

13/11/24

**Duration : 3 Hrs****Marks:100****Note :**

- 1) All questions are required.
- 2) Each question has the same merit.
- 3) Each question has internal options.
- 4) The use of machines in simple Calculators is permitted.
- 5) Numbers on the right indicate full marks.

Que 1 A) Explain the concept of psychological assessment and Discuss on standard psychological test. 20

**OR**

B) Give detail information about tools of psychological assessment.

Que 2 A) What is reliability and discuss about test-retest reliability and interscorer reliability. 20

**OR**

B) Define reliability and discuss on scorer of error variance.

Que 3 A ) Define validity and discuss face and content validity. 20

**OR**

- B ) 1.) Explain the dimensions of central tendency.  
2) Calculate mean, median and mode.

3

17

CI	61-65	56-60	51-55	46-50	41-45	36-40	31-35	26-30	21-25	16-20
F	3	5	7	9	11	13	6	4	4	3

N=65

Que 4 A ) Discuss about the type of scores & Describe in detail about measures. 20

**OR**

- A) Prepare the frequency distribution table below ungroup scores and explain why you have give the class interval.

30	34	22	38	46	98	50	60	58	70
23	25	32	99	48	92	47	30	48	68
34	76	54	78	70	77	40	28	78	35
23	19	48	96	69	56	66	19	89	59
11	17	68	80	37	88	59	37	60	22

N=50

Que 5 Attempt any two questions. 20

- A) What is good psychological test.  
B) Kuder Richardson validity.  
C) Construct validity.  
D) 1) Explain the steps of preparation frequency distribution table.  
2) Draw frequency histogram from below table.

CI	90-99	80-89	70-79	60-69	50-59	40-49	30-39	20-29	10-19	00-09
F	3	4	7	9	11	10	9	6	3	2

N=64

\*\*\*\*\*

**66094****Page 1 of 3**

13 | 11 | 24

गुण: १००

वेळ: ३ तास

सूचना

- 1) सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत .
- 2) प्रत्येक प्रश्नाला समान गुण आहेत .
- 3) प्रत्येक प्रश्नाला अंतर्गत पर्याय आहेत.
- 4) साधे गणात यंत्र वापरण्यास परवानगी आहे.
- 5) उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवितात.

प्रश्न 1 A) मानसशास्त्रीय मूल्य निर्धारण म्हणजे काय सांगून प्रमाणित मनोमापन कसोटीचे गुणधर्म स्पष्ट करा.

20

किंवा

B) मानसशास्त्रीय मूल्यमापनातील तंत्रे (साधने) यावर सविस्तर माहिती द्या.

प्रश्न 2 A) विश्वसनीयता म्हणजे काय सांगून चाचणी पुनर्चाचणी विश्वासनियता व परीक्षका अंतर्गत विश्वसनीयता (परीक्षा संलग्न विश्वासनियता) यावर चर्चा करा.

20

किंवा

B) विश्वसनीयतेची व्याख्या सांगून विश्वासनियता मापनातील प्रमाद प्रसरण यावर चर्चा करा.

प्रश्न 3 A) यथार्थता त्याची व्याख्या सांगून दर्शनीयथार्थता व आशय यथार्थता यावर चर्चा करा.

20

किंवा

B) 1) केंद्रीय प्रवृत्तीची परिमाणेची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा .

3

2) खालील वितरणाच्या आधारे मध्यमान मध्यगा आणि बहुलक काढा.

17

वर्गातीर	61-65	56-60	51-55	46-50	41-45	36-40	31-35	26-30	21-25	16-20
वारंवारिता	3	5	7	9	11	13	6	4	4	3

N=65

66094

प्रश्न 4 A ) गुणांकन प्रकारावर सविस्तर चर्चा करा. मापन श्रेणीचे विश्लेषण करा.

20

**किंवा**

B) खाली दिलेल्या असामूहिक प्राप्तांकाच्या आधारे वारंवारिता वितरण तत्का तयार करा. व तेवढेच नेमके वर्गातर लांबी व वर्गातर का घेतले ते सांगा.

30	34	22	38	46	98	50	60	58	70
23	25	32	99	48	92	47	30	48	68
34	76	54	78	70	77	40	28	78	35
23	19	48	96	69	56	66	19	89	59
11	17	68	80	37	88	59	37	60	22

N=50

प्रश्न 5 कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.

20

- A) 'चांगली/ उत्तम मानसशास्त्रीय चाचणी' यावर चर्चा करा.
- B) कुडर रिचर्ड्सन विश्वसनीयता.
- C) रचनात्मक यथार्थता.
- D) 1) वारंवारिता वितरण तत्का तयार करण्याच्या पायऱ्या सांगा.  
2) जोड स्तंभालेख काढा.

CI	90-99	80-89	70-79	60-69	50-59	40-49	30-39	20-29	10-19	00-09
F	3	4	7	9	11	10	9	6	3	2

N=64

66094