4608

BACHELOR OF EDUCATION (B.Ed.)

Term-End Examination

June, 2018

BES-127: ASSESSMENT FOR LEARNING

Time: 3 hours Maximum Weightage: 70%

Note: (i) All the questions are compulsory.

(ii) All the questions carry equal weightage.

1. Answer the following question in about 600 words:

Explain the concept of Constructivist Perspective of Assessment. How does it differ from Cognitive and Behaviourist Perspective of Assessment? Discuss.

OR

Compare and Contrast the concept of 'Assessment of Learning' (AOL) and 'Assessment for Learning' (AFL) with suitable examples.

2. Answer the following question in about 600 words:

Explain the concept of Reliability of a test. Discuss the procedures of using split-half method to calculate reliability of a test.

OR

Describe the characteristics of validity of a test. Explain the process of finding content validity of a test.

- 3. Write short notes on **any four** of the following in about **150** words each:
 - (a) Differentiate between formative and summative evaluation.
 - (b) Test-retest method of reliability.
 - (c) Technological Pedagogical Content Knowledge (TPACK).
 - (d) Advantages and limitations of online examination.
 - (e) Extended and restricted type of essay questions.
 - (f) Process of diagnosing learning difficulties.
- **4.** Answer the following question in about 600 words:

Calculate the correlation coefficient of scores of mathematics and science of 10 students by using Rank Difference method. Also interpret the result.

Student	Score in	Score in
Sl. No.	Maths	Science
1	70	82
2	55	60
3	67	73
4	85	80
5	50	38
6	63	46
7	67	55
8	55	60
9	40	75
10	70	70

शिक्षा में स्नातक (बी.एड.) सत्रांत परीक्षा जून, 2018

बी.ई.एस.-127: अधिगम के लिए आंकलन

समय : 3 घण्टे

अधिकतम भारिता : 70%

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

- (ii) सभी प्रश्नों की भारिता समान है।
- निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए। आंकलन के संरचनावादी पिरप्रेक्ष्य के सम्प्रत्यय की व्याख्या कीजिए। आंकलन के संज्ञानात्मक और व्यवहारवादी पिरप्रेक्ष्य से यह कैसे भिन्न है? चर्चा कीजिए।

अथवा

उचित उदाहरणों की सहायता से ''अधिगम का आंकलन'' और ''अधिगम के लिए आंकलन'' के संप्रत्ययों की तुलना कीजिए व भिन्नता बताइए।

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए। एक परीक्षण की विश्वसनीयता के सम्प्रत्यय की व्याख्या कीजिए। एक परीक्षण की विश्वसनीयता की गणना की अर्ध-विच्छेद विधि की प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए।

अथवा

एक परीक्षण की वैधता के लक्षण बताइए। एक परीक्षण की विषयवस्तु वैधता प्राप्त करने की प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए।

- 3. निम्नलिखित में से **किन्हीं चार** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक लगभग **150** शब्दों में दें।
 - (a) संरचनात्मक और योगात्मक मूल्यांकन में अन्तर बताइए।
 - (b) विश्वसनीयता की परीक्षण-पुन:परीक्षण विधि
 - (c) तकनीकि-शिक्षणशास्त्रीय विषयवस्तु परक ज्ञान (TPACK)
 - (d) ऑनलाइन परीक्षा के लाभ और सीमाएँ
 - (e) विस्तारपरक और सीमित प्रकार के निबंधात्मक प्रश्न
 - (f) अधिगम कठिनाईयों के निदान की प्रक्रिया
- 4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए। क्रम-अन्तर विधि का प्रयोग करते हुए 10 विद्यार्थियों के गणित एवं विज्ञान के अंकों में सहसम्बन्ध गुणांक की गणना कीजिए तथा परिणामों की व्याख्या कीजिए।

विद्यार्थि क्रम	गणित में अंक	विज्ञान में अंक		
1	70	82		
2	55	60		
3	67	73		
4	85	80		
5	50	38		
6	63	46		
7	67	55		
8	55	60		
9	40	<i>7</i> 5		
10	70	70		