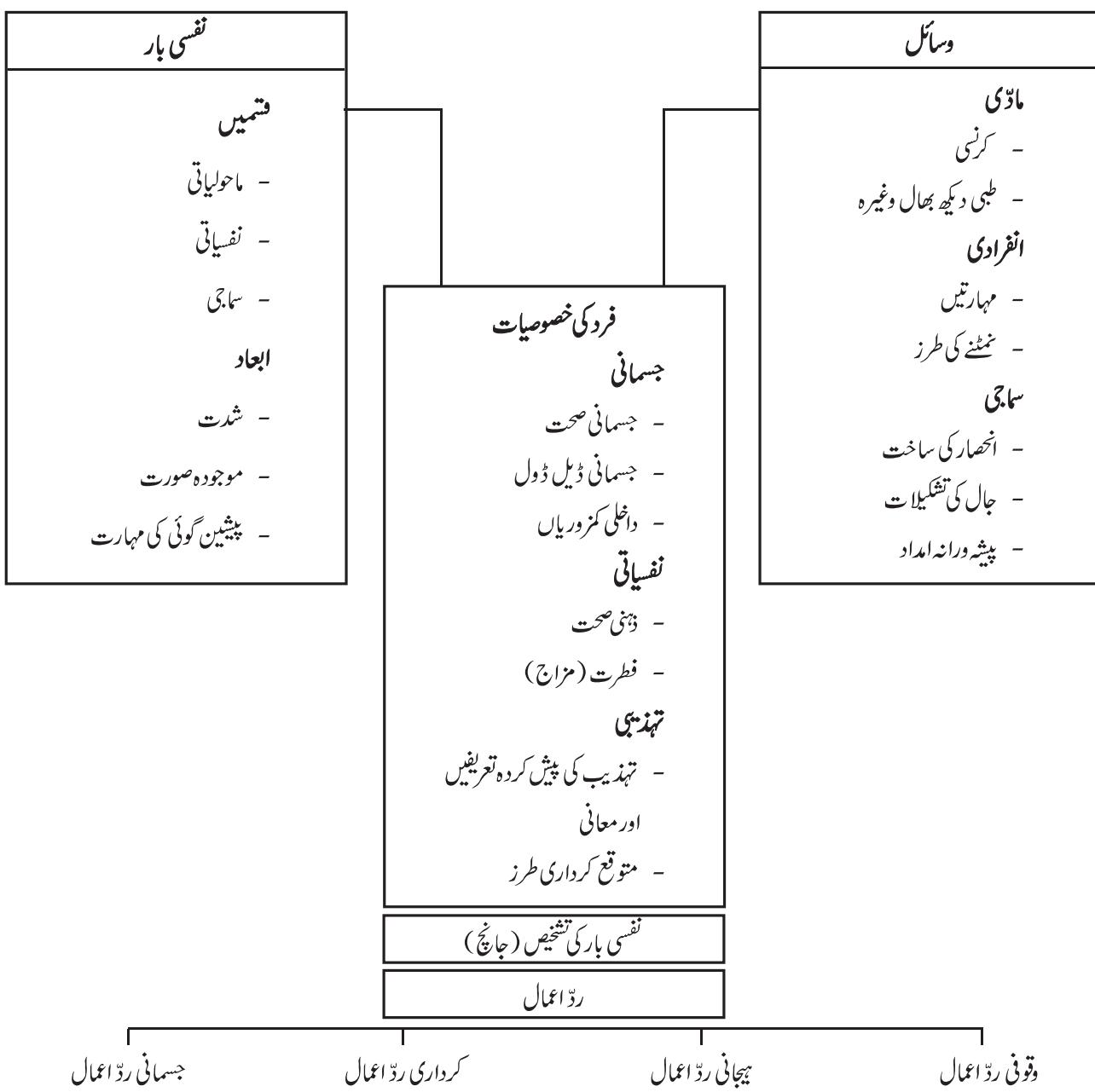
(VII) نفسی بار کے نتائج مثبت بھی ہو سکتے ہیں :

نفسی بار ہمیشہ منفی یا نقصان دہ نہیں ہوتا۔ کئی بار نفسی بار کے نتائج مثبت بھی ہو سکتے ہیں۔ نفسی بار کے نتائج میں فرد تیاری کرتا ہے، بیدار رہتا ہے اور زیادہ محنت کرتا ہے تو اسے فائدہ پہنچنے کے امکانات بھی رہتے ہیں۔

2. لیزارس کا جدول اور مائل (Table and Model of Lazarus)

1950 سے 1960 کے درمیان نفسیات کے کرداری اور وقوفی نظریات کے درمیان اپنی اہمیت ثابت کرنے کا خلفشار ہوا۔ اس کے بعد رچرڈ لیزارس نے فکر اور جذبہ کی مناسبت سے اپنے خیالات پیش کیے۔ اس نے لوگوں کے نفسی بار کا مطالعہ کیا اور بتایا کہ وقوعہ یا حادثہ بھلا یا برآنیں ہوتا بلکہ ہم اس کے بارے میں جو سوچتے ہیں اس کا مثبت اور منفی اثر پیدا ہوتا ہے اور نفسی بار کے تقابل پر اثر انداز ہوتا ہے۔

لیزارس کے ذریعہ پیش کردہ نفسی بار کی جدول شکل 1.5 میں دی گئی ہے۔



شکل 5.1 نفسي بار کے عمل کا اصولي ماڈل

جدول کے مطابق نفسي بار جنم دینے والی صورت حال کی جانب تمہارا کیا رعل ہوگا اس کا انحصار دیگر تین بامتوں پر ہونا ہے۔

- (I) نفسي بار کی ہیئت (II) فرد کی خصوصیات (III) نفسي بار کا مقابلہ کرنے کے لیے دستیاب وسائل
- (I) نفسي بار عوامل کی ہیئت: نفسي بار پیدا کرنے والے گونا گون خارجی اور داخلی میجھات کے اجتماع کو نفسي بار کہتے ہیں۔ نفسي بار کی تین اہم اقسام ہیں۔ خارجی ماحول سے متعلق نفسي بار عوامل : ماحولیاتی شور، آلودگی وغیرہ کو ماحولیاتي نفسي بار عوامل کہہ سکتے ہیں۔
- نفیتی نفسي بار عوامل : مایوسی، دباو، تصادم، صدمہ وغیرہ نفیتی نفسي بار عوامل ہیں۔
- سماجی نفسي بار عوامل : جگہ، تہائی تعلقات مقطع ہونا وغیرہ کو سماجی نفسي بار عوامل کہہ سکتے ہیں۔
- نفسي بار اپنے ابعاد کی بناء پر اثر انداز ہوتے ہیں؛ جس میں اس کی شدت، موجودہ صورت اور پیشین گوئی کی مہارت شامل ہوتی ہے۔ جتنی شدت اور

