

**3 Hours**

**Total Marks 100**

Suggestions:

1. All questions are compulsory.
2. Each questions have equal marks i.e.20
3. Each question has an internal option.
4. Right side numbers indicate full marks of the question
5. Use of simple calculator are permitted.

Q.1.Attempt any One question.

**20**

A. Describe the types of uses of aspect nature in test development.

B.i. Explain types of correction.

**05**

ii. Calculate correlation of the following set of scores with the help of rank order method: **15**

X	33	26	40	37	25	40	36	27	26	30	23	38
Y	57	65	56	61	68	66	59	70	61	60	77	74

Q.2. Attempt any One question.

**20**

A. Write in detail note on Characteristics and feedback of CHC model.

B. Describe the Principles and types of Probability.

Q.3.Attempt any One question.

**20**

A. What is assessed when personality assessment is conducted? Explain it.

B. Evaluate personality assessment as projective method of Rorschach Inkblot test of personality assessment.

Q 4. Attempt any One question.

**20**

A. Describe Merit, limitations and uses of Percentile and Percentile Rank.

B. Calculate standard deviation of the following distribution of scores.

CI	81-85,	76-8-	71-75	66-70	61-65	56-60	51-55	46-50	41-45
freq.(f)	4	6	8	10	12	9	7	5	3

N=64

Q.5.Attempt any two questions.

**20**

A. Write note on item writing concern of Computerized management.

B. Explain WAIS -IV.

C. How personality assessments are conducted when as another person?

D. Calculate the percentile rank for the score 32 and P56 from the following distribution of scores

Cl.	90-99	80-89	70-79	60-69	50-59	40-49	30-39	20-29	10-19
F	4	6	8	12	12	7	5	2	4

N= 60

## मराठी रूपांतरण

३ तास

गुण- १००

सूचना :

१. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.
२. प्रत्येक प्रश्नाला समान गुण आहेत २० गुण प्रत्येकी.
३. प्रत्येक प्रश्नाला अंतर्गत पर्याय आहेत .
४. उजवीकडील अंक प्रश्नाचे पूर्ण गुण दर्शवितात.
५. साधे गणक यंत्र वापरण्यास परवानगी आहे.

प्रश्न.१. खालिल पैकी एक प्रश्न सोडवा.

२०

अ) चाचणी विकासातील घटक स्वरूप उपयोग चे प्रकार स्पष्ट करा.

ब) खालील प्राप्तांक संचातील सहसंबंध श्रेणी अंतर पद्धतीने काढा.

क्ष	३३	२६	४०	३७	२५	४०	३६	२७	२६	३०	२३	३८
य	५७	६५	५६	६१	६८	६६	५९	७०	६१	६०	७७	७४

प्रश्न.२. खालीलपैकी कोणताही एक प्रश्न सोडवा.

२०

अ) CHC प्रारूपाची पार्श्वभूमी आणि गुणवैशिष्ट्ये यांच्यावर सविस्तर टीप्पन लिहा.

ब) संभाव्यताचे नियम आणि प्रकार स्पष्ट करा.

प्रश्न.३. खालीलपैकी कोणताही एक प्रश्न सोडवा.

२०

अ) जेव्हा व्यक्तीमत्त्व मूल्यमापन केले जाते तेव्हा काय मापन केले जाते? विषद करा.

ब) व्यक्तीमत्त्व मूल्यमापनाच्या प्रक्षेपण पद्धतीतील रोशा च्या शाईच्या डागाची चाचणीचे मूल्यमापन करा.

प्रश्न ४. खालीलपैकी कोणताही एक प्रश्न सोडवा.

२०

अ) शततमक संदर्भात फायदे, मर्यादा आणि उपयोजन विशद करा.

ब) खालिल प्राप्तांक श्रेणीचा प्रमाण विचलन काढा.

CI	८१-८५,	७६-८०	७१-७५,	६६-७०,	६१-६५,	५६-६०	५१-५५	४६-५०	४१-४५
freq.(f)	४	६	८	१०	१२	९	७	५	३

N=६४

प्रश्न ५. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा

२०

अ) घटकाच्या लिखाणामध्ये संगणक व्यवस्थापना संदर्भात ती पण लिहा.

ब) WAIS -IV ही उपचाचणी स्पष्ट करा

क) जेव्हा अन्य व्यक्ती हे संदर्भ पाहताना व्यक्तिमत्त्व मूल्यमापन कशा पद्धतीने केले जाते.

ड) खालील प्राप्तांक श्रेणीचा शततमक ५६ आणि ३२चा शततमक क्रम काढा.

Cl.	९०-९९	८०-८९	७०-७९	६०-६९	५०-५९	४०-४९	३०-३९	२०-२९	१०-१९
F	४	६	८	१२	१२	७	५	२	४

N= ६०.