

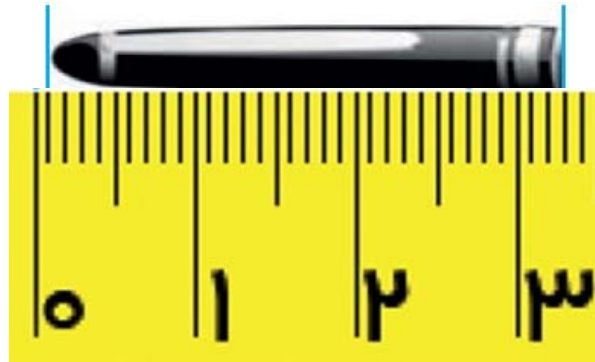


به نام خدا

نام و نام خانوادگی:

دبستان غیردولتی آسمان حکمت  
امتحان نوبت اول ریاضی ششم - مهندس خدایی

۱. اگر یک در خودکار به اندازه شکل زیر باشد.



اندازه در خودکار..... سانتی متر و ..... سانتی متر است.  
..... سانتی مترو یا ..... سانتی متر است.

عدد  
مخلوط

کسری  
از  
واحد

تعداد  
واحد  
کامل

۲. در کشور اسپانیا باشگاه هایورزشیمی بایست  $\frac{1}{6}$  از در آمد خود را به عنوان مالیات به دولت بپردازد. اگر باشگاهی ۳ میلیون یورو در سال درآمد داشته باشد. چه مقدار از آن را باید به عنوان مالیات به دولت بپردازد؟

۳.



$\frac{1}{3}$  از باک خودرویی بنزین دارد. این خودرو وقتی به پمپ بنزین می رود، پس از زدن ۴۰ لیتر بنزین، باکش پر می شود. باک این خودرو چقدر ظرفیت دارد؟

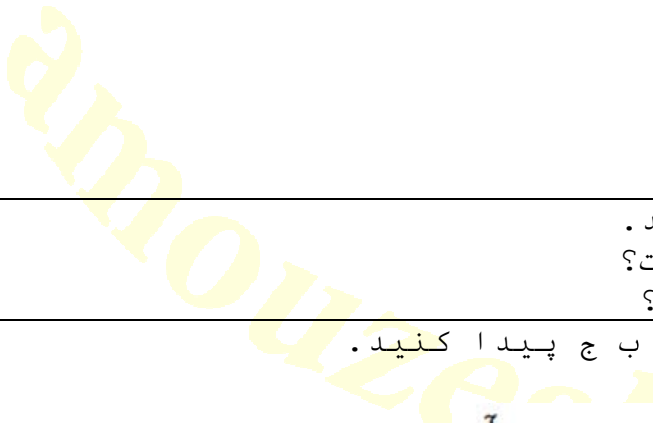
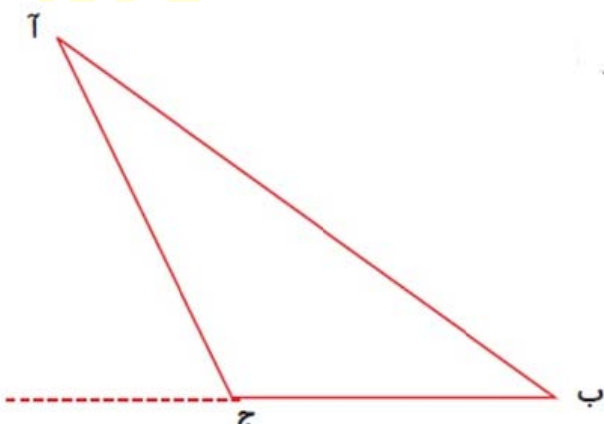

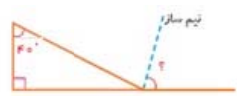
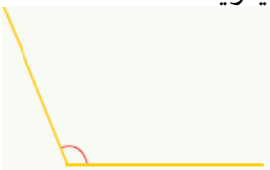


۴. روی یک محور حاصل جمع زیر را نشان دهید.

$$\frac{2}{3} + 1\frac{2}{3} =$$

۵. پاسخ عبارت زیر را به دست آورید

۶.	روی محور اعداد، حاصل تفریق زیر را نشان دهید. $10/2 - 2/9 =$	
۷.	روی یک محور پاسخ تقسیم زیر را نشان دهید. $2 \div 0/5 =$	
۸.	در شکل مقابل چند پاره خط وجود دارد؟ 	
۹.	عدد اعشاری زیر را به حروف بنویسید. $214/026$	
۱۰.	اعداد اعشاری زیر را در هم ضرب کنید. $2/1 \times 2/9$	
۱۱.	دستگاه زیر چه عدد اعشاری را نشان می دهد؟ 	
۱۲.	پاسخ تقسیم زیر را به دست آورید. $401/7 \div 21$	

۱۳.	نمره های یک دانش آموز به صورت زیر است. معدل نمرات او را تا دو رقم اعشار حساب کنید.					
	۱۴	۱۸/۵	۱۳/۷۵	۱۹	۲۰	۱۸/۲۵
						
۱۴.	به سوالات زیر پاسخ دهید. ۳۸ سانتی متر چند متر است؟ ۸ متر چند سانتی متر است؟					
۱۵.	فاصله راس آ را تا ضلع ب ج پیدا کنید.					
						
۱۶.	بدون اندازه گیری مجموع زوایای داخلی چند ضلعی زیر را به دست آورید.					
						
۱۷.	اندازه زاویه زیر را به دست آورید.					
						
۱۸.	زاویه مقابل را اندازه بگیرید.					
						

برادر تو همه اندیشه ای  
خود استخوان و ریش



amouzeshrizi.ir