

۴ قیمت دفترچه‌ای ۳۰۰۰ تومان است. اگر برای خرید این دفترچه ۲۶٪ تومان پرداخت کرده باشیم، چند درصد تخفیف گرفته‌ایم؟

۵ قیمت یک بسته کیک در ناپس از ۱۲٪ تخفیف ۱۰۵۶۰ تومان شده است. قیمت این بسته پیش از ۲۵٪ تخفیف چند تومان می‌باشد؟

۶ فروشنده‌ای یک جفت دستکش چرمی را ابتدا ۱۰٪ و بعد از آن با ۱۵٪ تخفیف می‌فروشد. اگر قیمت اولیه‌ی این دستکش ۲۰۰۰۰ تومان باشد، در آخر خریدار چند تومان باید بپردازد؟



۱ موارد مرتبط را به یکدیگر وصل کن. (یک مورد اضافی است.)

۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن.

۳ الف: معکوس $\frac{3}{7}$ برابر 70% است. ب: وقتی می‌گوییم کالایی با 20% سود فروش رفته یعنی کالا با قیمت 120% به فروش رسیده است.

۴ کارخانه‌ای محصول خود را با 20% سود می‌فروشد. اگر این کارخانه محصول خود را به قیمت 3600000 تومان بفروشد. قیمت اصلی کالا چند تومان بوده است؟

۵ فروشنده‌ای قیمت اجناس خود را ماهانه 10% تخفیف می‌دهد. اگر در ابتدا بهای یک کالا 3000000 تومان باشد، پس از سه ماه قیمت این کالا چند تومان خواهد شد؟

۶ قیمت کالایی از 8000 تومان به 18000 تومان رسیده است. افزایش قیمت این کالا معادل چند درصد است؟

۱ موارد مرتبط را به یکدیگر وصل کن. (یک مورد اضافی است.)

۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کن.

۳ الف: معکوس $\frac{3}{7}$ برابر 70% است. ب: وقتی می‌گوییم کالایی با 20% سود فروش رفته یعنی کالا با قیمت 120% به فروش رسیده است.

۴ کارخانه‌ای محصول خود را با 20% سود می‌فروشد. اگر این کارخانه محصول خود را به قیمت 3600000 تومان بفروشد. قیمت اصلی کالا چند تومان بوده است؟

۵ فروشنده‌ای قیمت اجناس خود را ماهانه 10% تخفیف می‌دهد. اگر در ابتدا بهای یک کالا 3000000 تومان باشد، پس از سه ماه قیمت این کالا چند تومان خواهد شد؟

۶ قیمت کالایی از 8000 تومان به 18000 تومان رسیده است. افزایش قیمت این کالا معادل چند درصد است؟

تناسب و درصد - فصل ششم

۱۴۳

۱۲۰۰۰
۸۵ | ۴۸۰۰۰
۱۰۰ | ۸۰۰۰
۱۰۰ | ۸۰۰۰
۱۰۰ | ۸۰۰۰

۷ کالایی را با 15% تخفیف به قیمت 68000 تومان خریداری کردیم، چند تومان تخفیف گرفته‌ایم؟

۵۳۲۰۰
۳۰ | ۲۲۸۰۰
۱۰۰ | ۷۶۰۰۰
۱۰۰ | ۷۶۰۰۰

۸ قیمت کتابی با 70% تخفیف برابر 22800 تومان می‌باشد. قیمت این کتاب با 15% سود چند تومان می‌شود؟

۹ قیمت یک جعبه بیسکویت 45000 تومان می‌باشد. قیمت این جعبه بیسکویت با 15% مالیات بر ارزش افزوده چند تومان است؟

۱۰ اگر هر نوبت 20% سود می‌کند. قیمت یک کالای 6000 تومانی در نوبت دوم فروش چند تومان خواهد بود؟

۱۲۵ | ۱۱۲۰۰
۱۱۵ | ۸۷۴۰۰
۱۰۰ | ۷۶۰۰۰
۱۰۰ | ۷۶۰۰۰

۱۲۵ | ۹۷۵۰۰
۱۱۵ | ۵۱۷۵۰۰
۱۰۰ | ۴۵۰۰۰
۱۰۰ | ۴۵۰۰۰

مسئله‌های ریاضی پیشرفته

۱ فروشنده‌ی لوازم ورزشی یک جفت کتانی ساق کوتاه را با 20% سود 120000 تومان می‌فروشد و یک جفت کتانی ساق بلند را با 20% ضرر 120000 تومان می‌فروشد. نتیجه‌ی این معامله چه بوده است؟