موجودہ صورت زیادہ ہوتی ہے نفسی بار بھی اتنا ہی زیادہ ہوتا ہے۔ پیشین گوئی کی مہارت جتنی کم ہوگی نفسی بار اتنا ہی زیادہ ہوگا۔

(III) فرد کی خصوصیات : فرد کی اپنی خصوصیات ہوتی ہیں جو جسمانی، نفسیاتی یا تہذیبی ہو سکتی ہیں اور انہیں کی وجہ سے نفسی بار اور اس کے برعکس رد عمل طے ہوتا ہے۔

جسمانی خصوصیات یعنی فرد کی جسمانی صحت، جسم کا ڈیل ڈول، جسمانی مہارتیں اور داخلی کمزوریاں۔ بیمار فرد، کمزور جسمانی ڈیل ڈول والے فرد اور کم تر جسمانی مہارت والے فرد، دیگر صحت مند فرد کے مقابلہ زیادہ نفسی بار محسوس کرتے ہیں۔

نفسیاتی خصوصیات یعنی فرد کی ذہنی صحت، اس کے مزاج اور اس کے خود اپنے بارے میں خیالات، معقول ذہنی صحت والے افراد، خوش مزاج اور اپنے بارے میں حقیقی خیال رکھنے والے افراد کم تر نفسی بار محسوس کرتے ہیں۔

تہذیبی خصوصیات یعنی تہذیب کے ذریعہ دی گئی تعریفات اور متوقع کرداری طرز۔ ثقافتی / تہذیبی توقع کے مطابق کردار کم نفسی بار پیدا کرتا ہے۔

نفسمی بار کا مقابلہ کرنے کے لیے وسیع و سائل :

موجودہ وسائل یعنی فرد کے پاس نفسی بار کا مقابلہ کرنے کے وسائل یا انحصارات۔ جس میں درج ذیل تین وسائل کا شمار ہوتا ہے۔

ماڈی وسائل یعنی کرنی، طلبی دیکھ بھال، ماڈی سہولت وغیرہ۔

انفرادی وسائل یعنی فرد میں موجود اہلیت، مہارت، صورتحال سے نہیں کی سوچھ وغیرہ۔

ساماجی وسائل یعنی سماجی انحصار، خاندان، رشتہ دار، برادریوں کی جانب سے ملنے والی امداد، پیشہ و رانہ امداد وغیرہ۔

درج بالائیوں وسائل جس فرد، سماج یا معاشرہ میں زیادہ ہوں گے وہاں نفسی بار کم تر دیکھا جاتا ہے۔

فرد اپنی خصوصیات، وسائل اور نفسی بار، ان تینوں پر منحصر نفسی بار کی تشخیص کرتا ہے۔ یہ بھی جانچتا ہے کہ اس پر منحصر عمل کس طرح کرنا چاہیے۔ لیز اس نے اس تشخیص کو دو طبقوں میں تقسیم کیا ہے۔

(a) ابتدائی تشخیص : اس طبقے میں احتیاج کی سنبھلیگی کے متعلق غور و فکر کیا جاتا ہے۔ اس طبقے میں فرد کیا کچھ ہو رہا ہے اس کا جائزہ لیتا ہے۔ جو کچھ ہو رہا ہے وہ اپنی ذات کے لیے بہتر ہے؟ مناسب ہے؟ نفسی بار پیدا کرنے والا ہے؟ غیر واضح ہے یا واضح؟ اگر احتیاج نفسی بار پیدا کرنے والی ہو تو اس کے بنیادی اثرات کیا اور کیسے ہوں گے؟ رد عمل متوقع ہے یا نہیں؟ ان تمام سوالوں کی بنا پر فرد صورت حال کا ابتدائی جائزہ لیتا ہے۔

(b) ثانوی تشخیص : ایک مرتبہ رد عمل متعین ہو جانے کے بعد دوسرے طبقے کا آغاز ہوتا ہے۔ اس طبقے میں فرد نفسی بار سے نہیں کے لیے وسیع و سائل انفرادی اور سماجی وسائل کے متعلق تشخیص کرتا ہے۔ مثلاً اس کے پاس وسیع کرنی (قم) یا مہارتیں یا پیشہ و رانہ امداد وغیرہ کتنی مقدار میں ہے؟ آیا وہ نفسی بار سے نہیں میں کار آمد ہیں؟ کافی ہیں؟ اس جائزے کے اختتام پر فرد بہترین متبادل پر عمل پیرا ہوتا ہے۔

فرد کی ان دونوں تشخیص پر دیگر بہت سے عوامل بھی اثر انداز ہوتے ہیں۔ مثلاً،

نفسی بار پیدا کرنے والی صورت حال کا اس سے پہلے کا تجربہ اور ان حالات کو منضبط کر کے ان سے نہیں کی مہارت۔

فرد نے ماضی میں ایسے تجربات کا کامیابی سے مقابلہ کیا ہوگا تو یہ صورت حال انہیں بوجھ لگنے کی بجائے اسے چیلنج گر محسوس ہوگی اور وہ کامیابی کے ساتھ اس کا مقابلہ کر سکے گا۔ اگر اسے اس طرح کا تجربہ نہ ہو تو ایسی صورت حال اسے سمجھیدہ اور خطرناک محسوس ہوگی۔ اسے ایسا محسوس ہوگا کہ وہ اس صورت حال کا مقابلہ نہیں کر سکے گا؛ لہذا اسے شدید نفسی بار کا احساس ہوگا۔

اسی طرح فرد کو اگر اپنی اہلیت اور نہیں کی مہارت پر کامل بھروسہ ہوگا تو اسے کم تر نفسی بار کا احساس ہوگا؛ لیکن اگر اس میں ایسے بھروسہ کا فقدان ہوگا تو وہ زیادہ نفسی بار کا احساس کرے گا۔ اسی وجہ سے مختلف اسباب کی بنا پر مختلف افراد کے لیے نفسی بار کے احساسات اور ان کے بعد مختلف ہوتے ہیں۔

### 3. نفسی بار کے منابع (Sources of Stress) :

بیسیں صدی تشویش کی صدی تھی۔ جب کہ اکیسویں صدی نفسی بار کی صدی ہے ایسا کہا جاسکتا ہے۔ طبی مطالعات کے ذریعہ ثابت ہوتا جا رہا ہے کہ بہت سے جسمانی امراض کی جڑ میں نفسی بار ہی وجہ بتتا ہے۔ تیز تبدیلیوں کے اس دور میں ہونے والی تبدیلیوں کے ساتھ ہم آہنگی قائم کرنا آسان نہیں ہے۔ خاندانی، پیشہ و رانہ، سماجی، سیاسی، جغرافیائی تبدیلیوں یا چیلنج فرد میں نفسی بار پیدا کرتے ہیں۔ نفسی بار کے منابع کو تین اقسام میں تقسیم کیا جاسکتا ہے۔

