

Roll No. ....

(42 A15)

**Y-2382**

**M. Ed. EXAMINATION, 2015**

**(Elective)**

Paper Twelfth

**EDUCATIONAL MEASUREMENT  
AND EVALUATION**

*Time : Three Hours ]*

*[ Maximum Marks : 100*

नोट : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

All questions are compulsory. All questions carry equal marks.

1. मूल्यांकन का अर्थ स्पष्ट करते हुए उसके विभिन्न कार्य व सामान्य सिद्धान्तों की विवेचना कीजिए।

Define Evaluation. State its various functions and its general principles.

अथवा

(Or)

ब्लूम के शैक्षिक उद्देश्यों के वर्गीकरण को उदाहरण द्वारा स्पष्ट कीजिए।

Describe Bloom's taxonomy of educational objectives with example in detail.

2. मापन व मूल्यांकन को परिभाषित करते हुये दोनों के बीच के संबंधों पर चर्चा कीजिए।

Define measurement and evaluation and discuss the interrelationship between them.

**अथवा**

(Or)

शैक्षिक मूल्यांकन के 3D मॉडल की विस्तृत चर्चा कीजिए।

Discuss the detail the 3D model of educational evaluation.

3. वस्तुनिष्ठ व विषयनिष्ठ परीक्षण से क्या अभिप्राय है व उनके विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।

State the meaning and types of objective and subjective tests.

**अथवा**

(Or)

निष्पादन परीक्षण व सूचियों की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

Explain in detail performance tests and inventories.

4. मानकीकृत परीक्षण से क्या तात्पर्य है ? परीक्षण मानकीकरण के विभिन्न सोपानों की व्याख्या कीजिए।

Explain standardized test and state the different steps of test standardization.

**अथवा**

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) बुद्धि का मापन
- (ब) विश्वसनीयता
- (स) पद-विश्लेषण
- (द) मूल्यांकन में कम्प्यूटर का प्रयोग

Write short notes on any *two* of the following :

- (a) Measurement of Intelligence
  - (b) Reliability
  - (c) Item analysis
  - (d) Use of computer in evaluation
5. सामान्य संभावना वक्र की विशेषताओं का वर्णन करते हुए विषमता व ककुदता को स्पष्ट कीजिए।

State the characteristics of normal probability curve and explain the term skewness and kurtosis.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित प्रदत्तों से कोटिक्रम विधि द्वारा सह-सम्बन्ध गुणांक की गणना तथा व्याख्या कीजिए :

विद्यार्थी	परीक्षण A	परीक्षण B
A	10	30
B	12	32
C	13	32
D	12	39
E	14	41
F	15	41
G	16	40
H	17	42
I	18	43
J	18	44

[ 4 ]

Y-2382

Calculate the correlation by rank difference method  
and interpret the result :

Student	Test A	Test B
A	10	30
B	12	32
C	13	32
D	12	39
E	14	41
F	15	41
G	16	40
H	17	42
I	18	43
J	18	44

Y-2382

300

A-92