

संख्याओं के साथ खेलना

उपअध्याय: व्यापक रूप में संख्याएँ, संख्याओं के साथ खेल

खंड - 1

1 रिक्त स्थान भरें।

a bca को व्यापक रूप में इस प्रकार लिखा जा सकता है

_____।

b क्या होता है जब ab जोड़ते हैं और उसके अंकों को पलट देते हैं?

_____।

2 निम्नलिखित का मिलान करें।

a $(10a + b) - (10b + a) = 9(b - a)$

b $(10b + a) - (10a + b) = 9(a - b)$

3 सही या गलत लिखो।

a ab का अर्थ है $a*b$ ।

b $10a+b$ का संक्षिप्त रूप ba है।

4 सही उत्तर चुनो।

a $(abc + cab + bca) = 111(a+b+c)$ को _____ से विभाजित किया जाता है।

a) 11

b) 111

c) 37

d) 3

b इस अभिव्यक्ति के लिए, $(10a + b) + (10b + a)$, योग एक _____ का गुणांक है।

a) 10

b) 2

c) 11

d) 3

संख्याओं के साथ खेलना

उपअध्याय: व्यापक रूप में संख्याएँ, संख्याओं के साथ खेल

खंड - 2

निम्नलिखित के लिए संक्षिप्त उत्तर लिखें।

- 5 निम्नलिखित को व्यापक रूप में लिखें। a) 73 b) 25

- 6 निम्नलिखित को सामान्य रूप में लिखें। a) $100 \times 7 + 10 \times 1 + 8$ b) $100 \times a + 10 \times c + b$

- 7 दो अंकों की संख्या को पलट दें। a) 64 b) 17

- 8 तीन अंकों की संख्या को पलट दें। a) 737 b) 123

संख्याओं के साथ खेलना

उपअध्याय: व्यापक रूप में संख्याएँ, संख्याओं के साथ खेल

खंड - 3

निम्नलिखित के लिए विस्तार से उत्तर लिखें।

- 9 संख्याओं को व्यापक रूप में लिखें। a) 304 b) 139 c) 87 d) 56

- 10 तीन अंकों की संख्याओं को पलट दें और अंत में भागफल का रिकॉर्ड भी रखें। a) 789 b) 567 c) 230 d) 901
