

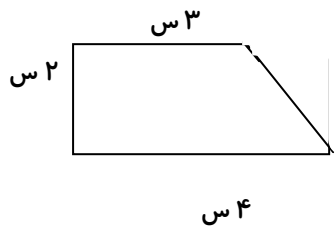


تاریخ امتحان :  
ماده ی امتحانی : ریاضی  
تعداد سؤال: ۱۶

وزارت آموزش و پرورش  
اداره کل آموزش و پرورش استان آذربایجانغربی  
معاونت اداره کل و مدیریت آموزش و پرورش ماکو  
آزمون (بهبود یادگیری و پیشرفت تحصیلی)

نام : .....  
نام خانوادگی : .....  
کلاس : پنجم  
دبستان : .....

۱	کدام یک از اعداد زیر هم بر ۲ و هم بر ۳ بخش پذیر است؟ الف) ۲۳۳۴      ب) ۶۵۰      ج) ۲۸۷      د) ۸۷۵
۲	امین ۳ روز و محمد ۸ روز در یک کارگاهی کار کرده اند نسبت کار امین به کل کار مثل ..... است. الف) $\frac{3}{8}$ (۱)      ب) $\frac{8}{3}$ (۲)      ج) $\frac{8}{11}$ (۳)      د) $\frac{3}{11}$ (۴)
۳	حاصل ضرب مقابل به کدام یک از اعداد زیر نزدیکتر است؟ الف) ۴۰۰۰      ب) ۳۲۰۰      ج) ۴۵۰۰      د) ۳۶۰۰ ( $۸۵ \times ۴۲$ )
۴	باتوجه به عدد " ۲۵۰۰۶۷۰۰۰۴۳ " به سؤال های زیر پاسخ دهید. الف) این عدد را به حروف بنویسید. .... ب) ارزش مکانی کدام رقم بیش تر است؟ ..... ج) رقم ۶درچه طبقه ای قرار دارد؟ .....
۵	باتوجه به واحد سمت چپ عدد مخلوط و کسر مربوط به شکل سمت راست را بنویسید. کسر بزرگتر از واحد = عدد مخلوط = 
۶	نسبت سن رضا به پدرش مثل $\frac{3}{5}$ است. اگر مجموع سن آن ها ۴۸ باشد سن هر کدام را به دست آورید.
۷	مقایسه کنید. ( $< = >$ ) ثلث ۶۰ $\bigcirc$ ربع ۸۰ $۱\frac{5}{6} \bigcirc \frac{4}{8}$ $۹\ ۲۵\ ۱۷'' \bigcirc ۸\ ۸۴\ ۷۷''$ $۳\ \frac{6}{7} \bigcirc ۲\ \frac{6}{7}$
۸	زمینی است به شکل مستطیل به طول ۷۰۰ متر و عرض ۳۰۰ متر ، مساحت این زمین چند هکتار است؟
۹	عدد مخلوط را به کسر و کسر را به عدد مخلوط تبدیل کنید. $۵\ \frac{6}{۲۳} =$ $\frac{۲۳}{۷} =$
۱۰	محمد ساعت ۳۰' ۶ صبح از منزل خارج شد و ساعت ۳۰" ۱۷' ۴ به منزل برگشت اوچه مدت خارج از منزل بوده است؟

<p>نسبت اندازه ی طول مستطیلی به اندازه ی عرض آن مثل ۴ به ۳ است . اگر محیط این مستطیل ۱۴۰ سانتی متر باشد ، طول و عرض این مستطیل چه قدر است؟</p>	<p>۱۱</p>
<p>جمع و تفریق زیر را انجام دهید.</p> $۸ - ۳ \frac{۳}{۵} =$ $۲ \frac{۲}{۵} + ۷ \frac{۳}{۶} =$ $\frac{۱}{۵} + \frac{۱}{۲} + \frac{۳}{۴} =$	<p>۱۲</p>
<p>اختلاف پول امین و مبین ۱۰۰۰۰ ریال است اگر نسبت پول امین به مبین ۹ به ۷ باشد ، پول هر کدام چند ریال است ؟</p>	<p>۱۳</p>
<p>عدد مخلوط <math>۳ \frac{۲}{۴}</math> را روی شکل نشان دهید .</p>	<p>۱۴</p>
<p>پیراهنی را با تخفیف ۱۰٪ به قیمت ۶۳۰۰ تومان خریدیم ، قسمت اصلی پیراهن چند تومان بوده است ؟</p>	<p>۱۵</p>
<p>مساحت شکل را بدست آورید</p> 	<p>۱۶</p>
<p>موفق و پیروز باشید : حسنعلیزاده</p>	
<p>باز خورده معلم : نظر والدین:</p>	

