



UP TET

↔ UTTAR PRADESH BASIC EDUCATION BOARD ↔

उ.प्र. शिक्षक पात्रता परीक्षा

उच्च प्राथमिक स्तर (कला वर्ग)

भाग-1

बाल विकास एवं शिक्षण विधि



विषय शूची

1. शिक्षा मनोविज्ञान	1
2. अधिगम (शीखना)	6
3. बाल विकास	18
4. व्यक्तित्व	27
5. बुद्धि	40
6. अभिप्रेणा	43
7. व्यक्तिगत विभिन्नता	47
8. Trick – बुद्धि के शिद्धान्त बाल विकास	53
9. सामाजीकरण	59
10. One Liner Question	61
11. Psychology की Book और उनके लेखक	80
12. मनोविज्ञान के शिद्धान्त व प्रतिपादक	83
13. शिक्षण विधियाँ	87

Unit - 4

व्याकृतित्व

पारिश्रू के अनुसार - व्याकृतित्व संस्कृति का वैयाकृतिक पक्ष है।
कुडवर्षी के अनुसार - व्याकृति के व्यवहार का समूचा सार ही उभका व्यक्तित्व होता है।

मन के अनुसार - व्यक्तित्व एक व्यक्ति के गठन, व्यवहार के तरीकों, शृंखियों, दृष्टिकोण, क्षमताओं और तरीकों का सबसे विशेष संगठन है।

रैक्स के अनुसार - व्यक्तित्व समाज द्वारा मान्य तथा अमान्य गुणों का संगठन है।

ओलपीट के अनुसार - व्यक्तित्व व्यक्ति के भीतर उन मनोदैविक गुणों का गतिपात्रक संगठन है जो परिवेश के घटि द्वारा बाले उसके अपूर्व आश्रियोंजैसे का निर्णय लेते हैं।

मार्टन डिंस के अनुसार - व्यक्तित्व समस्त व्याकृतिक तथा अर्जित वृत्तियों का चौंग है।

बुधरी के अनुसार - व्यक्तित्व की परिभाषा सामाजिक भूल्य की उन आदतों तथा आदत संस्थानों के रूप जैसे की खा सकती है जो स्थिर तथा परिवर्तन के अवर्गीय वाली होती है।

वात्सन के अनुसार - उम जो कुछ करते हैं वही व्यक्तित्व है।

बिंग लॉर्ड - व्यक्तित्व एक व्यक्ति के सम्पूर्ण व्यवहार प्रतिमान और विशेषताओं के चौंग का उल्लेख करता है।

कैटल के अनुसार - व्याप्रित्व बहु है जिसके द्वारा हम
भविष्यवाणी कर सकते हैं कि
कोई व्याप्रित्व किस परिस्थिति में कैसा कार्य करेगा
या क्या करेगा।

[व्याप्रित्व का वर्गीकरण]

प्रकारों का वर्गीकरण :-

① कैशमर / क्रेचमर के अनुसार :- कैचमर ने शारीरिक संरचना के आधार पर
व्याप्रित्व का पदला वर्गीकरण किया जिसके
प्रकार बताएँ।

- (1) ऐधुलकाय (पिकानिक) - नाटे व्याप्रित्व
- (2) सुडीलकाय (स्थलैटिक) - रिवलाइ फ्रृट्टि
- (3) क्षीणकाय (स्थैनिक) - दुर्बल शारीर वाले
- (4) मिथितकाय (डिस्प्लास्टिक) - मिले - जुले

शील्डन के अनुसार :-

शारीरिक संरचना के आधार पर

- (1) गोलाकार (रडीमॉर्फिक) - शारीरिक संरुपण, फुलीला
- (2) आयताकार (मीसोमॉर्फिक) - आक्रामक, शाक्तवाली, क्रियाशील
- (3) लठबाकार (रक्कटीमॉर्फिक) - संवेदनशील, शाक्तदीन, बोट्टिक

