No. of Printed Pages: 7

BACHELOR OF (Edu.) ARTS (GENERAL) EDUCATION (BAG)

Term-End Examination June, 2023

BESC-134: EDUCATION AS A PRACTICE

Time: 3 Hours Maximum Marks: 100

Note: Attempt questions as per instruction given in each Section.

Section-A

Note: Attempt any two questions from this Section in about 500 words each. Each question carries 20 marks. 2×20=40

- 1. "Case studies can be an effective research method for improving educational practices."

 Justify the statement with the help of examples.
- 2. Identify a research problem from day-to-day situation. Discuss the steps you will follow to solve the problem using survey research approach.

3. Differentiate between mean, median and mode. Calculate mean, median and mode for the following distribution:

Class Interval	Frequency
0—10	6
10—20	11
20—30	9
30—40	4
40—50	10

4. Explain the concept of Normal Probability Curve (NPC). Describe the properties of NPC with suitable example.

Section-B

Note: Attempt any four questions from this Section in about 250 words each. Each question carries 12 marks. 4×12=48

- 5. Discuss how the philosophical, sociological and psychological principles are translated into educational practices.
- 6. Describe the main features of 'Lok Jumbish Pariyojana' and 'Eklavya Educational Programme'.

- 7. How are planning, executing and implementation of educational policies as important as formation of the educational policies? Explain.
- 8. Describe the three pillars of HIAL and concept of 'Live Learning Labs'.
- 9. Discuss the concept of blended learning with the help of suitable examples.
- 10. Describe the various dimensions of diversity present in social groups.
- 11. Describe the purpose of educational research.

Section-C

- Note: Attempt any two questions from this Section in about 125 words each. Each question carries 6 marks. 2×6=12
- 12. How does action research help in solving classroom problems?
- 13. What are the steps to be followed in identification of research problem?
- 14. What do you understand by 'Skewness' and 'Kurtosis'?
- 15. Define percentile. Differentiate between percentage and percentile.

BESC-134

कला स्नातक (सामान्य) शिक्षा [बी. ए. जी. (शिक्षा)] सत्रांत परीक्षा जून, 2023

बी. ई. एस. सी.-134 : अभ्यास के रूप में शिक्षा

समय : 3 घण्टे अधिकतम अंक : 100

नोट: प्रत्येक खण्ड में दिए दिए निर्देशों के अनुसार प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

खण्ड-क

नोट: इस खण्ड से किन्हीं दो प्रश्नों क उत्तर (प्रत्येक) लगभग 500 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है। 2×20=40

 "शैक्षिक कार्यप्रणालियों में सुधाार के लिए केस अध्ययन (Case Study) एक प्रभावी शोध पद्धित हो सकती है।" उदाहरण द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए।

- 2. दिन-प्रतिदिन की परिस्थिति से एक शोध समस्या की पहचान कीजिए। सर्वेक्षण का अनुसन्धान दृष्टिकोण (Survey research approach) का उपयोग करके समस्या का समाधान करने के लिए आप जिन चरणों का पालन करेंगे, उन पर चर्चा कीजिए।
- 3. माध्य (Mean), माध्यिका (Median), तथा बहुलक (Mode) के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए। निम्नलिखित वितरण का माध्य, माध्यिका तथा बहुलक ज्ञात कीजिए:

वर्ग अन्तराल (C.I.)	आवृत्ति (F)
0—10	6
10—20	11
20—30	9
30—40	4
40—50	10

सामान्य प्रायिकता वक्र (Normal Probability Curve)
 की व्याख्या कीजिए। उपयुक्त उदाहरणों द्वारा सामान्य
 प्रायिकता वक्र के गुणों का वर्णन कीजिए।

खण्ड-ख

- **नोट :** इस खण्ड से किन्हीं **चार** प्रश्नों क उत्तर प्रत्येक लगभग **250** शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न **12** अंक का है। 4×12=48
- 5. दार्शनिक, सामाजिक और मनोवैज्ञानिक सिद्धान्तों को शैक्षिक कार्यप्रणालियों में कैसे परिवर्तित किया जाता है ? चर्चा कीजिए।
- 6. लोक जम्बिश परियोजना (Lok Jumbish Pariyojana) तथा एकलव्य शैक्षिक कार्यक्रम (Eklavya Educational Programme) की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
- 7. शैक्षिक नीतियों की योजना बनाना, क्रियान्वित करना तथा कार्यान्वयन करना, शैक्षिक नीति के निर्माण जितना महत्वपूर्ण क्यों है ? व्याख्या कीजिए।
- 8. HIAL के तीन स्तम्भों तथा लाइव लर्निंग लैब (Live Learning Lab) का वर्णन कीजिए।
- 9. उपयुक्त उदाहरणों द्वारा मिश्रित अधिगम (Blended Learning) पर चर्चा कीजिए।
- सामाजिक समूहों में विद्यमान विविधता के विभिन्न आयामों का वर्णन कीजिए।

11. शैक्षिक अनुसन्धान (Educational Research) के उद्दश्यों की चर्चा कीजिए।

खण्ड-ग

- नोट: इस खण्ड से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर प्रत्येक लगभग 125 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 6 अंक का है। 2×6=12
- 12. क्रियात्मक शोध (Action Research) कक्षा की समस्या का समाधान करने में किस प्रकार मदद करता है ?
- 13. शोध समस्या की पहचान करने क लिए किन चरणों का पालन किया जाना चाहिए ?
- 14. विषमता (Skewness) तथा कुकुदता (Kurtosis) से आप क्या समझते हैं ?
- 15. प्रतिशतता (Percentile) को परिभाषित कीजिए। प्रतिशत (Percentage) तथा प्रतिशतता के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए।