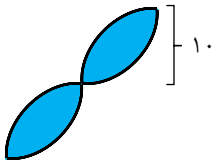
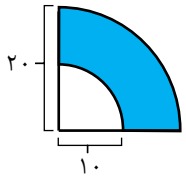
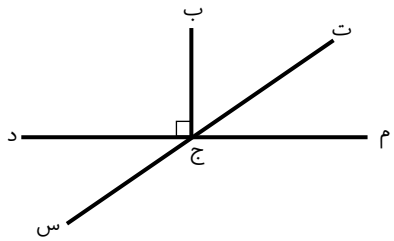
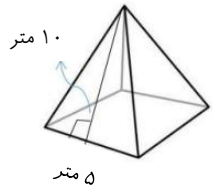
به نام خدا		
آزمون فصل پنجم ریاضی	پایه: ششم دبستان	مدرسه:
نام و نام خانوادگی:	زمان: ۴۵دقیقه	تاریخ:

ردیف	سوالات
۱	**درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید.** واحد دسی متر مکعب بزرگتر از واحد متر مکعب است. ☐ درست ☐ نادرست مخروط از بالا به شکل دایره می شود. ☐ ☐ یک کیلومتر مربع مساحت مربعی به ضلع ۱۰۰ متر است. ☐ ☐ واحد مناسب مساحت جلد کتاب ریاضی ، سانتی متر مربع است. ☐ ☐
۲	**مساحت قسمت رنگی شکل های زیر را به دست آورید.(عدد پی را ۳ در نظر بگیرید)**  
۳	**درون یک مکعب به ضلع ۲ متر چند مکعب به ضلع ۵۰ سانتی متر جا می شود؟**
۴	**با توجه به شکل به سوال ها پاسخ دهید.**  الف) دو زاویه ی مکمل نام ببرید. ب) دو زاویه ی متقابل به رأس نام ببرید. ج) دو زاویه ی متمم نام ببرید.
۵	**یک میز دایره ای شکل به شعاع ۱/۲ متر داریم و می خواهیم روی آن یک رومیزی بیندازیم که از هر طرف ۲۰ سانتی متر آویزان باشد. مساحت رومیزی چند متر مربع است ؟**
۶	**مساحت شکل زیر را به دست آورید.** 
۷	**تبدیل واحد ها را انجام دهید.** ۰/۳۴۲ کیلوگرم = ... گرم ۰/۵۶ کیلومتر مربع = ... هکتار ۱۳۰ سانتی متر مکعب = ... دسی متر مکعب ۸۲۰۰ سی سی = ... سانتی متر مکعب

مگاریاضی
حل ویدیویی این نمونه سوال