

BACHELOR OF EDUCATION

Term-End Examination

February, 2021

ES-333: EDUCATIONAL EVALUATION

Time : 3 hours

Maximum Weightage : 70%

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

1. Answer the following question in about 600 words :

Discuss the types of evaluation with special reference to Formative and Summative evaluation.

OR

Discuss the purpose of evaluation at the school stage with suitable examples.

2. Answer the following question in about 600 words :

Explain the concept of Reliability. Explain with examples the techniques to estimate Reliability.

OR

What is a Rating Scale ? Explain with examples the five categories of Rating Scale.

3. Write short notes on any **four** of the following in about 150 words each :
- (a) Factors affecting validity of a test
 - (b) Standardised test
 - (c) Writing multiple choice type of items
 - (d) Nature of learning difficulties
 - (e) Criterion-referenced evaluation
 - (f) Scales of measurement
4. Answer the following question in about 600 words :

Calculate median of the following data :

Class Interval	Frequency
90 – 94	3
85 – 89	5
80 – 84	7
75 – 79	8
70 – 74	11
65 – 69	15
60 – 64	10
55 – 59	8
50 – 54	6
45 – 49	5
40 – 44	2
	N = 80

शिक्षा में स्नातक उपाधि कार्यक्रम
सत्रांत परीक्षा
फरवरी, 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 :
रचनात्मक एवं योगात्मक मूल्यांकन के विशिष्ट संदर्भ में मूल्यांकन के प्रकारों की चर्चा कीजिए ।

अथवा

विद्यालय स्तर पर मूल्यांकन के उद्देश्य की उचित उदाहरणों से चर्चा कीजिए ।

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :
विश्वसनीयता के संप्रत्यय की व्याख्या कीजिए ।
विश्वसनीयता अनुमानित करने की तकनीकों की उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए ।

अथवा

एक श्रेणीक्रम मापनी क्या है ? श्रेणीक्रम मापनी की पाँच श्रेणियों (प्रकारों) की उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए ।

3. निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर लगभग 150 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (क) एक परीक्षण की वैधता को प्रभावित करने वाले कारक
 (ख) मानकीकृत परीक्षण
 (ग) बहुविकल्पीय मर्दों को लिखना
 (घ) अधिगम कठिनाइयों की प्रकृति
 (ङ) कसौटी-सन्दर्भित मूल्यांकन
 (च) मापन के पैमाने
4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :
 निम्नलिखित आँकड़ों की माध्यिका की गणना कीजिए :

वर्ग-अन्तराल	बारंबारता
90 – 94	3
85 – 89	5
80 – 84	7
75 – 79	8
70 – 74	11
65 – 69	15
60 – 64	10
55 – 59	8
50 – 54	6
45 – 49	5
40 – 44	2
	N = 80