- (I) صدمہ انگیز واقعات
- (II) حالیہ زندگی کے وقوعات
- (III) روزمرہ کی مشکلات

(I) فرد زندگی میں چھوٹی تبدیلیاں برداشت سکتا ہے، لیکن اچانک پیدا ہو جانے والی صدمہ انگیز صورت حال یا وقوعہ مثلًا زبردست آگ لگنا، زلزلہ آجانا، سیلا ب آجانا، طوفان آجانا، کسی دہشت ناک جرم کا ارتکاب ہوتے دیکھنا یا جنگ، دہشت گردی، ریغال بنتا چیزی صورت حال میں قیدی بن جانا وغیرہ جیسے وقوعات کے منفی اثرات لوگوں میں نفسی بار کی صورت میں ظاہر ہوتے ہیں اور طویل مدت تک رہتے ہیں۔ اس کے منفی اثرات کچھ عرصہ بیت جانے کے بعد تک بھی جاری رہتے ہیں۔

مثلاً زلزلے کا شکار بننے والے فرد یا بھی انک آگ میں پھنس کر بچ نکلنے والے فرد ان وقوعات کا خوف بار بار محسوس کرتے رہتے ہیں، اس کے خیال یا اس کے ذکر سے بھی انہیں خوف معلوم ہوتا ہے۔ وہ افسر دگی کا شکار ہو جاتے ہیں۔ چند لوگوں کو رات کو اس وقوعے سے متعلق ڈراونے خواب آنے لگتے ہیں۔ بہت زیادہ صدمہ انگیز واقعات کی وجہ سے انہیں دیکھنے والا شخص ششدرو رہ جاتا ہے، کئی بار دعمل کے طور پر ان کی قوت گویائی سلب ہو جاتی ہے۔ ایسے وقوعات سے پیدا ہونے والے نفسی بار کے منفی اثرات شدید اور نقصان رسال ہوتے ہیں۔

(II) زندگی میں رونما ہونے والے تازہ ترین وقوعات یا آنے والی تبدیلیوں کے اثرات بھی فرد میں نفسی بار پیدا کرتے ہیں اور روزمرہ کے وقوعات مثلاً خاندان میں کسی کی اچانک موت، شادی، طلاق، انفرادی وقوعات، مثلاً رہنے کے مقام میں ہونے والی تبدیلی، کھانے پینے کے طریقوں میں ہونے والی تبدیلی یا جسم پر لگنے والی ایزا، فرد جہاں کام کرتا ہو وہاں پر اپنے افسر کے ساتھ کے مسئلے، ہر ہائل یا ریٹائرمنٹ نیز معاشی بابت مثلاً پیسوں کی کمی، مندی، بے کاری، یا پیسوں کا نقصان جیسے وقوعات کی وجہ سے فرد مختلف مقدار میں نفسی بار کا احساس کرتا ہے۔

(III) روزمرہ کی زندگی میں آنے والی مشکلات بھی فرد میں نفسی بار پیدا کرتی ہیں۔ مثلاً نوکری پیشہ عورتوں کو گھر کا کام، بچوں کی دیکھ بھال، ان کی تعییم کے ساتھ ساتھ آفس کی کارگزاری بھی ادا کرنی ہوتی ہے ایسے میں ہر کام کے لیے وقت کی پابندی، گھر سے زیادہ دور ملازمت کرنے والوں کو آمد و رفت میں ہونے والی مشکلات، امتحان کے لیے نکلنے والا طالب علم کا ٹرائیک میں پھنس جانا یا ان کی گاڑی کا خراب ہو جانا، امتحان دیتے وقت قلم کا برابر کام نہ کرنا یا امتحان کے ہال میں گرمی کی زیادتی کا احساس ہونا وغیرہ ناپسندیدہ صورتے حال یا مشکلات عام ہوتی ہیں؛ لیکن اگر ان کی مقدار بڑھنے لگے تو نفسی بار پیدا ہوتا ہے۔

### نفسی بار کے ردِ اعمال (Reactions of Stress) :

نفسی بار کے ردِ عمل خاص طور پر چار قسم کی ہیں:

#### 1. جسمانی ردِ عمل :

فرد یا حیوان کسی خارجی دھمکی یا چنوتیوں کا احساس کرتا ہو تو اس صورت حال سے نہنہ کے لیے فوری ردِ عمل کے لیے بیشی قوت کی ضرورت پیش آتی ہے۔ اس صورت حال سے نہنہ کے لیے خود اختیاری عصبی نظام مائل بہ فعل ہو جاتا ہے۔

1920 میں واٹر لینن نے فرد کے مکمل عمل کا سائنسی طور پر ذکر کیا ہے اور بتایا ہے کہ چنوتی یا دھمکی سے نہنہ کے لیے جسم کے خلیات میں سرگرمی پیدا ہوتی ہے۔ جو داخلی رطوبتوں کے غدوک سرگرم کرتی ہے۔ لیکن اس ردِ عمل کو ”مقابلہ یا فراری“ (Fight or Flight) ردِ عمل کے طور پر روشناس کرتا ہے۔

نفسی بار پر مخصوص جسمانی رُدِّ عمل کا منجع دماغ میں واقع ہاپنچیلیمس ہے۔ جسے نفسی بار کے مرکز کے طور پر پہچانا جاتا ہے۔ ہاپنچیلیمس ایسی صورت حال میں دو اہم ذرائع سے رُدِّ عمل کا آغاز کرتا ہے: (1) خود اختیاری نظام کے ذریعہ (2) دماغی غددوں کو سرگرم کر کے۔

