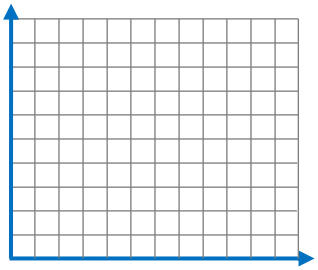
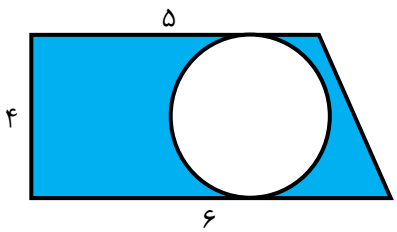
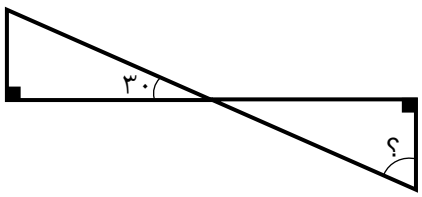
به نام خدا		
آزمون نوبت دوم ریاضی	پایه: ششم دبستان	مدرسه:
نام و نام خانوادگی:	زمان:۴۵ دقیقه	تاریخ:

ردیف	سوالات
۱	**درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.** عدد ۱۲۴۵ بر ۳ بخش پذیر است. ☐ درست ☐ نادرست ضلع مربع با محیط آن متناسب است. ☐ ☐ متمم زاویه ۲۰ درجه برابر ۸۰ درجه می باشد. ☐ ☐ ۳۱ سانتی متر مربع برابر است با ۳/۱ دسی متر مربع ☐ ☐ حاصل ضرب هر عدد در معکوسش برابربا یک است. ☐ ☐
۲	**جدول زیر را کامل کنید.** گرد کردن | قطع کردن | مقدار تقریب | عدد | | | ۱۰ | ۴۵۹ | | | ۱۰۰۰ | ۹۳۸۶ | | | ۰/۱ | ۳۶۵/۷۵
۳	**قیمت یک توپ ورزشی ۱۴۰۰۰۰ تومان می باشد. اگر فروشنده آن را با ٪۱۰ تخفیف بفروشد، بابت خرید این توپ چقدر باید بپردازیم؟**
۴	**نقطه های $\begin{bmatrix}۱\\۱\end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix}۵\\۱\end{bmatrix}$ ، $\begin{bmatrix}۲\\۳\end{bmatrix}$ و $\begin{bmatrix}۶\\۳\end{bmatrix}$ مختصات راس های یک چهار ضلعی هستند.چهار ضلعی را رسم کنید و مساحت آن را بدست آورید.** 
۵	**مساحت قسمت رنگی را به دست آورید.** 
۶	**اندازه زاویه خواسته شده را به دست آورید.** 

مگاریاضی
حل ویدیویی این نمونه سوال

۷	**اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.** $۲/۴ ، \frac{۳}{۵} ، -۲ ، ۰/۸ ، \frac{۶}{۴} ، ۱\frac{۱}{۴} ، \frac{۳}{۸} ، ۳ ، -۱۰ ، ۲\frac{۱}{۱۰}$ ..... > ..... > ..... > ..... > ..... > ..... > ..... > ..... > ..... > .....
۸	**تقسیم زیر را تا ۲ رقم اعشار در خارج قسمت ادامه دهید.** ۳۳/۷ | ۳/۵
۹	**حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.** $\frac{۳\frac{۲}{۳} - ۱\frac{۱}{۲}}{۲\frac{۴}{۶} \times ۲\frac{۴}{۸}} =$ $((۰/۳ \times ۱۰۰) + (۵/۱ - ۳/۲)) \div ۱۰۰ =$
۱۰	**قرینه ی شکل زیر را نسبت به نقطه ی داده شده رسم کنید.** 