

यूनिट 4: मल्टी-डिजिट के साथ गुणन और भाग का समापन संख्याएँ

अभ्यास · सेट 3

नाम: _____ तारीख: _____

मानक एल्गोरिदम का उपयोग करके प्रत्येक समस्या को हल करें। अपना काम स्क्रेच पेपर पर दिखाएं और केवल अंतिम उत्तर लिखें।

1. पकौड़ी का एक स्टॉल हर दिन 486 पकौड़ी बनाता है। 37 दिनों में स्टाल कितने पकौड़े मोड़ता है?

उत्तर: _____

2. एक रीसाइक्लिंग ट्रक प्रत्येक स्टॉप पर 1,275 डिब्बे उठाता है। यह 24 को रोकता है। यह कुल कितने डिब्बे उठाता है?

उत्तर: _____

3. एक मनके कारखाने में 3,978 कांच के मोती हैं। मोतियों को 34 जार में समान रूप से विभाजित किया गया है। प्रत्येक जार में कितने मोती जाते हैं?

उत्तर: _____

4. 5,624 ट्रेडिंग कार्ड हैं। उन्हें एक पैक में 43 पैक किया जाता है। कितने पूर्ण पैक बनाए गए हैं, और कितने कार्ड बचे हैं? अपना उत्तर R और शेषफल के साथ एक संख्या के रूप में लिखें।

उत्तर: _____

5. एक स्टेडियम में 214 पंक्तियाँ हैं। प्रत्येक पंक्ति में 356 सीटें हैं। स्टेडियम में कितनी सीटें हैं?

उत्तर: _____

6. एक स्केट की दुकान में प्रत्येक बॉक्स में 45 पहियों के साथ पहियों के 28 बक्से मिलते हैं। दुकान सभी पहियों को 15 के बैग में रखती है। दुकान कितने बैग भरती है?

उत्तर: _____

7. एक नौका प्रत्येक यात्रा पर 26 यात्रियों को ले जाती है। यदि प्रत्येक यात्रा भरी हुई है, तो 1,144 यात्रियों को ले जाने में कितनी यात्राएँ लगेंगी?

उत्तर: _____

8. एक संख्या को 46 से गुणा करने पर 12,742 प्राप्त होता है। संख्या क्या है?

उत्तर: _____

9. एक स्कूल ने संतरे की 48 टोकरे का ऑर्डर दिया। प्रत्येक टोकरे में 605 संतरे हैं। क्रम में कितने संतरे हैं?

उत्तर: _____

10. एक एक्वेरियम टैंक में 8,181 लीटर पानी आता है। एक पंप प्रत्येक मिनट में 27 लीटर चलाता है। कितने क्यूबिक पंप को सारा पानी निकालने में कुछ मिनट लगेंगे?

उत्तर: _____

11. एक कॉमिक दुकान 34 सप्ताहों के लिए प्रत्येक सप्ताह 208 कॉमिक्स बेचती है। फिर उन कॉमिक्स का 1,150 वापस कर दिया जाता है। ग्राहकों द्वारा कितनी कॉमिक्स रखी गईं?
12. एक रोबोटिक्स क्लब में 4,000 स्कू हैं। स्कू को ट्रे में रखा जाता है, जिनमें से प्रत्येक में 36 स्कू होते हैं। प्रत्येक ट्रे भरने के बाद, कितने स्कू बचे हैं?

उत्तर: _____

उत्तर: _____