خود اختیاری نظام کے مزید و حصہ ہیں (الف) چھوٹا شرکی نظام اور (ب) نظام اعصاب مشارکت۔ چھوٹا شرکی نظام سرگرم ہونے کی صورت میں تنفس کا عمل گہرا اور تیز ہونا، خون کی نیلیں سکڑنا، خون کے دباؤ میں اضافہ ہونا جیسی داخلی تبدیلیاں ہوتی ہیں۔ ان کے علاوہ گلے اور ناک کے عضلات میں ہونے والی تبدیلی کے سبب پھیپھڑوں میں زیادہ ہوا داخل ہوتی ہے۔ چھرے کے تاثرات بھی یہ جان کے مطابق تبدیل ہوتے ہیں۔ عمل انہضام میں رکاوٹ پیدا ہوتی ہے۔ یہ تبدیلیاں نفسی بار کی علامتیں ظاہر کرتی ہیں، ایڈریٹل غدد افراز خون میں کورٹیکو اسٹیرائیڈ کی رطوبت شامل ہوتی ہے، جس کی وجہ سے جسم میں تو انائی پھیل جاتی ہے۔ دماغی غددوں کے اخراجات کی وجہ سے گلے کے غددوں اور ایڈریٹل غددوں میں بھی تیج پیدا ہوتا ہے جن کی رطوبتوں کے اخراج کی وجہ سے کئی تبدیلیاں ہوتی ہیں۔ مثلاً تلی زیادہ مقدار میں سرخ ذرات خارج کرتی ہے جس کی وجہ سے خون فوراً منجمد ہو جاتا ہے، ہڈیوں کے شگاف میں سفید ذرات زیادہ پیدا ہوتے ہیں، گہر زیادہ مقدار میں شکر پیدا کرتا ہے جو زیادہ جسمانی سرگرم عمل کے لیے ضروری ہے۔ جب کہ غیر خود اختیاری نظام سرگرم ہونے سے خود اختیاری نظام کے برعکس تبدیلیاں ہوتی ہیں۔

## 2. کرداری اور وقفي رُدِّ اعمال :

نفسی بار محسوس کرنے والے فرد کے کرداری رُدِّ عمل کا انحصار نفسی بار کی شدت پر ہوتا ہے۔ معمولی قسم کا نفسی بار فرد کو حصول مقصد کے لیے تحریک فراہم کرتا ہے نیز فعل میں اصلاح کرتا ہے۔

نفسی بار اگر طویل عرصہ تک جاری رہے تو اس میں شدت پیدا ہوتی ہے اور فرد غیرہم آہنگانہ کردار کرتا ہے۔ جس کی وجہ سے بے قراری، غیر سرگرم اور چڑچڑاپن وغیرہ مسائل پیدا ہوتے ہیں۔ فرد شدید نفسی بار کو قابو میں رکھ سکے تو کوئی مسئلہ پیدا نہیں ہوتا۔ ایسے اثرات حسب موقع ہی دکھائی دیتے ہیں۔ شدید نفسی بار کی وجہ سے کردار میں رکاوٹ پیدا ہوتی ہے۔ کبھی کبھار فرد شدید نفسی بار والی صورت حال میں محتاجی، بے کسی کا احساس کرتے ہوئے بالکل غیر سرگرم بن جاتا ہے۔

نفسی بار کے وقفي رُدِّ اعمال میں فرد کسی بھی نفسی بار کی تشریح اپنی خودداری اور ذاتی مفاد کے لیے مزاجتی عامل کے طور پر کرتا ہے تب وہ ہنگامہ جاتا ہے جس کی وجہ سے اس کے وقفي افعال پر منفی اثرات ہوتے ہیں۔ فرد کی توجہ ہمکی آمیز صورت حال پر مرکوز ہوتی ہے۔ اس صورت حال میں نہنہ کے لیے فرد کی قوت میں کمی واقع ہوتی ہے۔ فرد کی تخلیقی فکر، یادداشت نیز قوت فیصلہ پر منفی اثرات پیدا ہوتے ہیں۔ طوفان میں اچانک گھر جانے والے جہاز کا ملاج فوری طور پر مناسب فیصلے نہیں کر سکتا۔ اسی طرح ملازمت کے لیے اثر دیو دینے جانے والا فرد اگر گھبرا جائے تو اس کی مکمل تیاریاں ہونے کے باوجود نہایت آسان سوالوں کے جواب دینے میں بھی غلطی کرتا ہے۔

## 3. یہجانی رُدِّ اعمال :

نفسی بار کے یہجانی رُدِّ اعمال کئی قسم کے ہو سکتے ہیں۔ نفسی بار کی تشریح کس طرح کی جاتی ہے اس کی بناء پر رُدِّ عمل دیا جاتا ہے۔ اگر نفسی بار کو تیج فراہم کرنے والا، منضبط کی جاسکے ایسی چنوتی کے طور پر شمار کیا جائے تو شہست یہجان کا احساس ہوتا ہے۔ مثلاً خوشی، مسرت یا جوش و خروش۔ لیکن اگر نفسی بار کی تشریح غیر محفوظ ہمکر نیز جس پر ضبط ممکن نہ ہو اس طرح کی جائے تو وہ منفی یہجان کا احساس پیدا کرتا ہے مثلاً خوف، غم و غصہ اس قسم کے یہجانی رُدِّ اعمال تباہ سے نہنہ کی ہماری کوششوں پر پانی پھیر دیتے ہیں۔ لوگ جس نفسی بار کا احساس کرتے ہیں اس میں شدت، وقفہ، پیچیدگی اور پیشین گوئی کے ممکنہ نظریات کی وجہ سے اختلاف پایا جاتا ہے۔

(I) شدت - کم یا زیادہ

(II) وقفہ و قوت - طویل و قفة وقت یا قلیل و قفة وقت

(III) پچیدگی - کم یا زیادہ

(IV) پیشین گوئی کا امکان - غیر متوقع یا حسب موقع

عموماً نہایت شدید، طویل مدتی، زیادہ پچیدگی اور غیر متوقع نفسی بار سے منفی یہجانی رواؤں کے اعمال پیدا ہوتے ہیں۔ جبکہ کم شدید، قیل مدتی، آسان، حسب قیاس نفسی بار اس طرح کے منفی رواؤں میں تبدیل نہیں ہوتے۔ فرد نفسی بار کی حالت میں کس طرح کا رد عمل کرے گا وہ اس کے تہذیبی پس منظر کی بنا پر بھی طے ہوتا ہے۔ ساتھ ہی ساتھ اس کے پاس موجود وسائل مثلاً کرنی، طبعی سہولیات، انفرادی اور سماجی فنون اور نفسی بار سے نہیں کی اس کی الہیت بھی اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ ان تمام عاملوں کی بناء پر فرد کا نفسی بار کے خلاف کیے جانے والا رد عمل طے ہوتا ہے۔

نفی بار کی قسمیں (Types of Stress) :

1. مایوسی :

”ہدف کے حصول کی راہ میں آنے والی رکاوٹوں کی وجہ سے ہدف کے حصول تک نہ پہنچ پانے کے سبب پیدا ہونے والی ڈھنی صورت حال یعنی مایوسی“۔ فرد تحریکات سے ترغیب پا کر کردار کرتا ہے۔ یہ تحریکات جسمانی، نفسی، سماجی یا دیگر قسم کی ہو سکتی ہیں۔ تحریک یا احتیاج کی تکمیل کے لیے فرد ہدف کے حصول کی کوششیں کرتا ہے۔ مثلاً بھوک یا پیاس کی خواہش سے فرد اسے پوری کرنے کی کوششیں کرتا ہے؛ لیکن تسلیم نہ ہونے پر یا اس میں تاخیر یا رکاوٹ کی وجہ سے مایوسی پیدا ہوتی ہے۔