स्वभाव के आधार पर -

- (१) विसीरीटॉनिक
- (२) सीमीटीटॉनिक
- (३) सीरिशीटॉनिक

(३) विलियम जेम्स के अनुसार -

- (१) कोमल हृदय वाले - बुद्धिजीवी, आशावादी, आर्थिक तथा पूर्वाग्रही
- (२) कठोर हृदय वाले - भौतिकवादी, निषग्धावादी, अद्यार्थिक, तथा संशयवादी

(५) पूर्वीन तथा स्वर्न के अनुसार -

- (१) विश्वलैषणात्मक
- (२) संश्वलैषणात्मक

(५) धुँग या झुँग के अनुसार -

- धुँग छारा किया गया वर्गीकरण सबसे प्रसिद्ध माना जाता है।
- इन्हींने मनोवैज्ञानिक आधार पर व्याकृतित्व के तीन प्रकार बताए।

① अन्त मुख्यी व्याकृतित्व - शकान्तप्रिय, विचारशील, लेखक बनने की योग्यता रखता है।

② बहिर्मुखी व्याकृतित्व - शिक्षक त नेता बनने की योग्यता रखता है।

③ उभयमुखी - इसमें अन्त मुख्यी व बहिर्मुखी दोनों प्रकार के व्याकृतित्व के गुण पाए जाते हैं।

[२.] भारतीय दृष्टिकोण :-

- (1) सतीशुरुषी (2) रजीशुरुषी (3) तमीशुरुषी

[३.] आधुनिक दृष्टिकोण :-

- (1) ज्ञातुक (2) कर्मशील (3) विचारशील

व्याकुंठ विकास को प्रभावित करने वाले कारण :-

- 1) वैशाखुकम्
- 2) वातावरण।
- 3) बाहीरिक संस्थानों का प्रभाव
- 4) मानसिक गोपनीयता का प्रभाव
- 5) विशेष लायि का प्रभाव
- 6) सांस्कृतिक वातावरण
- 7) परिवार व विधालय का वातावरण

मनोविज्ञानोत्तमक सिद्धान्त

प्रतिपादन - सिगमैंड फ्रायड

निवासी - आस्ट्रिपा (विज्ञा)

सिगमैंड फ्रायड ने मन की तीन दशाएँ बतायी हैं।

- (१) चेतन मन $\frac{1}{10}$ - मस्तिष्क की जागृत अवस्था
- (२) अचेतन मन $\frac{9}{10}$ - दमित इर्द्दगाओं का भौतार
- (३) अर्द्धचेतन मन ०० - चेतन व अचेतन के बीच की अवस्था

- # सिगमेंड फ्रायड के तार्कितरात संरचना की दृष्टि से हीन अवस्थाएँ बताई गई हैं।
- 2. Id (इड) — सुखवाली मिहानत पर आधारित, पश्चुपत्वस्ति का, जीतने मत का गता।
- 3. Ego (अहम) — तास्तविक मिहानत पर आधारित, चेतना मत का वासी।
- 4. Super ego (परामहम) — आदर्शवाली मिहानत पर आधारित

Note → स्वभीड (नार्सिजिम) :- शक बालक की कहानी द्वारा समझना।

- # सिगमेंड फ्रायड के अनुसार लड़की में ऑडिप्स गुंधि-पाई जाती है जिसके कारण वे अपनी माँ से अधिक चैम करते हैं।
- # लड़कियों में स्लैकट्रा गुंधि पाक जाने के कारण वे अपने पिता से अधिक चैम करती हैं।

सिबिडी (Libido) — चेम, स्नेह व काम प्रवृत्ति की लिबिडी कहते हैं।

शीक्षाव कामुकता — इसकी बात पर सिगमेंड फ्रायड व 3नके शिष्य जूँग के मध्य मतभीद हो जाता है।

मतभीद के बाद जूँग/यूँग ने शक अपना मिहानत प्रतिपादित किया जिसका नाम विश्वलीषणात्मक सिहानत है।

व्यक्तित्व मापन की विधियाँ

(1) प्रक्षेपण विधियाँ

(2) अप्रक्षेपणी विधियाँ

आभनिष्ठ या व्यक्ति निष्ठ

वस्तुनिष्ठ विधि

(1) प्रक्षेपण विधियाँ :-

इसमें अपनी बातों, विचारों, भावनाओं, जानूरों से आदि को लेकर ज्ञान की अवधि के अन्दर उप्रक्षेपण करना। सचित्रन मन का अध्ययन।

