

ਗੁਰੂ ਜੀ ਕੀ ਫ਼ਾਜ਼ਾਨ

Part-2

⑤ थरटेन →

Group factor (सांख्यिक तत्वीय सिद्धान्त)

7 प्रकार की प्राथमिक मानसिक संरचनाएँ

$S + N + V + W + M + L + P =$ कुल $\rightarrow$ क्रमबद्ध

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

Spatial

देशांतर

प्रदेश

हर एक कार्य के योग्यता

Numerical

अंक योग्यता

1, 2, ...

Verbal

शब्द

शब्द

शब्द

संवाद

Word fluency

वाक्

Memory

स्मृति

(Store)

Logical

तार्किक

Perceptual

प्रत्यक्ष

अवलोकन

अवलोकन

⑥

प्रतिदर्शज (Sampling) - घोमसंग



दोटे-2

Samples

मिलाकर
तवीन संरचनाओं
का निर्माण होता है

7) गिल्बर्ट्स → 3D त्रिआयाम

1967

उत्पाद

मूल्यांकन Evaluation

संज्ञा

अभिसारी चिंतन Convergent production

अपसारी चिंतन Divergent production

स्मृति करण / याद करना Memory

संज्ञान Cognition

अपाद

सक्रिय

इकाइयों के रूप में Units

वर्गों के रूप में Classes

सम्बन्धों के रूप में Relations

प्रणाली या तंत्र के रूप में Systems

विभिन्न रूपों में परिवर्तन के रूप में Transformations

निहितार्थ बताने के रूप में Implications

Content

विषय-वस्तु

आकृतिक अथवा मूर्त रूप में Figural

प्रतीकात्मक रूप में Symbolic

अर्थ समझने सम्बन्धी Semantic

व्यवहारिक या प्रायोगिक विषय-वस्तु Behavioral

operation

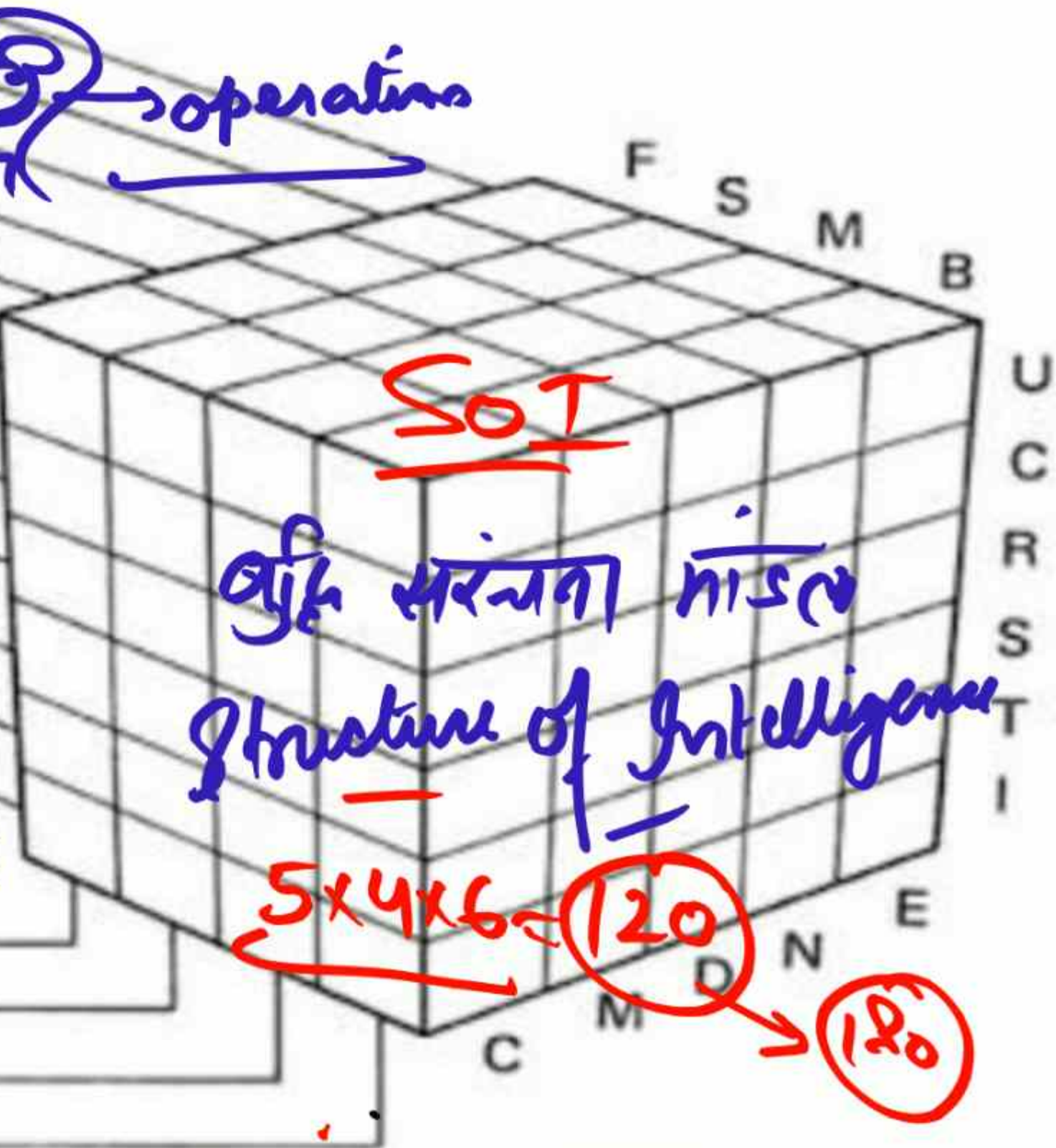
SOI

बुद्धि संरचना मानित
Structure of Intelligence

5x4x6=120

120

सामग्री
Content
जिज्ञा



बुद्धि के प्रकार → विभिन्न

Convergent Intelligence

अभिसारी बुद्धि

↓
एक वस्तु वैसे बानी

- एक समस्या का एक ही उत्तर होता है जैसे
- ज्ञात का स्वरूपित बान है —
- बतने पर जोर (facts)
- Ex Scientist, Engineer etc.

Divergent Intelligence

अपसारी बुद्धि

↓