مایوسی کے اسباب انفرادی بھی ہو سکتے ہیں اور ماحولیاتی یا دیگر بھی ہو سکتے ہیں۔

مثال کے طور پر فرد کو فلم میں ہیر و ہیر و نی یا گلوکار بننا ہو لیکن اس کی ظاہری صورت یا آواز اس کے مطابق نہ ہو یہ انفرادی سبب ہے۔ سماج کے کچھ رسم و رواج یا اصول یا ماحولیاتی عوامل فرد کو اس کے ہدف تک پہنچنے میں رکاوٹ بنیں یہ ماحولیاتی یا دیگر اسباب ہیں۔

مایوسی کے اثرات معمولی یا شدید ہو سکتے ہیں۔ معمولی یا ہلکی مایوسی فرد کی روزمرہ کی سرگرمیوں میں خلل پیدا کرتی ہے۔ جبکہ شدید مایوسی جسمانی-نفسی صحت یا پورے وجود کے لیے نقصان دہ ہو سکتی ہے۔

2. تصادم :

فرد کے درپیش دو یا زیادہ متبادلات ہوں نیز کسی ایک کو پسند کرنا ہوتا ہو تو اسے والی غیر فیصلہ کن ڈھنی حالات یعنی تصادم۔

تصادم میں فرد کے سامنے ایک سے زیادہ متبادلات ہوتے ہیں، ان میں سے کسی ایک کو پسند کرنا آسان نہیں ہوتا۔ اس وقت ڈھنی تصادم ہوتا ہے۔ اگر یہ تصادم لمبے عرصہ تک چلتے تو فرد یہجانی توازن کھو دیتا ہے۔

تصادم کی تین قسمیں بتائی گئی ہیں:

اعتراف-اعتراف تصادم :

فرد کے سامنے دو متبادل ہوں اور دونوں اسے پسند ہوں لیکن دونوں سے ایک کو ہی پسند کرنا ہوتا ہو تو اسے والی تصادم اعتراف۔ اعتراف تصادم ہوتا ہے۔ مثلاً چھٹی کے دن دوستوں کے ساتھ پکنک پر جائے یا گھر والوں کے ساتھ فلم دیکھنے جائے۔ ان دو متبادل میں سے صرف ایک ہی پسند کرنا ہوتا ہے۔ اس قسم کا تصادم پیدا ہوتا ہے۔

احتراز-احتراز تصادم

فرد کے سامنے جب دو متبادل ہوں اور دونوں متبادل ناپسند ہوں لیکن ان میں سے ایک کو ہی پسند کرنا ہی ہوتا ہو تو اسے والی تصادم احتراز۔ احتراز تصادم ہوتا ہے۔ آگے کھائی اور پیچھے کنوں ہو، یہاں اس طرح کی صورت حال ہے۔ مثلاً ناپسند نوکری پسند کرنی یا بے کار رہنا دونوں متبادل ناپسند ہیں؛ لیکن ایک کو تو پسند کرنا ہی پڑے گا۔

## اعتراف - احتراز تصادم :

فرد کے پاس جب ایک ہی تبادل ہوا وہ تبادل کبھی پرکشش لگے اور کبھی غیر پرکشش محسوس ہوتا ہے اسی صورت حال کو اعتراف - احتراز تصادم کہتے ہیں۔ مثلاً شادی کرنا فرد کو پسند ہوتا ہے، لیکن شادی کے ساتھ نسلک ذمہ داریاں پسند نہیں ہوتیں۔ اسی طرح مہنگا اور آرام دہ مکان خریدنا فرد چاہتا ہے لیکن اس کی دلکشی بھال کرنے کی ذمہ داری ادا کرنا مشکل لگتی ہے۔ یہاں ایک ہی تبادل کو پسند کرنا یا چھوڑ دینا والا معاملہ ہو جاتا ہے۔

### 3. دباؤ :

دیگر افراد یا صورت حال کے ذریعہ فرد کے سامنے آنے والی حقیقی یا خیالی مانگ (مطالبے) کو پورا نہیں کیا جاسکے گا۔ ایسے خیال میں سے پیدا ہونے والی نفسی صورت حال کو دباؤ کہا جاسکتا ہے۔

دباؤ جدید طرز زندگی کی لازمی صورت حال ہے۔ روزمرہ کی زندگی میں بھی دباؤ کے بہت سے موقع اٹھ کھڑے ہوتے ہیں۔ دباؤ کے منابع داخلی یا خارجی دونوں طرح کے ہوتے ہیں۔ جن کے مرکز میں خواہشات اور زندگی کے اہداف ہوتے ہیں۔

قابلی دنیا میں ہدف کے حصول کے لیے کئی گھنٹوں تک کام کرنا، تن توڑ محنت کرنا، پیش آمدہ موقع اور تبادلات کا استعمال کر کے پیش ترین معاوضہ کس طرح حاصل کیے جاسکتے ہیں، نئی حقیقت اور چیلنجس کا مقابلہ کرنا وغیرہ کے دباؤ محسوس کیے جاتے ہیں۔

ہمارے سماج کے بہت سے معمولی دباؤوں میں قابلی کامیابیوں کے حصول کا دباؤ، کوششوں کی مسلسل یکسوئی کا دباؤ، یچیزیہ اور تیزتر تبدیلیوں کا دباؤ، خاندان اور دیگر رشتہوں کی طرف سے دباؤ وغیرہ شمار کیے جاسکتے ہیں۔

