

**Second Year B.A Degree Examination 2020
(SLM New Scheme)
PSYCHOLOGY (Paper - II)
Human Development**

Time: 3 Hours

Max Marks : 80

Instructions: All sections are compulsory

SECTION - A

(3x10=30)

Answer any three of the following:

1. Explain 'Genes' and 'Chromosomes' with suitable illustrations.
2. Discuss determinants of pre-natal health.
3. Explain various hazards during babyhood.
4. Describe Vocational adjustment during adulthood
5. Describe meaning and attitude towards death.

SECTION - B

(2x6 = 12)

Answer any two of the following:

6. Describe Piaget's theory of human development.
7. Explain developmental tasks during childhood.
8. Discuss the problems of adolescents.
9. Describe the characteristics of old age.

SECTION - C

(2x4 = 8)

Write short notes on any two of the following:

10. Case-study method.
11. Down's Syndrome
12. Parenthood

SECTION - D

I Briefly describe the Plan, Procedure, Precautions and other details for the following experiment. (1x10=10)

13. Bell's adjustment inventory

OR

14. Lingual Imagination

II. 15. Following results are obtained from an experiment on self-concept test.
Discuss and draw conclusions. (1X10=10)

Sl.No	1	2	3	4	5	6	7	8
Subject	A	B	C	D	E	F	G	H
Self-concept scores	78	45	57	28	88	106	35	90

Or

16. Following results are obtained from colour blindness test. Discuss and draw conclusions.

Subject	A	B	C	D	E	F	G	H
No of plates correctly read	20	21	19	20	10	21	10	15

III. **Statistics :** (1x10 = 10)

17. Calculate the average deviation for the data given below.

44, 32, 16, 20, 40, 25, 40, 72, 38, 52

OR

18. Calculate standard deviation for the data given below.

30, 46, 70, 45, 66, 50, 60, 68

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ಸಮಯ: 3 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 80

ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗದ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ

ವಿಭಾಗ-ಎ

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(3x10=30)

1. ಸೂಕ್ತವಾದ ವಿವರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ 'ವಂಶವಾಹಿ' ಮತ್ತು 'ವರ್ಣತಂತು'ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ಜನನಪೂರ್ವ ಅವಧಿಯ ನಿರ್ಧಾರಕಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
3. ಮಗುತನ ಅವಧಿಯ ವಿವಿಧ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. ವಯಸ್ಕಾವಧಿಯ ವೃತ್ತಪರ ಸಮಾಯೋಜನೆಯನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.
5. ಸಾವಿನ ಅರ್ಥ ಮತ್ತು ಸಾವಿನ ಬಗೆಗಿನ ಮನೋಭಾವವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ-ಬಿ

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(6x2=12)

6. ಪಿಯಾಚೆರವರ ಮಾನವ ವಿಕಾಸದ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ
7. ಬಾಲ್ಯಾವಧಿಯಲ್ಲಿನ ವಿಕಾಸಾತ್ಮಕ ಕ್ರಿಯೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. ತಾರುಣ್ಯವ್ಯಸ್ಥೆಯವರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
9. ವೃದ್ಧಾಪದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ-ಸಿ

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಕಿರು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ

(2x4=8)

10. ವ್ಯಕ್ತಿ ವೃತ್ತಾಂತ ವಿಧಾನ.
11. ಡೌನ್ಸ್ ಸಿಂಡ್ರೋಮ್.
12. ಪೋಷಕತನ

ವಿಭಾಗ-ಡಿ.

I. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಯೋಗಕ್ಕೆ ಯೋಜನೆ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನ ಮುನ್ನೆಚರಿಕ ಕ್ರಮಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ವಿರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ

(1x10=10)

13. ಬೆಲ್ಸರವರ ಸಮಾಯೋಜನಾ ಪ್ರಣಾಳಿಕೆ
ಅಥವಾ
14. ಭಾಷಾ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ

- II. 15. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಸ್ವ-ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಪರೀಕ್ಷೆ ಎಂಬ ಪ್ರಯೋಗದಿಂದ ಆರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. (1x10=10)

ಕ್ರ.ಸಂ.	1	2	3	4	5	6	7	8
ಪ್ರಾಯೋಗಾರ್ಥಿ	A	B	C	D	E	F	G	H
ಸ್ವ-ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಅಂಕಗಳು	78	45	57	28	88	106	35	90

ಅಥವಾ

16. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು 'ವರ್ಣಾಂಧತೆ' ಎಂಬ ಪ್ರಾಯೋಗದಿಂದ ಆರಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಫಲಿತಾಂಶಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ ನಿರ್ಣಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

ಪ್ರಾಯೋಗಾರ್ಥಿ	A	B	C	D	E	F	G	H
ಸರಿಯಾದ ಓದಿದ ಪ್ಲೇಟುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	20	21	19	20	10	21	10	15

- III. ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ (1x10=10)

17. ಈ ಕೆಳಗಿನ ದತ್ತಾಂಶಗಳಿಗೆ ಸರಾಸರಿ ಚ್ಯುತಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ

44, 32, 16, 20, 40, 25, 40, 72, 38, 52

ಅಥವಾ

18. ಈ ಕೆಳಗಿನ ದತ್ತಾಂಶಗಳಿಗೆ ಮಾನಕ ಚ್ಯುತಿಯನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ

30, 46, 70, 45, 66, 50, 60, 68