(i) T.A.T. (Thematic Apperception Test) :-

प्रासंगिक अन्तर्बोध परीक्षण या कथा प्रसंग परीक्षण

प्रतिपादक - मार्गिन व मुर्री, सन् - 1935

कुल कार्डों की संख्या - $30 + 1 = 31$

चिह्नों से सम्बन्धित कार्ड - 30

वाली कार्ड - 1

- हम परीक्षण में 10 कार्डों पर पुकारी से सम्बन्धित व 10 कार्डों पर महिलाओं से सम्बन्धित व 10 कार्डों पर दोनों के चित्र बने होते हैं।
- आमकों की चित्र दिखाकर कानूनी लिश्वरी की कहा जाता है।
- यह परीक्षण व्यक्तिगत व सामूहिक दोनों लेवेल में हो सकता है।

इस परीक्षण से १५ वर्ष से ज्ञानिक आनुष्ठानिक बालों की
कैलिंग उपचीवा किया जाता है।
इसमें व्याकृति की स्थिरियाँ, छछाओं व आवश्यकताओं की
आनन्दारी हीती हैं।

(ii) C.A.T. (Children Apperception Test) :-
बाल सम्बन्धी परीक्षण

प्रतिपादक — लियोपॉल्ड बेलीक (1948)

विद्यास में शीर्षपदान — डॉ. अरनेष्ट फ्रिडम

कार्डों की संख्या — 10

- इस परीक्षण में 10 कार्डों पर जानवरों के चित्र बने हीते हैं। बालकों की चित्र फिरवाकर कहानी लिखने की कठोरता है। यह परीक्षण 3 से 11 वर्ष के बालकों के लिए उपयोगी है।

(iii) I.B.T. (Ink Blot Test) :-

शीर्षों स्थानीय धब्बा परीक्षण

प्रतिपादक — उरमन शीर्षों (1921)

कार्डों की सं. — 10

- इस परीक्षण में 10 कार्डों पर स्थानीय धब्बे बने हीते हैं। 5 कार्डों पर काले व सफेद तथा बाकी पाँच पर विभिन्न गीजों के धब्बे बने हीते हैं।
- बालकों की अनुष्ठान फिरवाकर उनके बारे में पूछा जाता है।
- उसमें बालकों की क्रियात्मक, भावात्मक व संशानात्मक परीक्षण किया जाते हैं।

(iv) S.C.T. (Sentence Completant Test) :-
तात्पर्य पूर्ति

प्रतिपादक — पाइन रेट्टु और बैलर (1930)

विकास में ओगान — रीटर्स

उपादरण — मैं बहुत शुश्रा होता हूँ जब मेरे माता पिता
मुझे — पढ़ते हैं।

(v) स्वतन्त्र शब्द साहचार्य परीक्षण (F.W.A.T.) :-

— यह सब मनोविज्ञानिक पाठ्यक्रम का विधि है।

प्रतिपादक — फ्रांसिस गाल्टन

सन् — 1879

सद्योग — विलियम बुण्ट

Note — इस परीक्षण से कई मनोवैज्ञानिक दोस्रों का इलाज
भी किया जाता है।

(vi) अधक्षेपी विधियाँ — चेतन भन का अहम्यन

(vii) आत्मनिष्ठ आ व्यक्तिनिष्ठ :-

(1) आत्मकथा आ अन्तर्दर्शन विधि :-

प्रवर्तक — विलियम बुण्ट व ड्विल्थ टिच्नर

(2) व्यक्तिगतिका विधि/जीवन कृत विधि/कैश स्टडी :-

प्रवर्तक — टाइडमैन

— नियनात्मक अहम्ययनों की सर्वश्रेष्ठ विधि है। असामान्य बालकों
के नियन की सर्वश्रेष्ठ विधि है।

