

इकाई 6: प्रतिशत वृद्धि और कमी

अभ्यास · अभ्यास समूह 2

नाम: _____ तारीख: _____

प्रत्येक समस्या का समाधान करें. अपना काम दिखाएं और अपना अंतिम उत्तर सरलतम रूप में लिखें (जहां उपयुक्त हो वहां इकाइयां या \$ चिह्न शामिल करें)।

1. एक जैकेट की मूल कीमत \$80 होती है। इसकी कीमत में 15% की बढ़ोतरी की गई है। डॉलर में नई कीमत क्या है?

उत्तर: _____

2. एक वीडियो गेम जिसकी कीमत \$60 है, 25% छूट पर बिक्री पर है। डॉलर में बिक्री मूल्य क्या है?

उत्तर: _____

3. एक कस्बे की जनसंख्या 400 लोगों से बढ़कर 460 लोगों तक पहुंच गई। प्रतिशत वृद्धि क्या थी?

उत्तर: _____

4. एक \$250 साइकिल की कीमत 40% से कम हो गई है। डॉलर में छूट की राशि क्या है?

उत्तर: _____

5. एक शर्ट की कीमत \$50 से गिरकर \$38 हो गई। प्रतिशत कमी क्या थी?

उत्तर: _____

6. एक रेस्तरां का बिल \$45 है। आप जोड़ें एक 18% टिप। डॉलर में भुगतान की गई कुल राशि कितनी है?

उत्तर: _____

7. एक फ़ोन की कीमत \$500 है। कीमत 8% तक बढ़ जाती है और फिर \$20 शुल्क जोड़ा जाता है। डॉलर में अंतिम कुल क्या है?

उत्तर: _____

8. एक बचत खाते में \$1,200 है और 5% कमाता है एक वर्ष के लिए ब्याज. ब्याज जोड़ने के बाद खाते में कितना पैसा है, डॉलर में?

उत्तर: _____

9. एक संख्या 20% से बढ़कर 90 हो जाती है। मूल संख्या क्या थी?

उत्तर: _____

10. \$800 की कीमत वाले लैपटॉप पर 30% अंकित किया जाता है, फिर घटी हुई कीमत से एक अतिरिक्त 10% हटा लिया जाता है। डॉलर में अंतिम कीमत क्या है?

उत्तर: _____

11. कर से पहले जूतों की एक जोड़ी की कीमत \$70 होती है। एक 6% बिक्री कर लागू किया जाता है। डॉलर में कुल लागत क्या है?

उत्तर: _____

12. एक कार का मूल्य \$18,000 था और एक वर्ष में 25% कम हो गया। अब कार की कीमत डॉलर में क्या है?

उत्तर: _____