

Total No. of Questions : 8]

Roll No. LC0950045
[Total No. of Printed Pages : 3

BD-33
M.Ed. IVth Semester Examination, 2018
Contemporary & Issues in Indian

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

Note :- Attempt any five questions.

नोट :- किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. Write the role of SSA (Sarva Shiksha Abhiyan) & RMSA (Rastriya Madhamik Shiksha Abhiyan) for free, Universal & Compulsory education.

निःशुल्क, सार्वभौमिक एवं अनिवार्य शिक्षा के लिये आर.एम.एस.ए. और एस.एस.ए. की भूमिका को लिखिए।

2. Write the importance of vocational Education in present context ?

BD-33

(1)

P.T.O.

वर्तमान परिप्रेक्ष्य में आवश्यक शिक्षा का महत्व लिखिए।

3. Describe the role of Education for Maintaining peace in society.

समाज में शांति बनाए रखने के लिये शिक्षा की भूमिका को विस्तार से समझाइये।

4. What major steps should be taken by the university to check ragging at college & university campus.

महाविद्यालय एवं विश्वविद्यालय परिसर पर रैगिंग को जाँचने के लिये विश्वविद्यालयों द्वारा मुख्य कदम क्या होने चाहिए।

5. What is public private partnership? And describe role of PPP for Education for masses.

सार्वजनिक एवं निजी साझेदारी क्या है? जनमानस कि शिक्षा के लिये सार्वजनिक एवं निजी साझेदारी की भूमिका को समझाइये।

6. Describe the importance of on line provision for admission result, and evaluation.

प्रवेश परीक्षा एवं मूल्यांकन के लिये ऑन-लाइन प्रावधानों के महत्व को विस्तार से समझाइय।

7. Write short notes (any two) :-

लिखनी लिखिए (कोई दो) :-

(a) N.A.A.C.

एन.ए.ए.सी.

(b) N.C.T.E.

एन.सी.टी.आई.

(c) R.C.I.

आर.सी.आई.

(d) U.G.C.

यू.जी.सी.

8. Write the role of LPG (Liberalization, privatisation & globalisation) for teacher Education.

शिक्षक शिक्षा के लिये एल.पी.जी. की भूमिका को लिखिए।

+++

Copies

BD-33

(2)

BD-33

(3)

Total No. of Questions : 5]

[Total No. of Printed Pages : 3

BD-39

M.Ed. IVth Semester Examination, 2018
Educational Technology-II

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

नोट :- सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है। प्रश्नों के अतिरिक्त विकल्प दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न 16 अंक का है।

Note :- All questions are compulsory. Questions have internal choice. Each question carry equal marks 16.

1. प्रत्यय निष्पत्ति प्रतिमान को उदाहरण सहित समझाइयें। 16

Describe concept attainment model with suitable example.

अथवा/OR

फ्लेण्डर्स की अन्तः क्रिया विश्लेषण वग प्रविधि विस्तार से समझाइये।

BD-39

(1)

P.T.O.

कौन-से मान मानें करें ? उदाहरण की सहायता से बताएं कि कैसे
द्वि-दिश एनोवा विनाशित आकड़ों की व्याख्या तथा वर्णन करेंगे।

अथवा/OR

What is the difference between ANOVA and ANCOVA ?

What are the assumptions of using two way ANCOVA ?

How would you present the result from one way ANCOVA ?

Explain.

5+5+10

एनोवा तथा एनकोवा में क्या अंतर है ? द्वि-दिश एनकोवा का प्रयोग
करने के पूर्वानुमान क्या हैं ? एक-दिश एनकोवा से आप परिणामों को कैसे
प्रास्तुत करेंगे। व्याख्या कीजिए।

Discuss about the major difference between parametric and
non-parametric test with the help of examples.

15

प्राचलीय तथा अप्राचलीय परीक्षणों के मुख्य अन्तरों को बारे में उदाहरणों की
सहायता से विवेचना कीजिए।

अथवा/OR

50 students are asked to express their attitude towards
the inclusion of children with special needs by marking
F (Favourable), U (unfavourable) and I (indifferent). Of
the students in the group 24 marked F, 13, I and 12 U.

Do these results indicate a significant trend of opinion ?

Solve.

