

परिशिष्ट

अध्यापकों का Interview (अध्यापक परिसूची)

- i कक्षा में गणित विषय के सन्दर्भ में आपकी क्या राय है।
 - a) कठिन लगते हैं
 - b) भाषा सरल होनी चाहिए।
- ii छात्रों को गणित पढ़ाते समय आप क्या-क्या परेशानियाँ महसूस करते हैं।
- iii गणित विषय पढ़ाते समय कौन सी पद्धति का उपयोग करते हैं।
- iv क्या आप Class में demo practices करवाते हैं।
- v गणित विषय पढ़ाते समय अनुशासन एक बड़ी बाधा है।
- vi बच्चे पढ़ाई गयी विषय वस्तु को अपने अनुभव से जोड़ते हैं।
- vii बच्चे को गणित विषय से डरने के क्या-क्या कारण हो सकते हैं।
- viii गणित पढ़ाते समय मातृ-भाषा बड़ी समस्या है।
- ix बच्चे अध्यापक द्वारा प्रश्न पूछने पर अपनी भागीदारी दर्शाते हैं।
- x बच्चे गणित के घण्टे में मुक-दर्शक बनकर सुनते हैं।

गणित उपलब्धि परीक्षण

नाम कक्षा

विद्यालय दिनांक

आयु स्त्री/पुरुष

निर्देश – नीचे कुछ प्रश्न दिए गए हैं जिन्हें आपको 45 मिनट में हल करना है, प्रत्येक का उत्तर उसी के सामने खाली स्थान में दिजिए। अधिक से अधिक प्रश्नों को हल करने का प्रयास कीजिए। प्रत्येक सही प्रश्न का 5 अंक व प्रत्येक गलत उत्तर के लिए शून्य अंक है।

i) रिक्त स्थानों की पूर्ति करिए –

1 4,5,6,.....8

2 12,11,10,.....8

3 87,88,89,.....91

4 77,78,.....80

ii) निम्न को जोड़िए ।

(1) 60

57

+ 24

(2) 51

30

+ 40

(3) 77

03

+ 55

(4) 873

+ 444

iii) निम्न को घटाइए।

$$\begin{array}{r} (1) \quad 17 \\ - \quad 6 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (2) \quad 30 \\ - \quad 12 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (3) \quad 41 \\ - \quad 30 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (4) \quad 22 \\ - \quad 10 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

iv) गुणा कीजिए

$$\begin{array}{r} (1) \quad 232 \\ \quad \times 3 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

2 एक दर्जन = 12 तो 5 दर्जन = _____

$$\begin{array}{r} (3) \quad 426 \\ \quad \times 12 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (4) \quad 17 \\ \quad \times 6 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

v) भाग कीजिए -

1 $226 \div 2 =$ _____

2 $900 \div 3 =$ _____

3 तीन चादर का दाम 75 रुपये है एक चादर का दाम बताइए।

4 $52 \div 2 =$ _____