

RAN-2501001206010601

B.A. (NCF-NEP) (Sem.-VI) Examination March - 2026

Major - Psychology

Process of Indian Psychology and Psychological Statistics-II (Paper-14)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fill up strictly the above details on your answer book	Seat No.: <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table> Student's Signature						

પ્ર-1. નિર્દેશ અનુસાર ટૂંકમાં ઉત્તર લખો. (કોઈ પણ પાંચ) 10

- 1) વિસ્તાર એટલે શું?
- 2) રાગ અને દ્રેષનો અર્થ જણાવો.
- 3) પ્રતિશતક્રમાંકનો અર્થ દર્શાવો.
- 4) મેરલો અનુસાર માનવવર્તનનાં પ્રેરકો જણાવો.
- 5) ચિત્તની વૃત્તિઓ જણાવો.
- 6) સહસંબંધનાં બે પ્રકારો દર્શાવો.
- 7) આયુર્વેદ અનુસાર વ્યક્તિત્વનાં પ્રકારો જણાવો.

પ્ર-2. ચિત્તનો અર્થ જણાવી, ચિત્તના કલેશો વર્ણવી માનવવર્તનની સમજૂતી આપો. 13

અથવા

પ્ર-2. વ્યક્તિત્વનો વિકાસ સમજાવો.

પ્ર-3. અ) નીચે આપેલાં વર્ગો અને આવૃત્તિ વિતરણ પરથી કોઈપણ બે માપની ગણતરી કરો. 08

1) સરેરાશ વિચલન (AD) 2) પ્રમાણિત વિચલન (SD) 3) ચતુર્થક વિચલન (QD)

વર્ગો (ci)	આવૃત્તિ (f)
0-4	7
5-9	5
10-14	8
15-19	4
20-24	11
25-29	17
30-34	10
35-39	8
40-44	6
45-49	4
	N = 80

- બ) 10 વિદ્યાર્થીઓનાં ભારતીય જ્ઞાન પરંપરા અને તત્વ જ્ઞાન વિષયનાં ગુણ નીચે મુજબ છે.
ક્રમાંક પદ્ધતિ દ્વારા સહસંબંધાક શોધો.

05

વિદ્યાર્થી	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ભારતીય જ્ઞાન પરંપરા	87	70	54	71	32	28	40	59	83	63
તત્વ જ્ઞાન	76	68	51	67	41	34	46	53	70	58

પ્ર-4.

ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈ પણ બે)

14

- 1) ભારતીય મનોવિજ્ઞાનમાં અજગ્રત મન.
- 2) સરેરાશ વિચલન અને તેની રીતો.
- 3) માનવવર્તનનું પ્રેરકબળ.
- 4) સહસંબંધનું મહત્વ અને મર્યાદાઓ.

ENGLISH VERSION

Q-1.

Write a short answer as per the directions. (Any five)

10

- 1) What is Range?
- 2) Explain the meaning of 'Raag' and 'Dvesh'.
- 3) Define: Percentile rank.
- 4) Explain the motivators of human behaviour according to Maslow.
- 5) Explain the 'Chitt Vruttio'.
- 6) State two types of correlation.
- 7) State the personality types according to Ayurveda.

Q-2.

Explain the meaning of mind, describe the troubles of mind and explain human behaviour.

13

OR

Q-2.

Explain the development of personality.

Q-3. A)

Compute any two measures of the class-interval and the frequency table given below:

08

- 1) Average Deviation (AD),
- 2) Standard Deviation (SD),
- 3) Quartile Deviation (QD).

Class Interval (ci)	Frequency (f)
0-4	7
5-9	5
10-14	8
15-19	4
20-24	11
25-29	17
30-34	10
35-39	8
40-44	6
45-49	4
	N = 80

B) 10 students have secured marks as below in Bhartiya Gyan Parampara and Philosophy. Find out correlation by rank method.

05

Student	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bhartiya Gyan Parampara	87	70	54	71	32	28	40	59	83	63
Philosophy	76	68	51	67	41	34	46	53	70	58

Q-4. Write a short note. (Any two)

14

- 1) The unconscious mind in the Indian Psychology.
 - 2) Average deviation and its methods.
 - 3) The driving force of human behaviour.
 - 4) Importance and limitations of correlation.
-