

EXPERIMENT - 2

Problem :- To measure the intelligence the testee with the pass-Along test of the Alexander's performance test.

Introduction :- pass-Along परीक्षण का निर्माण Alexander द्वारा किया गया

इस परीक्षण में नौ (9) उप-परीक्षण अर्थात् 9 गांठ होती हैं। जिस पर मिनट-मिनट प्रकार के आकार बने होते हैं। जिसमें Block की संख्या 13 होती है। इस परीक्षण में चार आकार के Box हैं जिनका सामने का एक किनारा नीला एवं एक किनारा लाल रंगों से रंगा होता है। इस परीक्षण का पहला प्रयोग सरल प्रस्तुत अंतिम 9 कठिनार्थ युक्त होता है। प्रत्येक समस्या के समाधान के लिए समय निर्दिष्ट होता है। Student द्वारा जितना कम समय में समस्या का समाधान किया जाता है उसे उतना ही अधिकतम अंक प्राप्त होता है।

यह परीक्षण टेस्ट गति एवं शक्ति दोनों पक्षों को शामिल करता है 9 परीक्षणों टेस्ट के लिए समय निर्धारित किए गए समय 120, 120, 180, 180, 180, 180, 180, 240 तथा 300 सेकेंड्स हैं।

उप-परीक्षण से लगे समय के आधार पर Scoring Key अंक प्राप्त किये जाते हैं। Battery-test के कारण केवल Pass-Along Test से मानसिक आयु एवं बुद्धि लब्धि (I.Q) निकालना संभव नहीं होता है। इसलिए Pass-Along Test के साथ-साथ Block design Test तथा धन निर्माण परीक्षण टेस्ट द्वारा अलग-अलग अंक प्राप्त किये जाते हैं।

तीनों परीक्षाओं के आधार पर प्राप्त अंक के योग में मानव का व्यवहार करके M.A और I.Q निकालना संभव होता है। परन्तु इसमें समय का व्यय अधिक होता है। कम समय में परीक्षा के लिए Pass - Along Test के द्वारा प्राप्त अंकों से टेस्ट की बुद्धि की व्याख्या किया जाता है। यह एक परीक्षा के आधार पर प्राप्त अंकों को उसे गुणा करके Mental Age द्वारा बुद्धि लब्धि प्राप्त करके उसकी व्याख्या की जाती है। इससे टेस्ट को एक परीक्षा से जितना अंक प्राप्त होता है। उतना ही अंक शेष दोनों परीक्षाओं पर अलग - अलग प्राप्त होंगे।

उपयुक्त तीनों परीक्षाओं के बीच 0.75 उच्च संबंध पाया जाता है। इससे प्राप्त परिणाम में अंतर की गमी संभावना पाई जाती है।

Purpose (उद्देश्य) :- सम्मिलित परीक्षण का उद्देश्य Pass along test द्वारा testee की बुद्धि को मापना है।

Preliminaries :-

Name of the testee - Deep Jyoti Kumari

Age - 17

Sex - Female

Qualification -

Date -

Time -

Test Materials :-

A set of pass - Along Test

Scoring Key

Screen

stop - watch

Paper, pencil etc

Answersheet

प्रश्न
15/11/18



Procedure of the test

Design of the test

| object of the sub-test | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Time limits in seconds | 120 | 120 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 240 | 300 |
| Time taken in seconds | | | | | | | | | |
| obtain marks of scores obtained | | | | | | | | | |