### نفسی بار سے نمٹنے کی مدد اور مدد (Coping Strategies of Stress) :

نفسی بار کے بغیر انسانی زندگی ممکن نہیں۔ نفسی بار کی شدت ہماری صحت، ہماری زندگی کے لیے اس قدر نقصان دہ ہوتی ہے کہ ہمارے بھی وجود کو تھس نہیں بھی کر سکتی ہے۔ چنانچہ دباؤ کو ہلاک پھلا کرنے یا اس سے نمٹنا ہمیں سیکھنا چاہیے۔ نفسی بار سے نمٹنے سے مراد ہے منفی اثرات کو نظر انداز کرنے کے لیے ماحول کے مطالبے کی تسلیکیں کے لیے کی جانے والی کوششوں۔ نفسی بار سے نمٹنے کی کئی تدابیر ہیں۔ نفسی بار سے نمٹنے کے لیے فرد کا اپنا ذاتی طریقہ ہوتا ہے۔ تعجب کی بات تو یہ ہے کہ زندگی میں کئی قسم کے کم شدید یا قدرے شدید دباؤ کا سامنا کرنے کے باوجود پیشتر افراد منتشر نہیں ہوتے۔ دباؤ سے نمٹنے کے لیے لوگ مسلسل اپنے خارجی اور داخلی ماحول کا جائزہ لیتے ہیں اور یہ تلاش کرنے کی کوشش کرتے ہیں کہ وہ اپنی زندگی میں تبدیلیوں کے ہمراہ ہم آہنگی قائم کر سکیں۔ مزید برآں شخصیت کے ایسے کئی ابعاد ہیں (مثلاً امید پرستی، بے تعلقی، ہدف کی جانب عزم اور یقین کامل طرز نظر) جن کی وجہ سے دباؤ کے منفی اثرات میں کمی واقع ہوتی ہے۔

عموماً فرد کے سامنے جب کوئی مسئلہ درپیش ہوتا ہے تب وہ اس کا جائزہ لے کر اپنے لیے وہ کس قدر نقصان دہ یا سودمند ہے یہ سمجھنے کی کوشش کرتا ہے۔ یہ جائزہ جس قدر حقیقت پر منی ہوتا ہے اتنا بہتر شمار کیا جاتا ہے۔ اس کے بعد فرمسلہ کے متعلق کیا کرنا اس پر غور و خوص کرتا ہے۔ اس کے تحت نئے مسئلے کے حل کے لیے تبادلات تلاش کرتے ہوئے بہترین تبادل کا انتخاب کرتا ہے۔ بعض اوقات اس بات کا بھی امکان ہوتا ہے کہ صورت حال کا تجویہ کرنے نیز اس کے متعلق غور و خوص کرنے کا موقع ہی حاصل نہ ہو۔ ایسی صورت حال میں فرد فوری - نظری، خود انکا سی رد اعمال کے ذریعے مسئلے سے نمٹ لیتا ہے۔ اس قسم کے رد اعمال فرد کے داخلی، فطری، دفاعی نظام کا ہی جزو ہوتے ہیں۔ جب کبھی ضرورت پیش آئے یا زندگی میں خطرہ لاحق ہو جائے تب اس قسم کے رد اعمال مائل بے فعل سر زد ہوتے ہیں۔ فرد میں توازن برقرار رکھنے میں چند جسمانی اور نفسیاتی تبدیلیاں ہی بروئے کار ہوتی ہیں۔ مثلاً ایسا ہی ایک داخلی فطری عمل ہے گریہ وزاری کرنا جس کی وجہ سے بیجانی دباؤ اور تکلیف میں راحت محسوس ہوتی ہے۔ اس طرح فرد دباؤ کو ہلاک پھلا کرنا بانے کے لیے جن تدابیر یا تراکیب کا استعمال کرتا ہے ان میں سے چند نظری اور چند زیر عادت ہوتی ہیں۔ بعض اسے سیکھنی پڑتی ہیں تو دیگر کئی انفرادی نیز سماجی ہوتی ہیں۔ ان میں سے سماجی تدابیر یا تراکیب میں دیگر فرد کی معاونت ناگزیر ہوتی ہے۔

نفسی بار سے نمٹنے کے لیے استعمال ہونے والی تراکیب کو ذیل کے مطابق درجہ بند کیا جاسکتا ہے۔

(1) مسئلہ مرکوز یا فعل مرکوز تراکیب (Problem Oriented Techniques)

(2) ہیجان مرکوز تراکیب (Emotion Oriented Techniques)

(3) دفاع انا مرکوز تراکیب (دافی میکائیے) (Defense Mechanism)

1. مسئلہ مرکوز تراکیب : مسئلہ مرکوز تراکیب میں فرد نفسی بار عامل کے ہمراہ براہ راست فعل انجام دیتا ہے، پھر چاہے وہ عمل کردار کے ذریعے ہوتا ہو یا مسئلہ کے حل کی حقیقی بیان کا ذہنی عمل ہو۔ ان رد اعمال کا مقصد حقیقی طور پر ہم آہنگی قائم کرنا ہے۔ دباؤ کی صورت حال کا جو تجزیہ کرتا ہے اس کی بناء پر منطقی اور تحلیقی ترکیب اختیار کرتے ہوئے دباؤ سے نمٹنے کی کوشش کرتا ہے۔ مثلاً اپنی ذات میں تبدیلی کے ذریعے اردوگرد کے ماحول میں تبدیلی کرتا ہے۔ مسئلہ مرکوز تراکیب خارجی ہو سکتی ہیں۔ مثلاً مطالعہ کے ماحول میں اصلاح کرنا۔ یہ ترکیب خارجی بھی ہو سکتی ہے مثلاً اپنے روئیہ تبدیل کرنا۔

مسئلہ مرکوز نظریہ کی تین تراکیب ہیں:

(I) مسئلہ کا مقابلہ کرنا (خطہ ثالنا، خطرے کے اثرات کمزور بنا دینا یا ان کا خاتمه کرنا)۔

فرد درپیش مسئلہ کا مقابلہ کرتا ہے۔ خطہ کو دور کرنے کی کوشش کرتا ہے۔ مثلاً امتحان میں ناکامیاب ہونے والا طالب علم پھر سے محنت کر کے امتحان میں کامیاب ہونے کی کوشش کرتا ہے۔

(II) مسئلہ سے منہ موڑنا (دھمکی سے اپنی ذات کو دور رکھنا، معابدہ، سودہ بازی کرنا، تصفیہ کرنا)

فرد درپیش مسئلہ والی صورت حال سے فرار ہو جاتا ہے۔ مثلاً امتحان میں ناکام ہونے والا طالب علم امتحان دینے سے گریز کرتا ہے یا پڑھانی چھوڑ دیتا ہے۔

(III) کوئی تیرسا راستہ اختیار کرنا (نفسی بار کی مزاحمت کرنا یا اپنی قوت احتجاج میں اضافہ کرنا یا نفسی بار کی قوت میں کمی کرنا)۔

فرد درج بالا دونوں رد اعمال کی بُنیت تیرسا عمل کرتا ہے۔ مثلاً امتحان میں ناکام ہونے والا طالب علم موسیقی یا کھیل کوڈ میں ترقی کرنے کی کوشش کرتا ہے۔