एक समस्या को
बलग - 2 परलू से
सुलसाना

Ex 10 < 5+5
5x2
100 ÷ 10

- रचनात्मता पर जोर
- Open Ended (खुली जानकारी) के प्रथम बानी यदि भाव
- सवाल

बहुबुद्धि

Multiple Intelligence Theory → हार्वर्ड गार्डनर

संक्षेपी ✓

भाषाई (Linguistic) बुद्धि : भाषा का उपयोग करने और समझने की क्षमता। उदाहरण :- एक लेखक कवि, या वक्ता में यह बुद्धि अधिक हो सकती है



गणितीय (Logico- Mathematical) बुद्धि: गणितीय और तार्किक, अमूर्त समस्याओं को हल करने की क्षमता।

संरक्षक

उदाहरण :- एक वैज्ञानिक, इंजीनियर, अर्थशास्त्री, या गणितज्ञ में यह बुद्धि अधिक हो सकती है।



7 → मूल बुद्धियो ✓ (बहुकारीय)

8^{वीं} → 1998 (Intelligence
reformed)

9^{वीं} → 2000 (frames of mind
(अध्यात्मिक बुद्धि))

Multiple Intelligence Theory

③

स्थानिक (Spatial) बुद्धि :- स्थानिक संबंधों को समझने और कल्पना करने की क्षमता। जैसे एम.एफ. हुसैन

उदाहरण :- Sailor (नाविक), Sculptor (मूर्तिकार), Painter, Architects (वास्तुकार), Interior decorators (आंतरिक सज्जाकार), Cartographers (मानचित्रकार), Pilots, Surgeons etc

Musical Intelligence (संगीति बुद्धि) Ex- A.R. Rahman, Sonu Nigam, Lata Mangeshkar

(Timbre/Bass) Volume)



Multiple Intelligence Theory

शारीरिक

5. Bodily- Kinaesthetic:- एथलीट, नर्तकों, अभिनेताओं, खिलाड़ियों, जिम्नास्टों के पास इस प्रकार की बुद्धि होती है।



6. Interpersonal (अंतर्व्यक्तिक बुद्धि)

दूसरों के व्यवहार व भावनाओं को समझना

Example:-

परामर्शदाता, राजनेता, सामाजिक कार्यकर्ता और धार्मिक नेता

१११



Multiple Intelligence Theory

7. Intrapersonal (अन्तः वैयक्तिक बुद्धि) :- अपनी भावनाओं, उद्देश्यों, मानव अस्तित्व और जीवन के अर्थ, इच्छाओं के बारे में जागरूकता।

