



बुद्धि परीक्षाण Intelligence Test

आप भी अपना बुद्धि
माप सकते हैं।



Dr. Amar sir PSY



Poster Maker

बुद्धि परीक्षण की दो भाषा में बाँटा गया है।

- १) वाचिक बुद्धि परीक्षण - Verbal Intelligence Test.
२) अवाचिक बुद्धि परीक्षण - Non-Verbal Intelligence Test.

१) वाचिक बुद्धि परीक्षण :- ऐसा बुद्धि परीक्षण जिसमें भाषा की प्रकृत परीक्षा हो वैसे बुद्धि परीक्षण को हम वाचिक बुद्धि परीक्षण कहते हैं।

२) अवाचिक बुद्धि परीक्षण :- ऐसा बुद्धि परीक्षण जिसमें भाषा का प्रयोग नहीं किया जाता है उसे अवाचिक बुद्धि परीक्षण कहते हैं।

⇒ बुद्धि परीक्षण का सबसे पहला टेस्ट कौन बनाया ? -

जॉर्ज डेविस - बुद्धि परीक्षण का सबसे पहला टेस्ट बिने-साइमन ने बनाया।
1905 ई में जो फ्रांस के मनोवैज्ञानिक थे, इसीलिए इनके द्वारा बनाया गया टेस्ट सबसे पुराना टेस्ट है इसीलिए इसे बिने-साइमन परीक्षण कहते हैं।

बिने-साइमन ने जब 1911 ई में अपना एक प्रोफेसर नियुक्त बना लिया बुद्धि मापने के लिए, तब यह बात अमेरिका को पता चला तो अमेरिकी सरकार ने Goodenow को फ्रांस भेजा सीखने के लिए और जब सीख कर आया तो Goodenow ने उसी परीक्षण को अमेरिकी भाषा में परिवर्तन (convert) कर दिया, तो यह बौद्ध Goodenow का टेस्ट बन गया।

Terman ने 1916 में बिने और साइमन के परीक्षण में परिवर्तन लाया तब तक Terman के साथ एक व्यक्ति और जुड़ गए जिसका नाम था Merriell तब इस टेस्ट का नाम पड़ा डेविस-बौद्ध बिने-साइमन टेस्ट फिर 1937 ई में उन्होंने 2 हल को जोड़ा, यहाँ तक तो बच्चों के बुद्धि के लिए परीक्षण (टेस्ट) था।

1938 में वेस्लर ने एक नया लोरी के बुद्धि मापने के लिए एक टेस्ट बनाया जिसका नाम था Wesler Intelligence Scale, और इसके बाद एक और टेस्ट बनाया बच्चों के लिए WISC

बिने-साइमन टेस्ट की पाँच बार Revision हो चुका है। जब 1914-1918 के बीच में First World War शुरू हुई जिसमें बहुत सारे सैनिकों की बढ़ाई करनी थी तो उसके बढ़ाई के लिए एक टेस्ट बनाया, जिसमें पढ़ा-लिखा लोरी को और बिना पढ़ा लिखा लोरी को बढ़ाई करना था तो पता चला कि जो लड़का पढ़ने में अच्छा था वह लड़ाई में भी अच्छा होगा, तो इस टेस्ट का नाम पड़ा Army Beta Test और Second World War (1939-1945) पढ़ लिख लोरी के लिए अलग से टेस्ट बना जिसका नाम दिया Army Alpha Test,

रेवेन ने भी एक टेस्ट बनाया जिसे रेवेन प्रोग्रेसिव मैट्रिक्स के नाम से जानते हैं इसमें इन्होंने तीन प्रकार का सुविधा दिया, -

- (1) Standard Progressive Matrices - सामान्य बच्चों के लिए
- (2) Coloured Progressive Matrices - सामान्य से थोड़ा ऊपर
- (3) Advanced Progressive Matrices - सबसे अधिक तेज बच्चों

⇒ Intelligence के दो सिद्धांत के बारे में बताइए ?

Ans:- Intelligence के सबसे प्रमुख सिद्धांत Two Factor Theory (द्विकारक सिद्धांत) जिनके प्रतिपादक Spearman हैं इसमें इन्होंने कहा कि हमारा बुद्धि दो तत्वों से मिलकर बना है एक को कहते हैं G Factor दूसरा को कहते हैं S Factor कहते हैं

दूसरा Theory है Thurston का

Primary mental abilities जिसमें अब तक 7 प्रकार की बुद्धि की चर्चा किया है गिबर्नोड ने कहा कि बुद्धि कुल 180 योग्यताओं से बना होता है जिसमें तीन सम्मेलन होते हैं

- 1) Operational - 6
 - 2) Product - 5
 - 3) Constant - 6
- } $6 \times 5 \times 6 = 180$

⇒ किसी व्यक्ति में 3 factor constant होती है जो सभी प्रकार के मानसिक क्रिया में उसका भूमिका होती है 3 factor सभी व्यक्तियों में पाया जाता है जबकी 5 factor का योगदान बहुत कम होता है और यह किसी खास प्रकार के योग्यताएं एवं खास प्रकार के मानसिक कार्यों में इसका प्रयोग किया जाता है 3 factor special व्यक्ति जैसे :- कलाकार में पाया जाता है