2. ہیجان مرکوز تراکیب : ہیجان مرکوز تراکیب میں فرد نفسی بار کی صورت حال تبدیل کرنے کے بجائے اپنے خیالات اور جذبات میں تبدیلی کی کوشش کرتا ہے۔ یہ طرز نظر مسئلہ مرکوز تراکیب کی بُنیت مزید معماجی ہے کیوں کہ اس ترکیب میں نفسی بار کے ہیجانی اثرات سے بری ہونے پر زیادہ زور دیا گیا ہے۔ ان تراکیب میں ذاتی انضباط اور ہیجانوں پر قابو پانا ہم ہے۔ مثلاً تشویش، مایوسی، غم و غصہ اور دیگر ہیجانوں پر ضبط قائم کرنا یا انہیں تبدیل کرنا۔ عموماً لوگ نفسی بار سے نجات پانے کے لیے پارٹی یا فلم میں جاتے ہیں یا مایوسی کا احساس ہوتا ہے۔ دیکھتے ہیں۔ بعض افراد تشویش میں ہوں تب سیئی بجائے ہیں، قہقهہ لگاتے ہیں یا ضرورت سے زیادہ کھانا کھاتے ہیں۔ مجبوری یا بے کسی کا احساس ہوتا ہے وہ خیالی اڑان میں غرق ہو جاتے ہیں۔ اس قسم کی ہیجان مرکوز تراکیب سے مسائل کا حل بھلے ہی حاصل نہ ہو لیکن فرد نفسی بار کے متغیر اثرات سے کچھ عرصہ کے لیے نمٹنے میں کامیاب ہوتا ہے۔

3. دفاع انا تراکیب (دافی میکائیے) : ان تراکیب کے ذریعہ اکثر ویژت فرد اپنی ذات کو ہیجانی نقصانات اور ناقدری سے نفسیاتی طور پر دفع کرنے کی کوشش کرتا ہے۔ یہ تراکیب پیشتر سیکھے ہوئے رد اعمال ہوتے ہیں۔ جو عادت کی صورت میں کئی بار نیم شعوری یا لاشعوری سطح پر پائے جاتے ہیں۔ مثلاً احتباس، ارتفاع، تکویں وغیرہ جیسے دفاعی میکائیے۔ ایسی انا کی دفع سے ان میکائیوں میں حقیقت برقرار نہیں رہتی نیز فرد اپنی ذات سے دھوکا بازی کرتا ہے۔ یہ تراکیب نامعلوم طور پر فرد کی داخلی تشویش یا تکلیف دفع کرتی ہیں، لیکن وہ اسے حقیقت کی غلط تشریح کی جانب لے جاتی ہیں۔ اگر ان تراکیب کا ضرورت سے زیادہ استعمال کیا جائے تو وہ غیر ہم آہنگی کا محرك بنتی ہیں۔ ان تراکیب کا اہم مقصد ناکامی کو چھپانا، تشویش میں تنخیف کرنا، ہیجانی ٹھیکیں کا زخم بھرنا اور اپنی ذات کی جانب خاطرخواہ اور کارآمد جذبات کا تحفظ کرنا ہے۔

### نفی بار کے اثرات (Effects of Stress)

ہم نے دیکھا کہ نفسی بار جدید طرز زندگی کے ساتھ لازمی طور پر مسلک ہے۔ زیادہ تر لوگ کم و بیش نفسی بار محسوس کرتے ہیں۔ نفسی بار کے مقنی اثرات فرد کی جسمانی صحت اور نفسیاتی صحت پر پڑتے ہیں۔

## 1. جسمانی اثرات :

نفسی بار کی وجہ سے رطبوتوں کے اخراج میں نیز خون کے دباؤ میں اور دل کی رفتار میں اضافہ ہوتا ہے۔ عمل تنفس، دوران خون کا نظام، عمل انہضام، عضلانی نظام پر نقصان دہ اثرات پڑتے ہیں۔ فرد کی جنس، تناول کی مہارت، بیماریوں کا مقابلہ کرنے کی قوت پر منفی اثرات پڑتے ہیں۔ نفسی بار سے متعلق تحقیق کی شروعات کینیڈا کے سائنس داں اور ماہر جسمانیات (فریشین) ہانس شلی نے 1956 میں کیا۔ انہوں نے اپنی کتاب میں بیان کیا ہے کہ نفسی بار ہماری صحت کو کس طرح نقصان پہنچاتا ہے۔ انہوں نے ہر قسم کے نفسی بار کا مقابلہ کرنے کے لیے جسم کے رد اعمال کو جزل ایڈیٹشن سندروم (GAS) کے نام سے روشناس کروایا ہے اور بتایا ہے کہ اس کے تین طبقات ہیں۔ جس کا بیان حفاظتی نظام اور نفسی بار میں کیا گیا ہے۔

## (I) حفاظتی نظام اور نفسی بار :

نفسی بار کا مقابلہ کرنے کے لیے ہمارا جسم خاص قسم کا رد عمل کرتا ہے جس کے تین طبقات ہیں:

تشریف کا طبقہ (a)

اس طرح زندگی میں پیش آنے والے نفسی یار کے مقابلہ کے لیے فرد رُّ عمل کرتا ہے۔

(b) مزاحمت کا طبقہ :

اس طبقہ میں جسم ناگزیر تناوے کے ہمراہ موافق قائم کرنے کی یا اس کی مراحت یا سامنا کرنے کی کوشش کرتا ہے۔ اس طبقہ میں تنبیہ طبقہ کے دوران ہونے والی جسمانی تبدلیاں جاری رہتی ہیں۔ لیکن وہ جسم کے دیگر نفسی بار کے عوامل کا سامنا کرنے میں کمزور ہو جاتا ہے۔ مثلاً کسی فرد کو کینسر ہو گیا ہو اور اس کا مقابلہ کر رہا ہو تو وہ نہایت آسانی سے مالیوسی۔ افسردگی کا شکار ہو جاتا ہے۔

اس طبقہ میں فرد کو محسوس ہوتا ہے کہ وہ مشینی انداز میں کام کر رہا ہے۔ ہر دم تھکن اور فکر کا احساس ہوتا رہتا ہے۔ نیند پوری نہیں ہوتی۔ کئی بار ان سے چھکنا راپنے کے لیے فرد بُری طلب کا سہارا لیتا ہے۔ زیادہ تھکان کی وجہ سے پادا شست کمزور ہو جاتی ہے وغیرہ علامات کا انٹھا رہوتا ہے۔

(c) تھکان کا طبقہ :

