

UTTARAKHAND OPEN UNIVERSITY, HALDWANI (NAINITAL)

उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय, हल्द्वानी (नैनीताल)

**B.A. 2nd Year (Psychology) Assignment**

बी०ए० द्वितीय वर्ष (मनोविज्ञान) सत्रीय कार्य

Last date of Submission (summer) 15 April 2020, जमा करने की अंतिम तिथि (ग्रीष्मकालीन सत्र) 15 अप्रैल 2020,
Programme Code: BAPSY-17 कार्यक्रम कोड: बीएपीएसवाई-17
Course Code: BAPSY-201 पाठ्यक्रम कोड: बीएपीएसवाई-201
Course Title: Psychological Statistics and Measurement पाठ्यक्रम शीर्षक: मनोवैज्ञानिक सांख्यिकी एवम मापन
Year: 2019-20 सत्र: 2019-20
Maximum Marks: 20 अधिकतम अंक: 20

Section-A

Section 'A' contains 08 short answer type questions of 2.5 marks each. Learners are required to answer 4 questions only. Answers of short answer-type questions must be restricted to 250 words approximately.

भाग 'क' में आठ लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, इनमें से केवल चार प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 2.5 अंक निर्धारित हैं तथा प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 250 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

Briefly discuss the following:

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये।

1. वैधता को प्रभावित करने वाले कारक
Factors Affecting Validity
2. प्रसार
Range
3. आयु मानक
Age norms
4. प्रथम एवं द्वितीय प्रकार की त्रुटि
Type I and Type II error
5. विषमता एवं ककुदता
Skewness and kurtosis
6. पद विश्लेषण
Item analysis
7. मानक
Norms

8. एकांश के प्रकार
Types of item

Section-B

Section 'B' contains 04 long answer-type questions of 05 marks each. Learners are required to answers 02 questions only.

भाग 'ख' में चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गए हैं, इनमें से केवल दो प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिये 05 अंक निर्धारित हैं।

1. मापन से आप क्या समझते हैं? मापन के प्रकार और इसके दैनिक जीवन में महत्व को समझाइए।
What do you understand by measurement? Explain the type of measurement and its importance in daily life.
2. सामान्य संभाव्यता वक्र का अर्थ एवं विशेषताओं का वर्णन कीजिये।
Describe the meaning and characteristics of the normal probability curve.
3. विश्वसनीयता को परिभाषित कीजिये। परीक्षण प्राप्तियों की विश्वसनीयता को कैसे उन्नत बनाया जा सकता है?
Define reliability. How can the reliability of test scores be improved?
4. सहसम्बन्ध से आप क्या समझते हैं? मात्रात्मक सहसम्बन्ध के विभिन्न प्रकारों का वर्णन करें।
What do you understand by correlation? Describe the different types of quantitative correlation.