(iii) प्रवनावली विधि -

प्रवर्तक — त्रुडवर्षी

(iv) साक्षात्कार विधि

(ii) वस्तुनिष्ठ विद्वाँ :-

(i) निरीक्षण विद्वि गा बहिदर्शन विद्वि :-

पूर्वीक वाटसन

(ii) समाजगति विद्वि :-

पूर्वीक - J. L. मीरौबी

(iii) कर्म निष्ठीरण गापनी / सेइंग स्कैल :-

प्रतिपादक - घस्टन

(iv) लाभीशिक परीक्षण

समाचौजन

(i) हीरिंग, लैंगफील्ड इवं बेल्ड के अनुसार, — समाचौजन एक प्रक्रिया है जिसके द्वारा व्याधी अपनी आवश्यकताओं और इन आवश्यकताओं की पूर्ति को प्रभावित करने वाली परिस्थितियों में संतुलन रखता है।

(ii) ग्रेड्स व अन्य के शब्दों में — समाचौजन निरन्तर चलने वाली प्रक्रिया है जिसके द्वारा

व्यक्ति अपने और अपने वातावरण के बीच सन्तुलित सम्बन्ध बनाने के लिए अपने व्यवहार में परिवर्तन करता है।

3) स्कैनर — "समाचौजन एक आधिगम प्रक्रिया है।"

(i) एडलर के अनुसार — (i), श्री०८ता घाटि ही समाचौजन का उत्तोष्य है।

(ii) रवर्न चैतन मन का रूप है।

(iii) चुंग के अनुसार — स्वप्न अचैतन, चैतन व अर्धचैतन तीनों का प्रतिक्रिया है।

समाचीजन के ध्रुतिमान :

सिग्नल फ्लायर के अनुसार -

- (i) अचैतन्य मन समाचीजन का आधार है।
- (ii) Ego, अहंकृत अवस्था समाचीजन का आधार है।
- (iii) Libido उत्तम समाचीजन का आधार है।

Unit - 5

बुद्धि (Intelligence)

- (1) टर्मन के अनुसार - "बुद्धि अभूत विचारों के बावें में सीखने की शीरपता है।"
- (2) बाकिंघम के अनुसार - सीखने की शीरपता ही बुद्धि है।
- (3) बुद्धिवर्ध के अनुसार - बुद्धि कार्य करने की क्षमता है।
- (4) मन के अनुसार - नवीन परिस्थितियों की झेलने की मात्रिक की नमनीयता ही बुद्धि है।
- (5) स्टर्न के अनुसार - बुद्धि प्राप्ति की वह सामान्य शीरपता है जिसके द्वारा वह सचेत क्षण से नवीन आवश्यकताओं के अनुसार चिन्तन करता है।
इस तरह जीवन की नई समस्याओं द्वारा स्थितियों के अनुसार अपने आपको छालने की सामान्य मानसिक शीरपता 'बुद्धि' है।

- (6) राग्वर्ण के अनुसार — बुद्धि वह शक्ति है जो हमें समझाओं का समाधान करने और उद्देश्यों की घास करने की क्षमता देती है।
- (7) बुद्धी के अनुसार — बुद्धि ज्ञान का अर्जन करने की क्षमता है।
- (8) हेनमोन के अनुसार — बुद्धि में दी तत्त्व दीर्घ है।
- (9) ज्ञान की क्षमता (१०) निर्दित ज्ञान
- (११) शार्नडाइल — सत्य या तथ्य के दृष्टिकोण से उनमें प्रतिक्रियाओं की शक्ति ही बुद्धि है।
- (१२) कॉलविन के अनुसार — चारों व्याकृति ने अपने वालावरण में सामंजस्य करना शीघ्रता लिया है आ सीख सकता है तो उसमें बुद्धि है।

बुद्धि के प्रकार —

शार्नडाइक व गैरिट के अनुसार ३ प्रकार की बुद्धि होती है।

- 1) मूर्त बुद्धि
- 2) अमूर्त बुद्धि
- 3) सामाजिक बुद्धि

बुद्धि के सिद्धान्त

- (१) एक तत्त्व सिद्धान्त — (भन्दा १७११ में)

