

## NCC-201412 Seat No.

## M. A. (Education) (Sem. II) (CBCS) Examination April / May - 2017

## Paper-2: Educational Psychology-02

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours] [Total Marks : 70

- 1 નીચેના પ્રત્યેક પ્રશ્નોનાં ટુંકમાં જવાબ આપો : (પ્રત્યેકનાં 2 ગુણ) 16
  - (1) અધ્યાપનની સંકલ્પના સ્પષ્ટ કરો.
  - (2) અધ્યયન એટલે શું ?
  - (3) વ્યક્તિત્વનો અર્થ લખો.
  - (4) અધ્યાપન મોડેલનો અર્થ લખો.
  - (5) વ્યક્તિગત તફાવત એટલે શું ?
  - (6) કાર્યશીલ સ્મૃતિનો અર્થ લખો.
  - (7) લઘુ-અવધિ સ્મૃતિનું કાર્ય લખો.
- 2 નીચેના 10 પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ 08 પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો : 24 (પ્રત્યેકનાં 03 ગુણ)
  - (1) કેરોલનું શાળા અધ્યયન મોડેલ ટૂંકમાં સમજાવો.
  - (2) સર્જનાત્મક બાળકોના લક્ષણો લખી તેમનો વિકાસ કઈ રીતે કરશો ?
  - (3) સમસ્યા ઉકેલનો અર્થ આપી તેના અવરોધક પરિબળો ચર્ચો.
  - (4) મોટા પાંચ અવયવનો સિદ્ધાંત લખો.
  - (5) સ્વ-બચાવની કોઈ ત્રણ પ્રયુક્તિઓ સમજાવો.
  - (6) અધ્યાપન મોડલનું વર્ગીકરણ સમજાવો.
  - (7) વિસ્મરણનો અર્થ લખી તેના પ્રકારો સ્પષ્ટ કરો.
  - (8) સંવેદનીક સ્મૃતિનો અર્થ લખી તેના પ્રકારો લખો.
  - (9) માહિતી સંસ્કરણનું મૂલ્યાંકન કરો.
  - (10) સ્મૃતિ વધારવાના ઉપાયો લખો.

- 3 નીચેના 08 પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ 06 પ્રશ્નોનાં મુદ્દાસર જવાબ આપો : 30 (પ્રત્યેકનાં 5 ગુણ)
  (1) સ્લેવિનનું અસરકારક અધ્યાપનનું મોડેલ સમજાવો.
  (2) ઉચ્ચ કક્ષાની વિચાર પ્રક્રિયાઓ સમજાવો.
  - (3) વ્યક્તિત્વ વિકાસને અસર કરતાં પરિબળો સ્પષ્ટ કરો.
  - (4) એડવાન્સ ઓર્ગેનાઈઝર મોડેલ વિગતે સમજાવો.
  - (5) માહિતી સંસ્કરણનું સોપાનો સહિત મોડેલ સમજાવો.
  - (6) અધિબોધની સંકલ્પના લખી તેનો શૈક્ષણિક ઉપયોગ લખો.
  - (7) વ્યક્તિગત તફાવતને અસર કરતાં પરબિળોની ચર્ચા કરો.
  - (8) મેસ્લોનો સ્વ-વાસ્તવિકરણનો સિદ્ધાંત સમજાવો.

## **ENGLISH VERSION**

- 1 Answer the following questions briefly: (2 marks each) 16
  - (1) Explain the concept of teaching.
  - (2) What is learning?
  - (3) Write the meaning of personality.
  - (4) Write the meaning of teaching model.
  - (5) What is individual differences?
  - (6) What is working memory?
  - (7) What is the function of short-term memory?
- 2 Answer any **eight** from the following ten questions: 24 (any **eight**) (3 marks each)
  - (1) Explain Carol's school learning model.
  - (2) Write the characteristics of creative child and how will you develop them ?
  - (3) Write the meaning of problem solving and write the hindrance factors affecting problem solving.
  - (4) Write the theory of big five factors.
  - (5) Write any three self-defence techniques.
  - (6) Write the classification of teaching models.
  - (7) Write the meaning of forgetting and write its types.
  - (8) Write the meaning of sensory memory and write about its types.
  - (9) Evaluate information processing.
  - (10) Write measure for improving memory.

- 3 Answer any six from the following eight questions: 30 (any six) (5 marks each)
  - (1) Explain Slavin's effective instruction model.
  - (2) Explain the higher order thinking procedures.
  - (3) Clarify the factors affecting personality development.
  - (4) Explain the advanced organiser model in detail.
  - (5) Explain the information processing model with stepwise.
  - (6) What is metacognition? Explain the educational use.
  - (7) Explain the factors affecting individual differences.
  - (8) Explain the theory of Maslow's self-realization.

NCC-201412] 3 [400/0-40]