

2022

Time : 2 hours

Full Marks : 40

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

The figures in the margin indicate full marks.

Answer any three questions, selecting one question from each Unit.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।

उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न के उत्तर दें।

UNIT – I (इकाई-I)

1. What do you mean by teaching aids in Mathematics?
Explain any three low cost improvised teaching aids in Mathematics. (14)

गणित में सहायक शिक्षण सामग्री से आप क्या समझते हैं? गणित में

कम लागत वाली कोई तीन तात्कालिक सहायक शिक्षा सामग्री की व्याख्या कीजिए।

2. Explain the importance of diagnosis in Mathematics teaching. (14)

गणित शिक्षण में निदान (डायग्नोसिस) के महत्व की व्याख्या कीजिए।

UNIT – II (इकाई-II)

3. Describe the need and importance of Lesson planning in Mathematics teaching. (13)

गणित शिक्षण में पाठ योजना की महत्व एवं आवश्यकता का वर्णन कीजिए।

4. What is Unit planning? Explain the various elements of Unit planning. (13)

इकाई योजना क्या है? इकाई योजना के विभिन्न तत्वों की व्याख्या कीजिए।

UNIT – III (इकाई-III)

5. Discuss qualities of a good measuring tool in education.

शिक्षा में एक अच्छे मपान उपकरण के गुणों की चर्चा कीजिए। (13)

6. Explain the steps involved in construction of an achievement test in Mathematics. (13)

गणित में उपलब्धि परीक्षण के निर्माण में शामिल चरणों की व्याख्या कीजिए।

