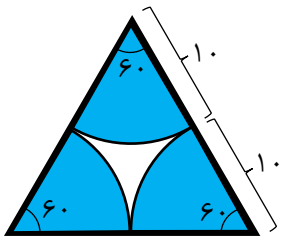
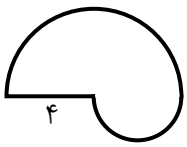
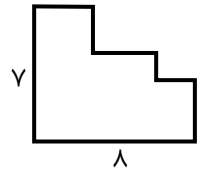
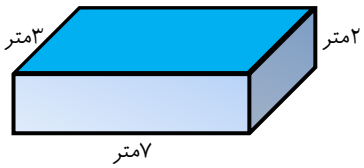
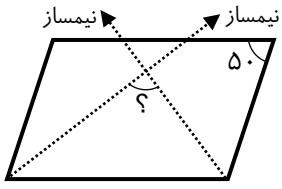
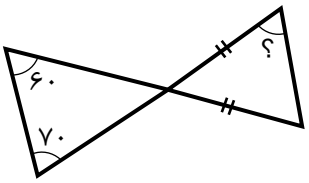
به نام خدا		
آزمون فصل پنجم ریاضی	**پایه:** ششم دبستان	**مدرسه:**
نام و نام خانوادگی:	**زمان:** ۴۵دقیقه	**تاریخ:**

ردیف	سوالات
۱	**جاهای خالی را کامل کنید.** مساحت مربعی به ضلع ۱۰ میلی متر، ۱۰۰ ..... است. ۹/۲۵ متر مربع ..... دسی متر مربع است. ..... خطی است که از وسط یک پاره خط عبور می کند و بر آن عمود نیز است. ۶۴۰۰ سانتی متر مکعب ..... دسی متر مکعب است. فاصله ی نقطه از خط ، طول پاره خطی است که از آن نقطه بر خط ..... می شود.
۲	**مساحت قسمت رنگی شکل زیر را به دست آورید.** 
۳	**در باغی به مساحت ۲/۱ کیلومتر مربع از هر هکتار ۴ تن محصول برداشت می شود . اگر قیمت هر کیلوگرم محصول ۱۲۰۰ تومان باشد . قیمت محصول برداشتی از کل باغ چقدر است ؟**
۴	**محیط شکل های زیر را بدست آورید.(عدد پی را ۳ در نظر بگیرید)**  
۵	**نسبت دو زاویه ی مکمل ۵ به ۷ می باشد. اندازه ی دو زاویه را محاسبه کنید.**
۶	**می خواهیم داخل استخر زیر را رنگ کنیم. اگر نقاش برای هر متر مربع ۴۰۰۰ تومان بگیرد، برای رنگ کردن کل استخر چند تومان پول لازم است؟**  **گنجایش استخر چند لیتر است؟**
۷	**اندازه زاویه های خواسته شده را بنویسید.**  

مگاریاضی

حل ویدیویی این نمونه سوال