प्रतिपादक — अल्फ्रेड बिने
चाहचौधी — हर्मन वर्स्टन

— इसे निरंकुशवादी सिद्धान्त भी कहते हैं।

(2) प्रित्तव सिद्धान्त -

प्रबर्तक - स्पीयर मैन

⇒ उनके अनुसार बुद्धि में पी कारक हैं -

1) सामान्य तत्व - 5 कारक

2) त्रिशिल्ष तत्व - 3 कारक

- बाद में स्पीयर मैन ने एक और तत्व समूह तत्व जोड़ दिया और सिद्धान्त प्रित्तव कहलाया।

(3) बहुतत्व सिद्धान्त -

प्रतीकाक - थार्नर्डाइक (U.S.A.)

- थार्नर्डाइक ने अपने सिद्धान्त की तुलना बालू के हैर से करते हुए ऊर्चाई, चौड़ाई, कैंप व गति की चर्चा की है। इसलिए वह सिद्धान्त की बालू का सिद्धान्त भी कहते हैं।

बालू का सिद्धान्त - (भाता सिद्धान्त) ~~प्रभापरमाणुका~~ की सिद्धान्त

(4) समूह तत्व सिद्धान्त -

प्रबर्तक - थर्स्टन (U.S.A.)

इन्हीं जुला 13 तत्व बताए इनमें से 7 तत्वों का प्रमुख तत्व

उपनाम : प्राथमिक मानसिक योग्यता सिद्धान्त

- ① Special Ability - S
- ② Number Ability - N
- ③ Verbal Ability - V
- ④ Word Ability - W
- ⑤ Memory Ability - M
- ⑥ Reasoning Ability - R
- ⑦ Perceptual Ability - P

⑤ अतिक्रम का सिद्धान्त -

अवर्तक - थॉमसन (U.S.A)

उपनाम - नमूना सिद्धान्त

⑥ हितायाम सिद्धान्त (गिलफीड का सिद्धान्त) -

अतिपापक - गिलफीड

पद - ३

पद :-

i) संकेता / प्रक्रिया

ii) विषय वस्तु / अन्तर्वस्तु

iii) उत्पादन / परिवार्ता

अन्य सिद्धान्त :-

① तरल डीस बुद्धि सिद्धान्त - कैटल

② विकासात्मक सिद्धान्त - जीन पिथारे

③ बुद्धि का (क) व (ख) का सिद्धान्त - हैंड

④ लैबल । व लैबल २ सिद्धान्त - जॉनसन

⑤ चकानुक्रमिक सिद्धान्त - बर्ट व टर्मन

बुद्धि मापन के सौपान

1) वास्तविक आयु - Chronological Age = C.A.

2) मानसिक आयु - Mental Age = M.A.

3) बुद्धिलब्धि - Intelligence Quotient = I.Q.

बुद्धि का निरास :-

- मानसिक परीक्षणों द्वारा का सर्वप्रथम प्रयोग केंटले ले किया।
- मानसिक आयु द्वारा का सबसे पहले प्रयोग अफ्रीक बिने ने 1908 में किया।
- टर्मिन ने मानसिक आयु के बायते बुद्धि लाभी की नियमितीयों की और सूचा निकाला। जैसे -

$$\text{बुद्धि लाभी I.Q.} = \frac{\text{मानसिक आयु (M.A.)}}{\text{वास्तविक आयु (C.A.)}} \times 100$$

बुद्धि का विभाजन - 'टर्मिन' तथा 'मैरिल' ने बुद्धि का विभाजन अपने एक भौतिकों के आधार पर किया तथा बुद्धि विभाजन निम्नलिखित रूप में प्रस्तुत किया।

<u>बुद्धि लाभी प्रसार</u>	<u>विवरण</u>
140 से ऊपर	प्रतिभावान
130 - 139	बहुत अच्छे
120 - 129	अच्छे
110 - 119	प्रब्लेम
100 - 109	उच्च सामान्य
90 - 89	निम्न सामान्य
80 - 79	मजदु बुद्धि
70 - 69	दीन
60 - 60	जड़