

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 5361

G

Your Roll No.....

Unique Paper Code : 211551

Name of the Paper : Psychological Skills

Name of the Course : B.A. (Programme) Psychology Discipline

Semester : V

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt all five questions.
3. Calculators with simple arithmetic functions (+, -, ×, /) are allowed.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. सभी पाँच सवालों के जवाब दीजिए ।
3. सरल गणित के कार्यों के साथ (+, -, ×, /) कैल्क्यूलेटर की अनुमति है ।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Define psychological testing. Discuss the characteristics of psychological tests and their usefulness in real life. (3,12)

आप मनोवैज्ञानिक परीक्षण से क्या समझते हैं ? विशेषताओं और मनोवैज्ञानिक परीक्षण के महत्व पर चर्चा करें ।

P.T.O.

OR / अथवा

What do you understand by reliability? Discuss the various types of reliability. (3,12)

आप विश्वसनीयता से क्या समझते हैं ? विश्वसनीयता के विभिन्न प्रकारों पर चर्चा करें ।

2. Discuss the properties of scales of measurement used in psychological testing? Define different types of scales of measurement. (5,10)

मनोवैज्ञानिक परीक्षण में इस्तेमाल माप की तराजू के गुणों पर चर्चा करें । माप की तराजू के विभिन्न प्रकार परिभाषित करें ।

OR / अथवा

Discuss the importance of graphical representation of data. Draw and Ogive curve from the following data. (10,5)

डेटा की चित्रमय प्रतिनिधित्व के महत्व पर चर्चा करें । निम्न डेटा से औजाइव वक्र तैयार करें ।

Marks	No. of students
0-5	7
5-10	10
10-15	20
15-20	13
20-25	12
25-30	10
30-35	14
35-40	9

3. Write the properties of Mean. Calculate the mean of the following data. (5,10)

मीन के गुणों को लिखें। निम्न डेटा के मीन की गणना करें।

Values :	60	62	64	67	70	73	77	81	85	89
Frequency :	54	82	103	176	212	180	115	78	50	21

OR / अथवा

- Define correlation. Calculate the correlation coefficient of the following data :- (5,10)

सहसंबंध को परिभाषित करें ? निम्नलिखित डेटा के सहसंबंध गुणांक की गणना करें।

X	10	12	8	15	20	25	40
Y	15	10	6	25	16	12	8

4. Define interview technique. What are the various types and functions of interviews ? Discuss in brief. (5,10)

साक्षात्कार तकनीक को परिभाषित करें। साक्षात्कार के विभिन्न प्रकार और कार्यों पर संक्षिप्त में चर्चा करें।

OR / अथवा

- Discuss various types of observation techniques used in social sciences as a tool for data collection. (15)

डेटा संग्रह के लिए एक उपकरण के रूप में सामाजिक विज्ञान में इस्तेमाल की जाने वाली अवलोकन तकनीक के विभिन्न प्रकारों पर चर्चा करें।

5. Write short note on any two of the following : (7.5,7.5)

(i) Histogram

- (ii) Scatter diagram
- (iii) Validity
- (iv) Normal Probability Curve

निम्न में से किसी भी दो पर संक्षिप्त नोट लिखें :

- (i) हिस्टोग्राम
- (ii) तितर बितर चित्र
- (iii) वैधता
- (iv) सामान्य प्रायिकता वक्र