

**BACHELOR OF EDUCATION**

**Term-End Examination**

**June, 2021**

**ES-333: EDUCATIONAL EVALUATION**

*Time : 3 hours*

*Maximum Weightage : 70%*

---

**Note :** *All the **four** questions are compulsory. All questions carry equal weightage.*

---

---

1. Answer the following question in about 600 words :

Explain the concept and characteristics of evaluation.

**OR**

Describe Instructional Objectives. Write at least five instructional objectives from each of the areas of instructional objectives.

2. Answer the following question in about 600 words :

Discuss the concept of Observation. Explain the various types of observations with interpreting outcomes of observation.

**OR**

What do you mean by Item Analysis ? Discuss the process of calculating difficulty level of the item.

3. Write short notes on any **four** of the following in about 150 words each :
- (a) Norm Referenced Test
  - (b) Factors Affecting Validity
  - (c) Correlation Coefficient
  - (d) Properties of a Normal Probability Curve
  - (e) Question Bank
  - (f) Writing Matching Block

4. Answer the following question in about 600 words :

Find the coefficient of correlation by using Rank Difference method between two sets of scores as stated below :

<i>Students</i>	<i>Scores in Maths</i>	<i>Scores in English</i>
1	70	62
2	92	83
3	48	55
4	32	50
5	86	67
6	50	48
7	62	49
8	75	65
9	50	55
10	40	51

शिक्षा में स्नातक उपाधि कार्यक्रम  
सत्रांत परीक्षा  
जून, 2021

ई.एस.-333 : शैक्षिक मूल्यांकन

समय : 3 घण्टे

अधिकतम भारिता : 70%

नोट : सभी चारों प्रश्न अनिवार्य हैं । सभी प्रश्नों की भारिता समान है ।

1. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :  
मूल्यांकन के सम्प्रत्यय एवं लक्षणों की व्याख्या कीजिए ।

अथवा

अनुदेशात्मक उद्देश्यों का वर्णन कीजिए । अनुदेशात्मक उद्देश्यों के प्रत्येक क्षेत्र से कम-से-कम पाँच-पाँच अनुदेशात्मक उद्देश्य लिखिए ।

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :  
अवलोकन के सम्प्रत्यय की चर्चा कीजिए । अवलोकन के परिणामों (प्रतिफलों) की व्याख्या करते हुए, इसके विभिन्न प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।

अथवा

पद विश्लेषण से आप क्या समझते हैं ? पद की कठिनाई स्तर की गणना की प्रक्रिया की चर्चा कीजिए ।

3. निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर लगभग 150 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (क) मानक संदर्भित परीक्षण  
 (ख) वैधता को प्रभावित करने वाले कारक  
 (ग) सहसम्बन्ध गुणांक  
 (घ) एक सामान्य सम्भाव्यता वक्र के गुण  
 (ङ) प्रश्न बैंक  
 (च) मिलान खण्ड (वर्ग) लिखना
4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :  
 नीचे दिए गए अंकों के दो समूहों के बीच श्रेणी अन्तर विधि का प्रयोग करते हुए सहसम्बन्ध गुणांक ज्ञात कीजिए :

विद्यार्थी	गणित में अंक	अंग्रेज़ी में अंक
1	70	62
2	92	83
3	48	55
4	32	50
5	86	67
6	50	48
7	62	49
8	75	65
9	50	55
10	40	51