

विभाज्यता और शेषफल

अभ्यास

अंक-योग युक्तियाँ और साझा करने की समस्याएँ।

नाम: _____ तारीख: _____

सोचें: 3 और 9 के लिए: जोड़ें अंक ऊपर। यदि अंकों का योग विभाजित होता है, तो संख्या भी विभाजित होती है।

1. हर प्रश्न हल करें। तर्क बताएँ!

1) क्या 97, 3 से विभाज्य है? अंक-योग युक्ति का प्रयोग करें. _____ 2) $87 \div 5$ का शेषफल क्या है? _____

3) 22 मार्बल्स को 6 दोस्तों के बीच समान रूप से साझा किया जाता है। कितने मार्बल बचे हैं? _____ 4) $80 \div 6$ का शेषफल क्या है? _____

5) $78 \div 6$ का शेषफल क्या है? _____

6) $55 \div 5$ का शेषफल क्या है? _____

7) $44 \div 6$ का शेषफल क्या है? _____

8) क्या 159, 9 से विभाज्य है? अंक-योग युक्ति का प्रयोग करें.

9) $85 \div 5$ का शेषफल क्या है? _____

10) 57 मार्बल्स को 4 दोस्तों के बीच समान रूप से साझा किया जाता है। कितने मार्बल बचे हैं? _____

11) $70 \div 4$ का शेषफल क्या है? _____

12) क्या 197, 9 से विभाज्य है? अंक-योग युक्ति का प्रयोग करें.
