

यूनिट 5: स्थानीय मान पैटर्न और दशमलव संख्या संचालन

उन्नत · सेट 4

नाम: _____ तारीख: _____

प्रत्येक समस्या को हल करें और रिक्त स्थान में सटीक उत्तर लिखें - गोल न करें, और प्रत्येक को दशमलव संख्या स्थान पर रखें।

1. मिया की शुरुआत 0.0836 नंबर से होती है। वह इसे 10^4 से गुणा करती है, फिर उस परिणाम को 10^2 से विभाजित करती है। वह किस संख्या से समाप्त होती है?

उत्तर: _____

3. देव के पास \$50.00 है। वह 3 नोटबुक खरीदता है जिसकी कीमत \$4.85 होती है और एक मार्कर जिसकी कीमत \$2.79 होती है। देव के पास डॉलर में कितना पैसा बचा है?

उत्तर: _____

5. 8 मित्र 41.4 औंस ट्रेल मिश्रण को समान रूप से साझा करते हैं। प्रत्येक मित्र को कितने औंस मिलते हैं?

उत्तर: _____

7. लियो जानता है कि $372 \times 46 = 17,112$ । 3.72×0.46 को खोजने के लिए उस तथ्य का उपयोग करें।

उत्तर: _____

9. प्रत्येक स्टिकर का वजन 0.06 ग्राम है। समान स्टिकर के ढेर का वजन 4.8 ग्राम है। ढेर में कितने स्टिकर हैं?

उत्तर: _____

11. एक जूस मशीन के टैंक में 14.7 लीटर है। यह 28 कप भरता है, और प्रत्येक कप में 0.35 लीटर होता है। टैंक में कितने लीटर बचे हैं?

उत्तर: _____

2. संख्या 3,003.303 को देखें। हज़ारवें स्थान पर 3 का मान हज़ारवें स्थान पर 3 के मान से कितना गुना है?

उत्तर: _____

4. एक टपकता हुआ नल हर घंटे 0.375 लीटर पानी टपकता है। 6.4 घंटे में कितने लीटर टपकता है?

उत्तर: _____

6. चावल के एक 2.5 kg बैग की कीमत \$9.20 है। प्रति किलोग्राम समान कीमत पर, 4.75 kg चावल की कीमत डॉलर में कितनी है?

उत्तर: _____

8. $15.2 - 0.4 \times (2.3 + 6.7)$ पर काम करें।

उत्तर: _____

10. काई का कहना है कि $5.6 \div 0.8$, 5.6×0.8 से बड़ा है। दोनों उत्तरों पर काम करें। क्या काई सही है? हां या ना में जवाब दें।

उत्तर: _____