

Q.P. Code: 00006779

[Time:3.00 Hrs.]

[Marks:100]

Please check whether you have got the right question paper.

- N.B:
1. All questions are compulsory.
 2. All questions carry equal marks.
 3. Figures to the right indicate full marks.

Q.1 Attempt **any two** questions. 20

- A. Discuss in detail about Problem Solving.
- B. Write in detail about Language development.
- C. Discuss in detail about Intelligence and creativity.

Q.2 Attempt **any two** questions. 20

- A. Discuss in detail Maslow's hierarchy of needs.
- B. How can we detect emotions in others and what role is played by gender and culture in detecting emotions?
- C. What are the consequences of anger and how it can be reduced?

Q.3 Attempt **any two** questions. 20

- A. Discuss in detail Neo-Freudian views of personality.
- B. Write in detail about social cognitive theory
- C. Discuss in detail self-serving bias and how it protects our self-esteem

Q.4 Attempt **any two** questions. 20

- A. Make frequency distribution of following data.

32, 78, 27, 65, 88, 83, 63, 52,

86, 70, 42, 66, 56, 44, 63, 59,

73, 52, 43, 69, 59, 46, 71, 65,

42, 55, 39, 70, 57, 49, 78, 70,

34, 61, 62, 77, 81, 72, 79, 69.

N=40

- B. Calculate Men, Median and Mode

Scores	70-71	68-69	66-67	64-65	62-63	60-61	58-59	56-57	54-55	52-53	50-51
f	2	2	3	4	6	7	5	1	2	3	1

N=36

Q.P. Code: 00006779

C. Write in detail about Correlation coefficient

Q.5 Write short notes on any two of the following.

20

A. Measuring Intelligence

B. Maintaining balance between real world and virtual world

C. Internal vs. External locus of control

D. Inferential Statistics & Statistical Significance

[वेळ: ३ तास]

[गुण: १००]

सूचना: कृपया तुम्हाला योग्य प्रश्नपत्रिका मिळाली आहे का.ते तपासा ,

१. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.
२. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
३. उजवीकडील अंक प्रश्नाचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
४. आवश्यकता असल्यास मूळ इंग्रजी प्रश्नपत्रिका पहावी.

प्र.१ कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.

२०

- अ. समस्या सोडवण्याबद्दल सविस्तर चर्चा करा.
- ब. भाषा विकासाबद्दल सविस्तर लिहा.
- क. बुद्धिमत्ता आणि सर्जनशीलता याबद्दल सविस्तर चर्चा करा.

प्र.२ कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.

२०

- अ. मास्लोच्या गरजांच्या पदानुक्रमाची सविस्तर चर्चा करा.
- ब. आपण इतरांमधील भावना कशा ओळखू शकतो आणि भावना ओळखण्यात लिंग आणि संस्कृतीची भूमिका काय आहे?
- क. रागाचे परिणाम काय आहेत आणि तो कसा कमी करता येईल?

प्र.३ कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.

२०

- अ. व्यक्तिमत्त्वाबद्दल नव-फ्रॉइडियन दृष्टिकोनांची सविस्तर चर्चा करा.
- ब. सामाजिक संज्ञानात्मक सिद्धांताबद्दल तपशीलवार लिहा.
- क. स्वार्थी पूर्वग्रह आणि तो आपल्या स्वाभिमानाचे रक्षण कसे करतो याबद्दल सविस्तर चर्चा करा.

प्र.४ कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा.

२०

- अ. खालील डेटाचे वारंवारता वितरण तयार करा.

32, 78, 27, 65, 88, 83, 63, 52,

86, 70, 42, 66, 56, 44, 63, 59,

Q.P. Code: 00006779

73, 52, 43, 69, 59, 46, 71, 65,

42, 55, 39, 70, 57, 49, 78, 70,

34, 61, 62, 77, 81, 72, 79, 69.

N=40

ब. खालील माहितीच्या आधारे मध्य, मध्यगा आणि बहुलक काढा

Scores	70-71	68-69	66-67	64-65	62-63	60-61	58-59	56-57	54-55	52-53	50-51
f	2	2	3	4	6	7	5	1	2	3	1

N=36

क. सहसंबंध सहगुणकाबद्दल तपशीलवार लिहा.

प्र.५ खालीलपैकी कोणत्याही दोहोंवर लघु टिपा लिहा.

२०

अ. बुद्धिमत्ता मोजणे

ब. वास्तविक जग आणि आभासी जग यांच्यात संतुलन राखणे

क. अंतर्गत विरुद्ध बाह्य नियंत्रण स्थान

ड. अनुमानात्मक सांख्यिकी व सांख्यिकीय महत्त्व