Example:- एक दार्शनिक की तरह

हिं बौन हूँ ।



8. Natualistic (प्राकृतिक बुद्धि) :- शिकारी, किसान, पर्यटक, वनस्पतिशास्त्री, प्राणीशास्त्री और पक्षी विज्ञानी अधिक प्राकृतिक बुद्धिमत्ता की प्रक्रिया करते हैं।

भारत

किसान



9

वर्तमान बुद्धि सिद्धान्त → समकक्षता
(Hierarchical Model)

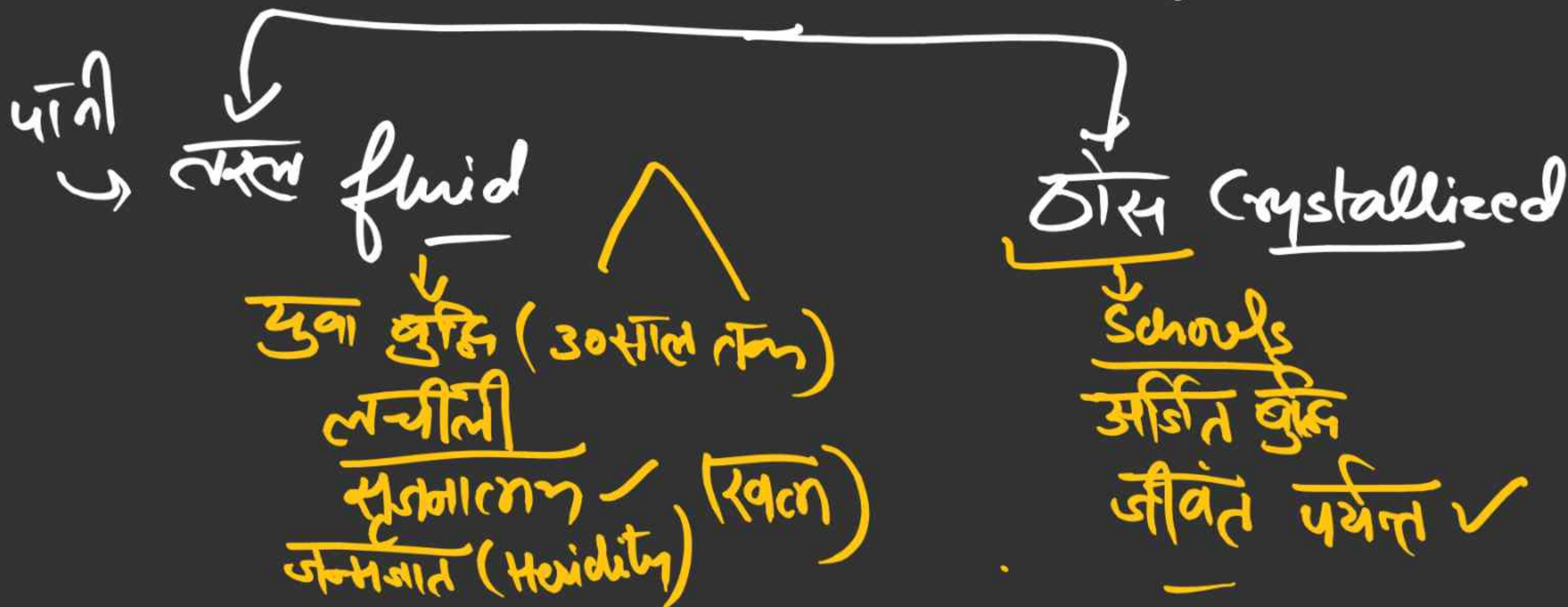
✓ 'G' सामर्थ्य



10

Cattell & Horn

बुद्धि के दो प्रकार



①

वर्जन एवं हेब

Genotype
A बुद्धि

पूर्ण रूप से

केशानुगत

Heridity (जन्मजात)

Doctor — Doctor

Phenotype
B बुद्धि

अर्जित

वातानाण

H X E

अंतर्क्रिया

C बुद्धि

→ बुद्धि परीक्षा

से मापते हैं