

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

उन्नत · सेट 4

नाम: _____ तारीख: _____

प्रत्येक समस्या के लिए अपना काम दिखाएं और अपना अंतिम उत्तर एक संख्या के रूप में लिखें (पूछे जाने पर शेष को R के रूप में शामिल करें)।

1. 486×307 खोजने के लिए मानक एल्गोरिदम का उपयोग करें। 2. 7,345 को 28 से भाग दें। उत्तर शेषफल सहित लिखें।

उत्तर: _____

उत्तर: _____

3. एक कार्गो विमान 46 क्रेट्स से भरा हुआ है। प्रत्येक टोकरे का वजन 385 kg है। फिर क्रेटों को 35 ट्रकों पर समान रूप से साझा किया जाता है। प्रत्येक ट्रक कितना किलोग्राम ले जाता है?

उत्तर: _____

4. एक रहस्यमय संख्या n इसे सत्य बनाती है: $n \times 64 = 24,512$ । n क्या है?

उत्तर: _____

5. 4,268 प्रशंसक एक गेम देखने जा रहे हैं। प्रत्येक बस में 52 पंखे हैं। प्रत्येक प्रशंसक को एक सीट अवश्य मिलनी चाहिए। कितनी बसों की जरूरत है?

उत्तर: _____

6. 705×408 खोजने के लिए मानक एल्गोरिदम का उपयोग करें।

उत्तर: _____

7. 372×45 खोजें। फिर 189×88 खोजें। पहला उत्पाद दूसरे से कितना बड़ा है?

उत्तर: _____

उत्तर: _____

9. एक प्रिंटर स्थिर दर पर 24 मिनट में 1,248 पेज प्रिंट करता है। यह 90 मिनट में कितने पेज प्रिंट करता है?

उत्तर: _____

10. एक बेकरी वसंत ऋतु में प्रत्येक 46 दिन पर 58 मफिन और गर्मियों में प्रत्येक 54 दिन पर 58 मफिन बेचती है। वह कुल कितने मफिन हैं?

उत्तर: _____

11. 6,912 मोतियों को कंगन में डाला जाता है। प्रत्येक ब्रेसलेट में 48 मोतियों का उपयोग किया जाता है। कितने कंगन बनते हैं?

उत्तर: _____

12. क्या उत्पाद 47×306 14,500 से बड़ा है? हां या ना में जवाब दें।

उत्तर: _____