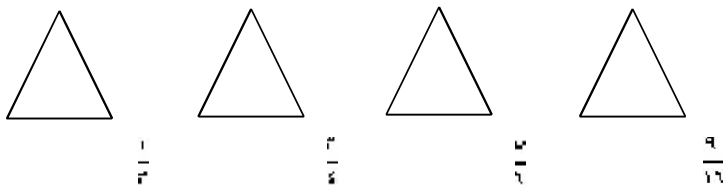


نمونه سؤالات درس ریاضی ششم ابتدایی

۱. از هر شکل به اندازه کسر داده شده رنگ کنید.



۲. عددهای $\frac{7}{8}$ ، $\frac{5}{6}$ ، $\frac{1}{2}$ را روی یک محور اعداد نشان دهید.

۳. اندازه قد شما ۱ متر و ۴۰ سانتی متر است، آن را به صورت کسری، عدد مخلوط و اعشاری نمایش دهید.

۴. حاصل ضرب $\frac{1}{3} \times \frac{2}{4}$ را به صورت مساحت نمایش دهید.

$$\begin{array}{r} 1/2 \\ 3 \overline{) 5} \end{array}$$

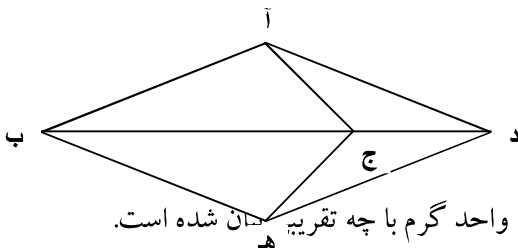
۵. تقسیم را انجام دهید. باقی مانده و خارج قسمت را مشخص کنید

۶. در جاهای خالی واحد مناسب طول را بنویسید.

اندازه یک مورچه ۸ است، ضخامت کتاب علوم ۰/۷ است.

۷. همه پاره خطهای رسم شده در شکل زیر را نام ببرید. تلاش کنید پاره خطها را با یک نظم مشخص نام ببرید.

نظم و ترتیب به کار رفته را توضیح دهید.



۸. وزن یک ماهی با واحد کیلوگرم ۳/۴ کیلوگرم است، وزن این ماهی با واحد گرم با چه تقریبی نشان شده است.

۹. مقدار تقریبی داده شده را با تقریب کمتر از

مقدار تقریبی به روش گرد کردن	مقدار تقریبی به روش قطع کردن	عدد
		۳۷۴
		۴۵۳۰
		۱۸۷۳/۹۵

۱۰. عملیات زیر را انجام دهید.

$$5 + (0.4 + (1 - 0.7) \times 0.2) =$$

۱۱. فروشنده‌ای کالایی را به قیمت ۲۵۰۰۰ تومان خرید و در ابتدا ۵٪ قیمت کالا را برای ارزش افزوده محاسبه و به

قیمت اضافه نمود و سپس کالا را با ۱۰٪ تخفیف فروخت، قیمت نهایی چند تومان است.

۱۲. ۱۰ عدد توپ داریم که روی آنها از شماره ۰ تا ۹ نوشته شده است، داخل کیسه انداخته ایم. هر بار یک گوی از

کیسه بیرون می‌آوریم تا ۱۵ بار این کار را انجام می‌دهیم. اگر عدد ۲، ۶، ۷ و ۰ دو بار و اعداد ۴، ۱، ۸ و ۹ یک بار و

عدد ۵ سه بار از کیسه بیرون آمده باشد؛

الف) مجموع احتمال‌ها را بنویسید. ب) کدام عدد بیشترین احتمال را دارد؟