

ارمغان هفته - ششم دبستان

شماره‌ی

۲۴

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

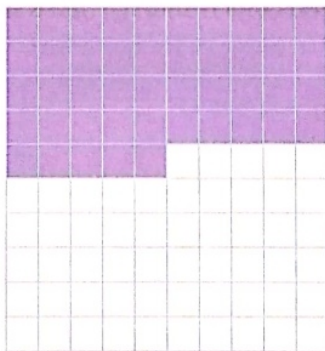
ریاضی < فصل ۶: تناسب و درصد
 علوم < درس ۱۲: جنگل برای کیست؟ (۳)
 فارسی < درس ۱۲ و ۱۳: دوستی / مشاوره، حکایت عمر گران‌مايه قرآن < درس ۱۲: جلسه‌ی اول تا چهارم
 مطالعات اجتماعی < درس ۱۹: همسایگان ما
 هدیه‌های آسمان < درس ۱۵: حماسه آفرینان جاودان

ریاضی

۱ ۷۵ درصد را به صورت شکل نمایش دهید.

.....

۲ در شکل زیر نسبت خانه‌های رنگی به کل را به صورت اعشار، کسر و درصد نشان دهید.



درصد: کسر: اعشار:

۳ اختلاف ۴۰٪ عدد ۸۰ را با ۲۰٪ عدد ۶۰ به دست آورید.

.....

۴ دانش‌آموزان کلاس ششم دبستان علوی ۹۰ نفر هستند. اگر این تعداد ۱۲٪ همه‌ی دانش‌آموزان این دبستان باشد. دانش‌آموزان این دبستان چند نفر می‌باشند؟

.....



۵ درصد مربوط به هر کسر را در جای خود بنویسید.

$\frac{3}{25}$ →
 $\frac{3}{8}$ →
 $\frac{3}{20}$ →

$\frac{3}{5}$ →
 $\frac{3}{12}$ →
 $\frac{9}{16}$ →



ارمغان هفته - ششم دبستان

شماره‌ی

۲۷

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

- ریاضی < فصل ۶: تناسب و درصد - کاربرد درصد در محاسبات مالی
 مطالعات اجتماعی < درس ۲۰: مطالعه موردی
 علوم < درس ۱۳: سالم بمانیم (۱)
 هدیه‌های آسمان < درس ۱۶: زیارت (۱)
 فارسی < درس ۱۴: راز زندگی
 قرآن < درس ۱۳: جلسه‌ی اول و دوم

ریاضی

۱ جملات درست را با و نادرست را با مشخص کنید.

الف) فروشنده‌ای کالایی را با ۲۰٪ سود می‌فروشد بعد از چند روز آن را با ۲۰٪ تخفیف می‌فروشد. فروشنده در این معامله‌ها نه سود کرده نه زیان.

ب) اگر کالایی ۵۰۰۰ تومانی را ۴۵۰۰ تومان بخریم، ۱۰٪ تخفیف گرفته‌ایم.

پ) اگر قیمت کالایی دو برابر شود، درصد افزایش قیمت آن کالا ۲۰۰٪ است.

۲ اگر مالیات یک کتاب ۵٪ و قیمت روی جلد آن ۴۰۰۰۰ تومان باشد، برای خرید این کتاب چند تومان باید پردازیم؟

- (۱) ۴۱۰۰۰ تومان (۲) ۴۲۰۰۰ تومان (۳) ۴۳۰۰۰ تومان (۴) ۴۴۰۰۰ تومان

۳ سارا برای خرید یک کیف ۱۲۰۰۰ تومانی ۱۰۵۶۰ تومان پرداخت. فروشنده چند درصد تخفیف داده است؟

۴ درنا دفتری را با تخفیف ۳۰٪ به قیمت ۴۹۰۰ تومان خرید. قیمت دفتر قبل از تخفیف چقدر بوده است؟

۵ فروشگاه‌های اجناس خود را با ۸٪ سود می‌فروشد. برنا برای کیفی که قیمت اولیه‌ی آن ۱۵۰۰۰ تومان می‌باشد، چند تومان باید پرداخت کند؟