A-668

Total Pages: 5 Roll No.

C14 (VI)

INTERVENTION & TEACHING STRATEGIES

B.Ed. Special Education

3rd Semester Examination, 2024 (June)

Time: 2:00 Hrs. Max. Marks: 70

Note: This paper is of Seventy (70) marks divided into Two (02) Sections 'A' and 'B'. Attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein. Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

यह प्रश्न-पत्र सत्तर (70) अंकों का है, जो दो (02) खण्डों 'क' तथा 'ख' में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर-पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

Section-A

(खण्ड–क)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

 $2 \times 19 = 38$

Note: Section 'A' contains Five (05) Long-answer type questions of Nineteen (19) marks each.

Learners are required to answer any two (02) questions only.

खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Describe the use of teaching-learning materials in teaching science. What a teacher should keep in mind while preparing teaching-learning materials for facilitating the learning of science concepts?

विज्ञान शिक्षण में शिक्षण अधिगम सामग्री के उपयोग का वर्णन कीजिए। विज्ञान अवधारणाओं के सीखने को समर्थित करने हेतु शिक्षण-अधिगम सामग्री तैयार करते समय एक शिक्षक को किन-किन बातों का ध्यान रखना चाहिए ?

2. What are the strategies that need to be adopted for the selection of an appropriate reading and writing medium for students with low vision? Explain in detail.

A-668/C14 (VI) (2)

अल्प-दृष्टि वाले विद्यार्थियों के लिए उपयुक्त पढ़ने और लिखने के माध्यम के चयन हेतु कौन-कौन सी रणनीतियों को अपनाने की आवश्यकता है ? विस्तार से चर्चा कीजिए।

3. Describe various teaching skills for enhanced learning of social science concepts and concerns including storytelling, and role-play.

सामाजिक विज्ञान अवधारणाओं और संदर्भों की बेहतर समझ लिए कहानी-कथन और रोल-प्ले सहित विभिन्न अन्य शिक्षण कौशलों का वर्णन कीजिए।

- 4. Describe the importance and application of mental arithmetic abilities for students with visual disabilities. दृष्टिबाधित विद्यार्थियों के लिए मानसिक अंकगणितीय क्षमताओं की महत्ता और इसके अनुप्रयोग का वर्णन कीजिए।
- 5. How a teacher can convert visual concepts into accessible experiences? Describe the mediated teaching-learning process in this context.

एक शिक्षक किस प्रकार से दृश्य अवधारणाओं को सुलभ अनुभवों में परिवर्तित कर सकता है ? इस संदर्भ में मेडिएटेड शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

Section-B

(खण्ड-ख)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

 $4 \times 8 = 32$

Note:— Section 'B' contains Eight (08) Short-answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any four (04) questions only.

खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What is intervention?

हस्तक्षेप क्या है ?

2. Enlist *two* major merits of using tactile materials in mathematics teaching.

गणित शिक्षण में स्पर्श सामग्री के उपयोग के किन्हीं दो प्रमुख गुणों को सूचीबद्ध कीजिए।

3. Write a short note on orientation and mobility for children with low vision.

अल्प-दृष्टि वाले बच्चों के लिए चलिष्णुता तथा अनुस्थिति ज्ञान पर एक संक्षिप्त नोट लिखिए।

4. What is the adaptation of tactile maps? स्पर्श मानिचत्रों का अनुकुलन क्या है ?

5. Describe expected features in adjustable furniture for children with visual impairment.

दृष्टिबाधित बच्चों के लिए संमायोज्य फर्नीचर में अपेक्षित सुविधाओं का वर्णन कीजिए। 6. How narration is a useful technique for children with visual impairment?

दुष्टिबाधित बच्चों के लिए 'कथन' किस प्रकार एक उपयोगी प्रविधि है ?

- What is STEM education? 7.
 - STEM (स्टेम) शिक्षा क्या है ?
- Discuss in short collaborative learning for laboratory 8. works.

प्रयोगशाला कार्यों के लिए सहयोगात्मक अधिगम पर संक्षिप्त चर्चा कीजिए।