15

(2)

50 विद्यार्थियों को विभिन्न आवश्यकता वाले बच्चों के समावेशन हेतु अपनी
अभिमतियों को हितकारी (F), प्रतिफल (U) तथा उदासीन (I), चिन्हित कर
प्रदर्शित करने को कहा गया था। इनमें से 24 विद्यार्थियों ने (F) चिन्हित
किया, 13 उदासीन (I) तथा 12 ने (U) चिन्हित किया। क्या ये परिणाम
एक सार्थक मती के ट्रेड को इंगित करते हैं ? हल करें।

3. Explain with the help of example about one tailed and two
tailed test.

15

एक पुच्छीय तथा द्वि-पुच्छीय परीक्षणों को उदाहरण की सहायता के व्याख्या
कीजिए।

अथवा/OR

Find out value of 'U' test the help of following table and
Interpret it :

Scores of Experimental group 7, 13, 15

Scores of control group 5, 8, 10, 12, 16

निम्नलिखित सारिणी की सहायता से 'U' परीक्षण का मान ज्ञात कीजिए तथा
उसकी व्याख्या कीजिए :

प्रयोग समूह के अंक 7, 13, 15

नियन्त्रित समूह के अंक 5, 8, 10, 12, 16

BD-34

(3)

P.T.O.

4. Explain about null hypotheses and directional hypothesis with the help of example. 15

शून्य परिकल्पना तथा दिशिय परिकल्पना की उदाहरण के साथ व्याख्या कीजिए।

अथवा/OR

Where do we use wilcoxon test? What are the steps to calculate value of wilcoxon test explain with example.

विलकोक्सन परीक्षण का प्रयोग हम कहां करते हैं? विलकोक्सन परीक्षण के मान को निकालने हेतु कौन से पथ है उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

5. Discuss about the data entry procedure in SPSS data analysis. 15

SPSS ऑफ़कॉर्डे विश्लेषण में ऑफ़कॉर्डे की प्रविष्टि विधि की विवेचना कीजिए।

Roll No. 16 0950045

Total No. of Questions : 5]

[Total No. of Printed Pages : 4

BD-34

M.Ed. IVth Semester Examination, 2018

Research, Data Analysis & Interpretation-II

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

Note :- Attempt all questions.

नोट :- सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

1. What is the difference between one way ANOVA and two way ANOVA? How would you know where to apply which one? How to Interpret and report two way ANOVA analysis data? Explain with the help of an example.

5+5+10

एकल-दिश तथा द्वि-दिश एनोवा में क्या भिन्नताएँ है। आप यह कैसे जानेंगे

Explain Flander's Interaction analysis category system

2. निम्नलिखित में से किसी दो पर संक्षिप्त लिखनी लिखिये - 16

Write short note on any two -

- (a) कम्प्यूटर आधारित अनुदेशन

Computer Assisted Instruction

- (b) उल्ट (Flipped) कक्षा।

Flipped classroom.

- (c) दूरसंचार

Teleconferencing

- (d) मैसिव ओपन ऑनलाइन कोर्सेस (मूकस)

Massive Open Online Courses (MOOCs)

3. बहु माध्यमीय सामग्री विकसित करने हेतु स्क्रिप्ट लेखन के पदों को समझाइये। 16

Explain different steps involved in the process of script writing of Multimedia Material.

अथवा/OR

शिक्षण अधिगम प्रक्रिया में प्रयुक्त बहुमाध्यम सामग्री की विशेषताएँ और उपयोग बताइये। 16

State the characteristics and usage of multimedia material in teaching learning process.

4. दूरस्थ शिक्षा से आप क्या समझते हैं ? इसमें प्रयुक्त माध्यमों का व्यवहार रचनाओं को समझाइये। 16

What do you understand by Distance Education ? Describe Evaluation strategies used in Distance Education.

अथवा/OR

जनसंचार माध्यमों से आप क्या समझते हैं ? इनकी शिक्षण अधिगम प्रक्रिया में उपयोगिता बताइये।

What do you understand by Mass-Media ? State the usage of it in the process of Teaching and Learning.

5. उदीयमान शैक्षिक तकनीक के प्रयोग हेतु आपको कौन-कौन सी चुनौतियों का सामना करना पड़ता है ? समझाइये। 16

What challenges do you face during the use of emerging educational technologies.

अथवा/OR

उदीयमान शैक्षिक तकनीकों को विस्तार से समझाइये।

Describe different emerging educational Technologies.
