MAED-08

December - Examination 2018

MA (Final) Education Examination Measurement and Evaluation

मापन एवं मूल्यांकन

Paper - MAED-08

Time: 3 Hours [Max. Marks: - 80

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश: यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A

 $8 \times 2 = 16$

(Very Short Answer Questions)

Note: Answer **all** questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) Define Evaluation. मूल्यांकन को परिभाषित कीजिए।
 - (ii) What is Assessment? आकलन क्या है?
 - (iii) Define Educational objectives.शैक्षिक उद्देश्यों को परिभाषित कीजिए।
 - (iv) Define Achievement test. उपलब्धि परीक्षण को परिभाषित कीजिए।
 - (v) What is meaning of content validity? विषय वस्तु वैधता का क्या अर्थ है?
 - (vi) Write formula of finding reliability by split half method. अर्ध विच्छेद्न विधि से विश्वसनीयता ज्ञात करने की विधि का सूत्र लिखिये।
 - (vii) Write different types of validity given by 'Jordon'. जोर्डन के द्वारा दी गई वैधता के प्रकारों के नाम लिखिए।
 - (viii) Define Diagnostic test. निदानात्मक परीक्षण को परिभाषित कीजिए।

Section - B

 $4 \times 8 = 32$

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 marks.

खण्ड - ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का है।

- 2) Discuss about factors affecting reliability. विश्वसनीयता को प्रभावित करने वाले कारको के बारें में चर्चा कीजिए।
- 3) Describe any two types of validity with suitable example. उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से किन्ही दो प्रकार की वैधताओं का वर्णन कीजिए।
- 4) What is objectivity? Discuss its characteristics. वस्तुनिष्ठता क्या है? इसकी विशेषताओं की चर्चा कीजिए।
- 5) Explain discrimination and difficulty indices. विभेदीकरण एवं कठिनाई सूचकांक को समझाइये।
- 6) What is meaning of Norms? Explain its need. मानक का क्या अर्थ है? इसकी आवश्यकता को समझाइये।
- 7) Differentiate between essay type and objective type test. निबन्धात्मक एवं वस्त्निष्ठ परीक्षण में अंतर स्पष्ट करें।
- 8) Discuss importance of measurement and Evaluation. मापन एवं मूल्यांकन के महत्व पर चर्चा कीजिए।
- 9) Describe different levels of measurement. मापन के विभिन्न स्तरों का वर्णन कीजिए।

Section - C

 $2 \times 16 = 32$

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 16 marks.

खण्ड - स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

- Describe the method of finding reliability from following two methods with suitable example.
 - उपयुक्त उदाहरण की सहायता से विश्वसनीयता ज्ञात करने की निम्नलिखित दो विधियों का वर्णन कीजिए।
 - (i) Parallel form method / समान प्रारूप विधि
 - (ii) Method of Rational equivalence / तर्कयुक्त समानता विधि
- 11) Describe steps of preparing standard test with suitable example.

उपयुक्त उदाहरण की सहायता से प्रमाणीकृत परीक्षण निर्माण करने के सोपानों का वर्णन कीजिए।

- 12) Describe various tools of qualitative Evaluation. विभिन्न प्रकार के गुणात्मक मूल्यांकन के उपकरणों का वर्णन कीजिए।
- 13) Describe different components of cognitive domain with suitable examples.
 - उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से संज्ञानात्मक पक्ष के अन्तर्गत आनेवाले विभिन्न घटकों का वर्णन कीजिए।