### **MED-03**

## June - Examination 2016

# MED Master of Education (Previous) Examination Psychological Foundations of Education

# शिक्षा के मनोवैज्ञानिक आधार

# Paper - MED-03

Time: 3 Hours [ Max. Marks: - 80

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

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

#### Section - A

 $8 \times 2 = 16$ 

(Very Short Answer Type Questions)

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

#### खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तर वाले प्रश्न) (अनिवार्य)

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

- 1) (i) Describe the meaning of gifted children. प्रतिभाशाली बालक का अर्थ बताइए।
  - (ii) If chronological age of a child as 12 years and mental age is 15 years, then what would be I. Q. of that child. एक बालक की वास्तविक आयु 12 वर्ष तथा मानसिक आयु 15 वर्ष है, तो उसकी बुद्धि-लब्धि क्या होगी?
  - (iii) What is the meaning of stimulus? उद्दीपक का अर्थ बतलाइए।
  - (iv) Who is the propounder of Group factor theory of intelligence बृद्धि का समूहकारक सिद्धांत किसने दिया था?
  - (v) "Adolescence is a period of great stress and strain, storm and strife." This definition is given by whom? ''किशोरावस्था बड़े संघर्ष, तनाव, तूफान तथा विरोध की अवस्था है।'' यह कथन किसका है?
  - (vi) Behavior is motivated. Give its meaning. ''व्यवहार अभिप्रेरित होता है।'' इसका अर्थ बतलायें।
  - (vii) "Psychology is the science of Behaviour." Whose statement is this?
    ''मनोविज्ञान व्यवहार का विज्ञान है।'' यह कथन किसका है?
  - (viii) Who is the founder of psychoanalysim? मनोविश्लेषणवाद की स्थापना किसने की?

#### Section - B

 $4 \times 8 = 32$ 

(Short Answer Type Questions)

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

# (खण्ड - ब)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दो में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का है।

- 2) What factors affect the emotional development of adolescents? किशोरावस्था के संवेगात्मक विकास को प्रभावित करनेवाले कारक क्या-क्या हैं?
- 3) Describe the importance of motivation in the field of education. शिक्षा के क्षेत्र में अभिप्रेरणा का महत्व बताइए।
- 4) What is learning? Explain the factors which effect the learning. सीखना किसे कहते हैं? सीखने को प्रभावित करनेवाले कारकों की व्याख्या कीजिए।
- 5) Clarify the importance of trial and error principles in education. प्रयत्न और भूल के सिद्धांत का शिक्षा में महत्व स्पष्ट कीजिए।
- 6) Define the intelligence? What should teacher do for good use of a student's intelligence? बुद्धि को परिभाषित कीजिए। छात्र की बुद्धि का सही उपयोग करने के लिए शिक्षक को क्या करना चाहिए।
- 7) Clarify the meaning and definition of personality. व्यक्तित्व का अर्थ एवं परिभाषा स्पष्ट कीजिए।

8) What is the creativity? Describe the characteristics of creative student.
सुजनात्मकता क्या है? सुजनात्मक विद्यार्थी की विशेषताएँ बताइए।

9) What are the factors that generally influence learning. वो कौन से कारक हैं जो सामान्यत: अधिगम को प्रभावित करते हैं?

#### 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 उत्तरवाले प्रश्न)

- निर्देश: किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आपको अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंक का है।
- 10) What is the contribution of social development in school? Which are the factors effecting to social development? Describe. सामाजिक विकास में विद्यालय का क्या योगदान है? सामाजिक विकास को प्रभावित करनेवाले कारक कौन-कौन से है? वर्णन कीजिए।
- 11) What are the causes of individual differences? What types of problems are faced by the teacher in teaching for individual difference? व्यक्तिगत भिन्नताओं के क्या कारण हैं? व्यक्तिगत भिन्नताओं के कारण, शिक्षक को शिक्षण, करते समय कौन-सी समस्याओं का सामना करना पड़ता है?

12) Explain the 'Insight Theory' of learning. Discuss its use in education.

अधिगम के सूझ के सिद्धांत को स्पष्ट कीजिए। शिक्षा में इस सिद्धांत की उपयोगिता की विवेचना कीजिए।

13) Draw and explain the Guilford's model of intelligence structure. गिलफोर्ड द्वारा बुद्धि संरचना का मॉडल बनाइए एवं उसकी व्याख्या करें।

MED-03 / 100 / 5