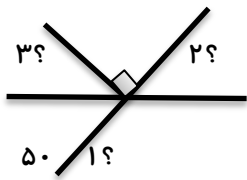
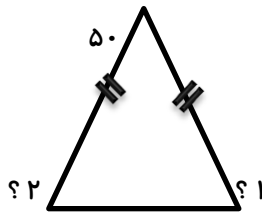
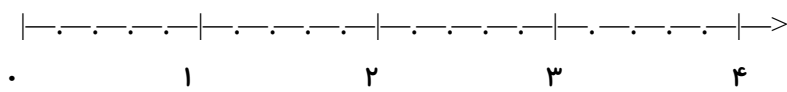


ششم ابتدایی	آزمون توصیفی ریاضی کلاس ششم ابتدایی		بسمه تعالی نام و نام خانوادگی:	نمره																
مدت: ۹۰ دقیقه																				
۱	- کسر $\frac{9}{4}$ چه کسری از ۲ واحد کامل اضافه دارد؟ (الف) $\frac{2}{4}$ (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) $\frac{4}{4}$ (د) $\frac{3}{4}$																			
۲	کسرهای داده شده را ساده کنید. $\frac{4 \times 24}{3 \times 64} =$ $\frac{4 \times 6 \times 49}{3 \times 7 \times 18} =$																			
۳	عدد های داده شده را با هم مقایسه کنید . $\frac{3}{4} - \frac{1}{3}$ $\frac{6}{16} - \frac{3}{15}$ $\frac{1}{102} \square \frac{1}{99}$																			
۴	عملیات زیر را انجام دهید . $2 \frac{1}{2} \times (\frac{2}{2} \div \frac{1}{4}) =$																			
۵	تقسیم داده شده زیر را تا یک رقم اعشار ادامه دهید . $\begin{array}{r} 12/5 \\ 61 \overline{) 7182} \end{array}$																			
۶	احمد $\frac{1}{3}$ پولش را کتاب داستان و $\frac{1}{5}$ آن را برای خود دفتر نقاشی خرید اگر برای احمد ۶۰۰ تومان باقی مانده باشد کل پول او چقدر بوده است.																			
۷	عددهای اعشاری زیر را به حروف بنویسید. $۷۰/۰۲۵ =$ $۱۳۰/۰۳ =$																			
۸	جدول را کامل کنید.																			
<table><tr><td>گرد کردن</td><td>قطع کردن</td><td>تقریب</td><td>عدد</td></tr><tr><td></td><td></td><td>۰/۰۱</td><td rowspan="4">۲۳۷/۲۹</td></tr><tr><td></td><td></td><td>۱</td></tr><tr><td></td><td></td><td>۰/۱</td></tr><tr><td></td><td></td><td>۱۰</td></tr></table>				گرد کردن	قطع کردن	تقریب	عدد			۰/۰۱	۲۳۷/۲۹			۱			۰/۱			۱۰
گرد کردن	قطع کردن	تقریب	عدد																	
		۰/۰۱	۲۳۷/۲۹																	
		۱																		
		۰/۱																		
		۱۰																		

۹	در شکل مقابل چند پاره خط وجود دارد؟ 
۱۰	صحيح يا غلط بودن عبارت های زیر را با علامت × مشخص کنید. الف- واحد استاندارد اندازه گیری طول، کیلو متر است. ب- کوتاه ترین فاصله ی هر نقطه از یک خط فاصله عمود است. پ- ارتفاع مثلث، پاره خطی است که از یک راس عمود بر ضلع روبرو رسم می شود. صحيح غلط ☐ ☐ صحيح غلط ☐ ☐ صحيح غلط ☐ ☐
۱۱	مکمل زاویه ۳۵ درجه کدام است؟ ☐ ۵۵ (الف) ☐ ۱۶۵ (ب) ☐ ۱۴۵ (ج) ☐ ۶۵ (د)
۱۲	اندازه زاویه های خواسته شده را باراه حل بدست آورید:  
۱۳	در ضرب اعداد اعشاری در یکی از عددهای ۱۰-۱۰۰-۱۰۰۰... به تعداد صفرها ممیز به سمت می‌رود
۱۴	جاهای خالی را پر کنید. میلی متر = ۱۲ سانتی متر گرم = ۶۹ / ۰ کیلو گرم ۶۰۰ متر = ... دسی متر ۵ / ۴ کیلوگرم = ... گرم
۱۵	کسر های روبرو را به عدد اعشاری تبدیل کنید $\frac{2}{50}$ $\frac{23}{25}$
۱۶	عدد $3\frac{2}{5}$ را روی محور نمایش دهید 
۱۷	گسترده بنویسید $12/8 =$ $663/286 =$

موفق باشید

نیاز به تلاش بیشتر

قابل قبول

خوب

خیلی خوب