BPY-11

Sl.No. : **Total No. of Pages : 4**

First Year B.A. Degree Examination, May/June - 2025
(SLM Scheme)
PSYCHOLOGY
Basic Psychological Processes (Paper - I)

Time : 3 Hours **Max. Marks : 80**

Instruction : ***All sections are compulsory.***
ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿರುತ್ತವ.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ–ಎ

Answer any three of the following. **[3×10=30]**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

Q1) Define Psychology. Discuss need for study of Psychology.

ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಮನೋವಿಜ್ಞಾನದ ಅಧ್ಯಯನದ ಅವಶ್ಯಕತೆಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

Q2) What is attention. Explain different types of attention.

ಅವಧಾನ ಎಂದರೇನು? ಅವಧಾನದ ವಿವಿಧ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q3) Define Learning. Describe the theory of Trail and Error learning.

ಕಲಿಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಪ್ರಯತ್ನ ಮತ್ತು ದೋಷ ಕಲಿಕೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.

Q4) What is Intelligence? Describe the Determinants of Intelligence.

ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿ ಎಂದರೇನು? ಬುದ್ಧಿಶಕ್ತಿಯ ನಿರ್ಧಾರಕಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

Q5) Explain different types of Personality Assessment.

ವ್ಯಕ್ತಿತ್ವ ಮಾಪನದ ವಿವಿಧ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION - B

ವಿಭಾಗ–ಬಿ

Answer any two of the following. **[2×6=12]**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

Q6) Discuss observation method with its merits and demerits.

ಅವಲೋಕನಾ ವಿಧಾನವನ್ನು ಗುಣ ಮತ್ತು ಅವಗುಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.

Q7) Define Sensation. Explain the characteristics of Sensations.

ಸಂವೇದನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಸಂವೇದನೆಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q8) Explain Maslow's Hierarchy of Needs.

ಮಾಸ್ಲೋರವರ ಅಗತ್ಯತಾ ಶ್ರೇಣಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q9) Explain reasoning and its types.

ವಿವೇಚನೆ ಹಾಗೂ ಅದರ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION - C

ವಿಭಾಗ–ಸಿ

Answer any two of the following. **[2×4=8]**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

Q10)Explain Educational Psychology.

ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಮನೋವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Q11)Discuss Errors in Perception.

ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷಾನುಭವದ ದೋಷಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

Q12)Explain the types of memory.

ಸ್ಮರಣೆಯ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION - D

ವಿಭಾಗ–ಡಿ

I. Briefly explain the plan, procedure, precautions and other details required to conduct any one of the following experiments. **[1×10=10]**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಯೋಗಕ್ಕೆ ಯೋಜನೆ, ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಇತರೆ ವಿವರಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

Q13)Muller Lyer illusion.

ಮುಲ್ಲರ್–ಲೈಯರ್ ಭ್ರಮೆ.

OR/ಅಥವಾ

Q14)Set on Attention.

ಅವಧಾನ ಸಿದ್ಧತೆ.

II. ***Q15)***Following results are obtained from an experiment on "Directed observation and accuracy of report". Discuss and draw conclusions. **[1×10=10]**

Subjects	A	B	C	D	E	F
Before directed observation	10	8	11	9	5	6
After directed observation	13	11	14	12	9	8

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ನಿರ್ದೇಶಿತ ಅವಲೋಕನ ಮತ್ತು ವರದಿಯ ಖಚಿತತೆ" ಪ್ರಯೋಗದಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ ಚರ್ಚಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

ಪ್ರಯೋಗಾರ್ಥಿಗಳು	A	B	C	D	E	F
ನಿರ್ದೇಶಿತ ಅವಲೋಕನದ ಮುನ್ನ	10	8	11	9	5	6
ನಿರ್ದೇಶಿತ ಅವಲೋಕನದ ನಂತರ	13	11	14	12	9	8

OR/ಅಥವಾ

Q16) Following results are drawn flow an experiment on 'Span of attention' Discuss and draw conclusions.

Subjects		A	B	C	D	E	F
Span for	Latters	4	6	7	6	5	6
	Digits	6	5	7	7	7	4

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು 'ಅವಧಾನ ವ್ಯಾಪ್ತಿ' ಪ್ರಯೋಗದಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

ಪ್ರಯೋಗಾರ್ಥಿಗಳು		A	B	C	D	E	F
ಅವಧಾನ	ಅಕ್ಷರಗಳು	4	6	7	6	5	6
ವ್ಯಾಪ್ತಿ	ಸಂಖ್ಯೆಗಳು	6	5	7	7	7	4

III. Statistics:

ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ:

Q17) Calculate the mean, median mode for the following Data. **[1×10=10]**

10, 5, 20, 25, 30, 35, 10,15, 20, 15, 5, 10

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಕಗಳಿಗೆ ಸರಾಸರಿ, ಮಧ್ಯಾಂಕ ಮತ್ತು ಬಹುಳಾಂಕಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

10, 5, 20, 25, 30, 35, 10,15, 20, 15, 5, 10

OR/ಅಥವಾ

Q18) Find out class interval and frequency distribution for the following data.

70, 72, 75, 55, 53,50, 50, 60 ,45, 70

69, 50, 55, 42, 46 ,38, 36, 72, 73, 34

71, 73, 64, 67, 57, 59, 79, 85, 70, 55,

58, 60, 73, 59, 69, 64, 73, 78, 67, 54

ಈ ಕೆಳಗಿನ ದತ್ತಾಂಶಗಳಿಗೆ ವರ್ಗಾಂತರ ಮತ್ತು ಆವೃತ್ತಿ ವಿತರಣೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

70, 72, 75, 55, 53,50, 50, 60 ,45, 70

69, 50, 55, 42, 46 ,38, 36, 72, 73, 34

71, 73, 64, 67, 57, 59, 79, 85, 70, 55,

58, 60, 73, 59, 69, 64, 73, 78, 67, 54