

ادراه ی آموزش و پرورش شهرستان دلفان  
دبستان شهید فهمیده  
امتحان نیم سال دوم ریاضی پایه ی پنجم

تاریخ: 1401/03/02

نام و نام خانوادگی:

۱- هر یک از عددهای زیر را به رقم و به حروف بنویسید.

الف) هشت میلیون و چهل و چهار هزار و دو : .....

ب) ۳۲۵۳۱۵۷۲۰۴ : .....

۲- حاصل جمع و تفریق های زیر را انجام دهید.

$$۶۰۰ - ۵۹۲ = \quad ۴۳۷ + ۳۰۰ =$$

۳- الگوی زمانی زیر را ادامه دهید.

، ۳:۰۰ ، ، ، ۲:۳۰ ، ۲:۲۰ ، ۲:۱۰

۴- علی در ساعت ۱۶:۳۰ وارد آموزشگاه شد و در ساعت ۱۸:۴۵ از آموزشگاه خارج شد. کلاس علی چه مدت طول کشیده است؟

۵- کسر بزرگتر از واحد را به عدد مخلوط و عدد مخلوط را به کسر تبدیل کنید.

۶- حاصل ضرب های زیر را به دست آورید و در صورت امکان به عدد مخلوط تبدیل کنید.

۷- حاصل تقسیم های زیر را به روشی که دوست دارید به دست آورید.

۸- اگر  $\frac{1}{3}$  لیتر آب سرد را با  $1\frac{1}{4}$  لیتر آب گرم مخلوط کنیم ، روی هم چند لیتر آب خواهیم داشت؟

ادراه ی آموزش و پرورش شهرستان دلفان  
دبستان شهید فهمیده  
امتحان نیم سال دوم ریاضی پایه ی پنجم

تاریخ: 1401/03/02

نام و نام خانوادگی:

۹- مجموع طول و عرض مستطیلی ۷۵ سانتی متر است و نسبت طول به عرض آن ۳ به ۲ می باشد. مساحت آن چند سانتی متر مربع است؟

2

۱۰- اگر یک کتاب صد هزار تومانی را با تخفیف ۳۵ درصدی بخریم باید به فروشنده چقدر پول بدهیم؟.

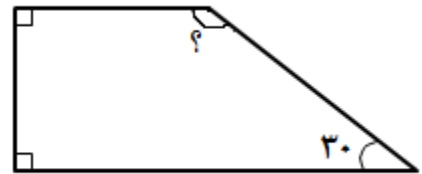
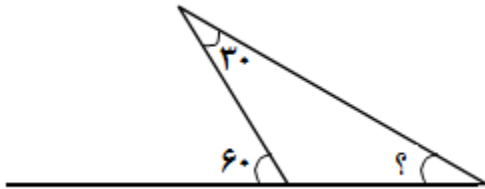
۱۱- درصدهای زیر را به صورت کسر بنویسید و تا حد امکان ساده کنید.

$$۴۵ \% =$$

$$۸۰ \% =$$

۱۲- اگر ۶۰٪ از یک محلول، آب باشد، در ۲۵ لیتر از این محلول چند لیتر آب وجود دارد؟

۱۳- در شکل های زیر اندازه ی زاویه های خواسته شده را به دست آورید.



۱۴- ذوزنقه ای رسم کنید که خط تقارن داشته باشد.

۱۵- جمع و تفریق های زیر را انجام دهید.

$$۷/۴ + ۱۰/۴۷ =$$

$$۴/۵۷۹ - ۲/۳۵ =$$

ادراه ی آموزش و پرورش شهرستان دلفان  
دبستان شهید فهمیده  
امتحان نیم سال دوم ریاضی پایه ی پنجم

تاریخ: 1401/03/02

نام و نام خانوادگی:

۱۶- مساحت شکل زیر را به دست آورید.

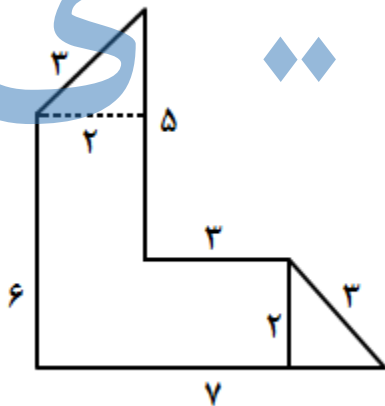


۱۷- یک جوشکار دو میله ی  $\frac{3}{12}$  متری و  $\frac{2}{92}$  متری را به هم جوش داد. میله ی جدید چند متر است؟

۱۸- حجم یک مکعب مستطیل  $120$  سانتی متر مکعب است. اگر طول و عرض آن  $8$  و  $5$  سانتی متر باشند، ارتفاع آن چند سانتی متر است؟

3

۱۹- محیط شکل های زیر را به دست آورید.



شعاع : ۱۰

۲۰- جاهای خالی را با پاسخ مناسب پر کنید.

الف)  $7321$  سی سی برابر است با ..... لیتر

ب)  $24$  لیتر برابر است با ..... سی سی

۲۱- میانگین اعداد داده شده را به دست آورید.  $450 - 672 - 108 - 210 - 915$

۲۲- برای جدول داده های زیر، نمودار ستونی مناسب رسم کنید.

ادراه ی آموزش و پرورش شهرستان دلفان  
دبستان شهید فهمیده  
امتحان نیم سال دوم ریاضی پایه ی پنجم

تاریخ: 1401/03/02

نام و نام خانوادگی:

هدیه‌های آسمانی	مطالعات	فارسی	علوم	ریاضی	درس
۲۰	۱۵	۱۸	۱۹	۱۸	نمره

۲۳- برای جدول داده های زیر، نمودار خط شکسته رسم کنید.

پنجشنبه	چهارشنبه	سه‌شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه	روز
۱۹۰	۱۶۰	۱۳۰	۱۴۰	۱۸۰	۱۲۰	مقدار کمک

# جزوه سیتی