
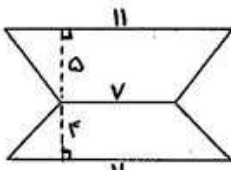


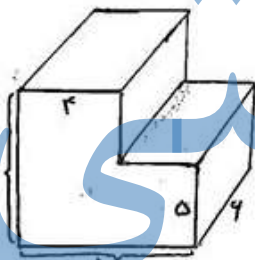
بسمه تعالی

نام و نام خانوادگی:..... شماره دانش آموز:..... ردیف	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان تنگستان دبستان ابن سینا اهرم	کلاس: پنجم تاریخ: دیماه ۱۴۰۱ آزمون: ریاضی
۱	الف) عدد پانزده میلیارد و دویست و هشت میلیون و سی هفت هزار و شش را با رقم بنویسید. ب) عدد ۲۷۰۰۵۰۰ از تا یک میلیون و ۷ تا و ۵ تا ساخته شده است.	
۲	جمع و تفریق اعداد مرکب زیر را انجام دهید.	
	$\begin{array}{r} 28^{\circ} \\ + 4^{\circ} \\ \hline 32^{\circ} \end{array}$ $\begin{array}{r} 24' \\ + 31' \\ \hline 55' \end{array}$ $\begin{array}{r} 25^{\circ} \\ - 2^{\circ} \\ \hline 23^{\circ} \end{array}$ $\begin{array}{r} 18' \\ - 18' \\ \hline 0' \end{array}$	

۳	حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.	
	$2\frac{2}{5} + 1\frac{2}{10} =$ $1\frac{2}{3} + 1\frac{1}{5} =$ $7 - 3\frac{2}{4} =$ $5\frac{1}{4} - 2\frac{10}{12} =$ $6 \times \frac{4}{25} =$ $\frac{4}{5} \times 2\frac{1}{3} =$ $6 \div \frac{1}{9} =$	$\frac{3}{12} \times \frac{4}{9} =$ $\frac{1}{6} \div 2 =$
۴	برای ساختن یک نوع بتن، ۷ پیمانه ماسه را با ۲ پیمانه سیمان مخلوط می کنند. در ۱۸۹ پیمانه از این مخلوط، چند پیمانه ماسه و چند پیمانه سیمان وجود دارد؟	
۵	۷۰٪ دانش آموزان یک کلاس ۱۴ نفر است. تعداد دانش آموزان این کلاس چند نفر است؟	

۶	حاصل جمع و تفریق زیر را به دست آورید.	
	$\begin{array}{r} 8 / 27 \\ + 3 / 935 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 12 / 4 \\ - 5 / 28 \\ \hline \end{array}$	

<p>در شکل های زیر اندازه ی زاویه ی خواسته شده را به دست آورید.</p> 	<p>۷</p>
<p>حاصل ضرب های زیر را به دست آورید.</p> <p>$0.3 \times 30.0 =$</p> <p>$0.4 \times 10 =$</p>	<p>۸</p> <p>$4/1 \times 0/8 =$</p> <p>$0/3 \times 0/07 =$</p>
	<p>۹</p> <p>مساحت شکل زیر را به دست آورید.</p>
<p>۱۰</p> <p>رویای می خواهد دور یک رومیزی که به شکل دایره است، نوار بدوزد. اگر شعاع آن رومیزی $1/5$ متر باشد، او به چند متر نوار نیاز دارد؟</p>	

	<p>۱۱</p> <p>حجم شکل زیر را پیدا کنید. (همه ی اندازه ها بر حسب سانتی متر است.)</p>
<p>۱۲</p> <p>الف) میانگین اعداد ۱۸، ۱۹، ۲۰ و ۲۷ را به دست آورید.</p> <p>ب) در موارد زیر از عبارات مناسب (به احتمال بیشتر، به احتمال کمتر، به احتمال برابر، به طور حتم اتفاق می افتد، به طور حتم اتفاق نمی افتد) استفاده کنید.</p> <p>(۱) احتمال اینکه در پرتاب تاس عدد ۷ بیاید.</p> <p>(۲) احتمال اینکه در پرتاب تاس عدد فرد بیاید.</p> <p>(۳) احتمال اینکه بعد از روز، شب بیاید.</p>	

موفق باشید