

SEM-II

SAMPLE QUESTIONS PHYSICAL SCIENCE PEDAGOGY (VII 'A')

Group - A

Answer any two questions of the following:-

1. Discuss in detail the meaning and importance of Science Method.
विज्ञान शिक्षण की अर्थ एवं महत्व की विस्तृत विवेचना कीजिए।
2. Discuss the Importance and objectives of Evaluation.
मूल्यांकन का महत्व एवं उद्देश्य की विवेचना करें।
3. Discuss the Design(s) proposed for a physical Science laboratory. What are the Safety measures necessary for a physical Science laboratory?
पदार्थ विज्ञान प्रयोगशाला के प्रस्तावित डिजाइन की व्याख्या कीजिए। पदार्थ विज्ञान प्रयोगशाला में आवश्यक सावधानियाँ क्या हैं?
4. What is the importance of audio-visual aids in teaching physical Science? classify it. Give two examples for each category.
विज्ञान शिक्षण में श्रव्य-दृश्य सामग्रियों का क्या महत्व है? इसे वर्गीकृत कीजिए। प्रत्येक वर्ग के दो उदाहरण दीजिए।

Group - B

Answer short notes on any two of the following:-

a) Nature of physical science Method

विज्ञान शिक्षण की प्रकृति ।

b) Scope of physical science Method .

विज्ञान शिक्षण के क्षेत्र ।

c) Difference between Aims and objectives -

लक्ष्य तथा उद्देश्य में अंतर ।

d) Various principles of curriculum construction .

पाठ्यक्रम निर्माण के विभिन्न सिद्धान्त ।

e) Which is the best method of teaching physical science ? Discuss.

भौतिक विज्ञान शिक्षण को पढ़ाने की सबसे अच्छी विधि कौन सी है ? विवेचना कीजिए ।