اس طبقہ میں فرد جسمانی کمزوری محسوس کرتا ہے۔ وہ قبول کرتا ہے کہ اسے بہت زیادہ تشویشات لاحق ہیں۔ ذہنی-جسمانی طور پر ٹوٹ جاتا ہے، مایوس ہو جاتا ہے۔ مسلسل نفسی بار رہنے کی وجہ سے فرد کی جسمانی مہارت کم ہو جاتی ہے۔ جسمانی مسائل کے امکانات بڑھ جاتے ہیں، آخرش وہ بیماری کا شکار ہو جاتا ہے۔ طویل عرصہ تک عضلات کھینچ جانے کی وجہ سے سر یا گردن دکھنے لگتے ہیں، خون کا دباؤ بڑھ جاتا ہے، انہضام سے متعلق تکالیف ہو جاتی ہیں اور فرد کے نفسانی امراض کا شکار ہونے کے امکانات بڑھ جاتے ہیں۔

(II) نفسی جسمانی امراض :

اگر تنازعہ ہر دم رہتا ہے تو جسمانی تبدیلیاں اور داخلی رطوبتوں کے افزایش کی وجہ سے جسم کو نقصان پہنچتا ہے۔ فردی نفسی جسمانی امراض کا شکار ہو جاتا ہے۔ نفسی جسمانی مرض یعنی ایسا مرض کہ جس کے اسباب نفسیاتی ہیں لیکن ان کے نتائج جسمانی مرض کے طور پر دکھائی دیتے ہیں۔

”نفسی جسمانی امراض یعنی نفسیاتی اسباب کی وجہ سے ہونے والے جسمانی امراض۔“

موجودہ دور میں کئی افراد دل سے متعلق امراض، خون کا دباؤ، دمہ، ذیا بیطس، معدہ میں اسٹرولک جیسے جسمانی امراض کا شکار ہو جاتے ہیں۔

#### (a) دل سے متعلق امراض اور بلڈ پریشر :

عام حالات میں کسی صحیت مند فرد کے دل کے دھڑکنے کا تناسب 70 سے 75 فی منٹ ہوتا ہے۔ عموماً خون کا نچلا دباؤ عام طور پر 80 اور اوپر اونچا دباؤ 120 ہوتا ہے۔ نفسی بار کے بڑھنے پر خون تیزی سے جمع گلتا ہے۔ شریان کا منہ سکڑ جاتا ہے اور وہ سخت ہو جاتی ہے۔ دل کو جسم کے تمام حصوں تک خون پہنچانے کے لیے زیادہ کام کرنا پڑتا ہے جس کی وجہ سے خون کا دباؤ بڑھتا ہے۔ ایک مطالعہ کے مطابق نفسی بار کی وجہ سے دل کے مرض کا خطرہ 50 فیصد جتنا بڑھ جاتا ہے۔

#### (b) دمہ :

دمہ کے مرض کے لیے جسم کے داخلی اور خارجی اسباب دمہ دار ہوتے ہیں۔ داخلی اسباب میں عام طور سے نفسی بار دمہ دار ہوتا ہے۔ ایک مطالعہ کے مطابق جن بچوں کو بار بار دمہ کی تکلیف ہوتی ہے ان میں خاص طور پر جذباتی نفسی بار دمہ دار ہوتا ہے۔ اس مرض کے مریضوں بچوں کے خاندان اور ماں باپ کا خاندانی نفسیاتی علاج کیا جائے تو بچے کے دمہ کے مرض پر قابو کیا جاسکتا ہے۔ اسی طرح دمہ کے مریض کے بہت سے مریضوں کو نفسی بار کی نظمت کرنے کی تربیت دی جائے تو دمہ کے حملے کم کیے جاسکتے ہیں۔

#### (c) ذیا بیطس :

ٹائپ-2 قسم کا ذیا بیطس بیشتر نفسی بار سے منسلک ہوتا ہے۔ ذیا بیطس کے مریضوں پر نفسی بار کا اثاثہ ہوتا ہے۔ نفسی بار کی وجہ سے رُنی کے کام کرنے کی مہارت متاثر ہونے کی وجہ سے مناسب مقدار میں انسیولین نہیں پیدا ہو پاتا جس کی وجہ سے خون میں گلوکوز کا تناسب کم زیادہ ہوتا ہے۔ ایسے مریضوں میں نفسی بار کم ہوتا تو ذیا بیطس پر قابو پایا جاسکتا ہے۔

#### (d) معدہ کا السر :

نفسی بار کی وجہ سے فرد کے معدہ میں تیزاب کا اخراج (افراز) اور تناسب بڑھتا ہے۔ ایسے میں اگر فرد مناسب مقدار میں غذا نہ لے تو اس بنا پر معدہ کی دیواروں پر السر ہو جاتا ہے۔ اسے معدہ کا السر کہتے ہیں۔ اعلیٰ عہدوں پر کام کرنے والے افراد جن پر کام کا بوجھ زیادہ ہوتا ہے وہ السر کا زیادہ شکار ہوتے ہیں۔

#### (e) دماغ کا اسٹرولک :

دماغ کو ملنے والے خون کے جھٹے میں رکاوٹ آئے یا کمی ہو جائے تب دماغ کا اسٹرولک ہوتا ہے۔ دماغ کو ضروری آسیجھن اور ضروری عناصر نہ ملنے کی وجہ سے دماغ کے خلیات کو نقصان پہنچتا ہے، وہ تباہ ہو جاتے ہیں۔ اس کی وجہ سے شریان میں رکاوٹ پیدا ہوتی ہے یا دماغ کو خون پہنچانے والی نی میں ہیر تج ہو جاتا ہے۔ اسٹرولک کی علامات میں بولنے اور سمجھنے کی مہارت میں کمی آتی ہے، ہاتھ۔ پیر یا چہرے پر فال گرجاتا ہے۔ ایک یا دونوں آنکھوں میں دیکھنے کی تکلیف پیدا ہوتی ہے، سر درد اور چلنے میں تکلیف واقع ہوتی ہے۔

### 2. نفسیاتی اثرات :

نفسی بار کے جسمانی اثرات کی وجہ سے مختلف قسم کے نفسی جسمانی امراض ہونے کے امکانات ہوتے ہیں۔ اسی طرح نفسیاتی اثرات سے فرد کی ہنی بابت ہوں پر متنی اثرات دکھائی دیتے ہیں۔ جس میں افسردگی، ڈپریشن، فیصلہ کے عمل پر اثر، مسئلہ کے حل میں خلل، جیسی ہم آہنگی سے متعلق مشکلات سامنے آتی ہیں۔

(I) افسردگی : کوئی بھی فرد نفسی بار کے تیسرے طبقہ میں لمبے عرصہ تک رہے تو اس کے جسم کی داخلی رطوبتوں میں تبدیلی ہوتی ہے۔ اس کا اثر فرد کے نفسیاتی اظہار اور جذبات پر براہ راست ہوتا ہے۔ فرد جب اپنی کسی احتیاج سے محروم رہتا ہے تب مایوسی کا شکار ہوتا ہے۔ مایوسی طویل مدت تک رہتی ہے تو فرد