#### 1999

#### **PSYCHOLOGY**

### Paper 1

Time: 3 Hours J

[Maximum Marks: 300

#### INSTRUCTIONS

Each question is printed both in English and in Kannada.

Answers must be written in the medium specified (English or Kannada) in the Admission Ticket issued to you, which must be stated clearly on the cover of the answer book in the space provided for this purpose. No credit will be given for the answers written in a medium other than that specified in the Admission Ticket.

Candidates should attempt questions 1 and 5 which are compulsory, and any three of the remaining questions, selecting at least one question from each Section.

All questions carry equal marks.

## SECTION A

- I. Answer any three of the following in not more than 200 words each:
  - (a) Describe the role played by Psychology among Social and Behavioural Sciences.
  - (b) Enumerate the various types of psychological research and describe their applicational value.
  - (c) Describe the influence of heredity and environment on human behaviour.
  - (d) Describe the Transactional Approach to perception.
- 2. Describe the generalization, discrimination and extinction in the learning process.
- 3. Describe the various theories on Remembering.
- 1. Describe the nature and functions of creative thinking.

## ವಿಭಾಗ A

1. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ *ಮೂರನ್ನು* ಪ್ರತಿಯೊಂದರ ಉತ್ತರ 200 ಪದಗಳನ್ನು ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

- (ಎ) ಸಾಮಾಜಿಕ ಹಾಗೂ ವರ್ತನಾ ವಿಜ್ಞಾನಗಳಲ್ಲಿ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವು ವಹಿಸುವ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- (ಬಿ) ವಿವಿಧ ಮನೋವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಸಂಶೋಧನೆಗಳ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿ ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ಅನ್ವಯಿಕ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- (ಸಿ) ಮಾನವನ ವರ್ತನೆಯ ಮೇಲೆ ಅನುವಂಶಿಕತೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರಗಳು ಬೀರುವ ಪ್ರಭಾವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- (ಡಿ) ಗ್ರಹಿಕೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಸಂವ್ಯವಹಾರ ವೃಷ್ಟಿಕೋನ (Transactional Approach) ವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 2. ಕಲಿಕೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಸಾಧಾರಣೀಕರಣ, ವಿಭೇದನ ಮತ್ತು ಲುಪ್ತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 3. ಸ್ಮರಣೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿವಿಧ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 4. ಸೃಜನತೀಲ ಚಿಂತನೆಯ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

#### SECTION B

- 5. Answer any three of the following in not more than 200 words each :
  - (a) Describe the various theories of Intelligence.
  - (b) Describe the various methods of measuring motivation.
  - (c) Describe the Indian approach to Personality.
  - (d) Describe the nature and function of Communication.
- 6. Describe various theories of Attitude.
- 7. Describe the human problems in aviation and space flight.
- 8. Describe an Integrated Model of Man.

# ವಿಭಾಗ B

- 5. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ *ಮೂರನ್ನು* ಪ್ರತಿಯೊಂದರ ಉತ್ತರವು 200 ಪದಗಳನ್ನು
  - (ಎ) ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ವಿವಿಧ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
  - (ಬಿ) ಪ್ರೇರೇಪಣೆಯನ್ನು ಅಳೆಯುವ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
  - (ಸಿ) 'ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ' ದ ಬಗ್ಗೆ ಭಾರತೀಯ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
  - (ಡಿ) ಸಂವಹನದ ಸ್ವರೂಪ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 6. ಮನ್ನೋಧರ್ಮದ ವಿವಿಧ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 7. ಗಗನಯಾನ ಮತ್ತು ಖಗೋಳಯಾನಗಳ ಮಾನವ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- 8. ಮನುಷ್ಯನ ಒಂದು ಸಮಾಕಲಿತ ಮಾದರಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.