

इकाई 4: आनुपातिक संबंध और प्रतिशत

अभ्यास · अभ्यास समूह 2

नाम: _____ तारीख: _____

अपना काम दिखाएं और प्रत्येक अंतिम उत्तर दी गई पंक्ति पर लिखें; जब तक अन्यथा न बताया जाए, धन को निकटतम प्रतिशत तक पूर्णांकित करें।

1. एक जैकेट की कीमत \$80 है। बिक्री के दौरान, कीमत 25% तक कम हो जाती है। डॉलर में बिक्री मूल्य क्या है?

उत्तर: _____

3. एक \$120 साइकिल में 7% बिक्री कर जोड़ा गया है। कर सहित कुल लागत डॉलर में क्या है?

उत्तर: _____

5. आप उस खाते में \$400 जमा करते हैं जो प्रति वर्ष 5% साधारण ब्याज देता है। आप एक वर्ष में डॉलर में कितना ब्याज कमाते हैं?

उत्तर: _____

7. कर से पहले एक फ़ोन की कीमत \$250 होती है। 8% बिक्री कर के साथ, डॉलर में कुल कीमत क्या है?

उत्तर: _____

9. एक बचत खाते में \$1,000 प्रति वर्ष 4% साधारण ब्याज अर्जित करता है। 2 वर्षों के बाद डॉलर में शेष राशि क्या है?

उत्तर: _____

11. 20% छूट के बाद, एक किताब की कीमत \$16 है। डॉलर में मूल कीमत क्या थी?

उत्तर: _____

2. एक रेस्तरां का बिल \$45 है। आप एक 18% टिप छोड़ें। टिप डॉलर में कितनी है?

उत्तर: _____

4. 500 मछली की आबादी 12% से बढ़ जाती है। वृद्धि के बाद कितनी मछलियाँ हैं?

उत्तर: _____

6. मूल रूप से \$30 की कीमत वाली शर्ट पर अंकित मूल्य घटाकर \$24 कर दिया गया है। प्रतिशत कमी क्या है?

उत्तर: _____

8. एक भोजन की कीमत \$60 है। आप जोड़ें को 15% टिप देते हैं और फिर भाग दें को 3 लोगों के बीच समान रूप से जोड़ते हैं। प्रत्येक व्यक्ति डॉलर में कितना भुगतान करता है?

उत्तर: _____

10. एक स्टोर \$50 आइटम की कीमत 30% तक बढ़ा देता है। डॉलर में नई कीमत क्या है?

उत्तर: _____

12. एक \$200 टीवी पर 15% द्वारा छूट दी जाती है, और फिर रियायती मूल्य पर 6% बिक्री कर लागू किया जाता है। डॉलर में अंतिम कीमत क्या है?

उत्तर: _____