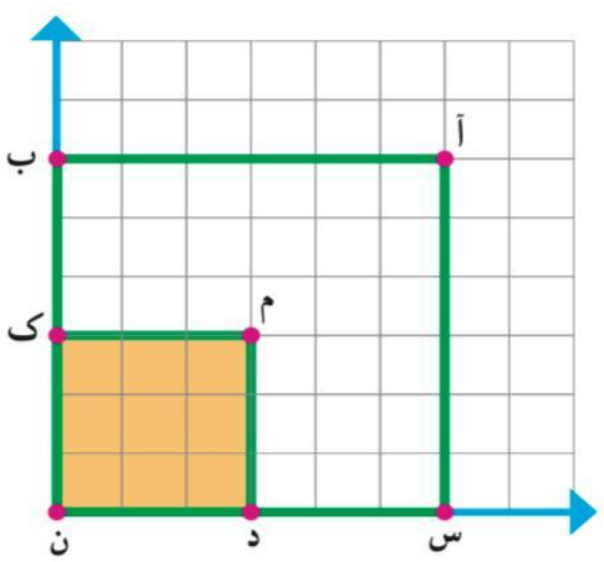
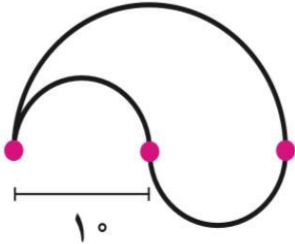


نام و نام خانوادگی: .....  
مقطع و رشته: .....  
نام پدر: .....  
شماره داوطلب: .....  
تعداد صفحه سؤال: ۳ صفحه

جمهوری اسلامی ایران  
اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران  
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۴ تهران  
دبستان غیردولتی دخترانه سرای دانش واحد رسالت  
آزمون میان ترم دوم سال تحصیلی ۱۴۰۱ - ۱۴۰۰

نام درس: ریاضی  
نام دبیر: خانم پوررحیمی  
تاریخ امتحان: ۱۴۰۰/۰۱/۲۷  
ساعت امتحان: ۸:۰۰ صبح / عصر  
مدت امتحان: ..... دقیقه

نام:	سؤالات	شماره:
۴	<p>با توجه به شکل زیر:</p> <p>الف) مختصات رأس های مربع کوچک و مربع بزرگ را بنویسید.</p> <p>ب) مساحت هر دو مربع را بدست آورید.</p> <p>پ) چه رابطه ای بین مساحت مربع کوچک و بزرگ وجود دارد؟</p> 	۱

۲	شعاع دایره ای ۵ سانتی متر است . مساحت نصف این دایره چند سانتی متر مربع است ؟	۲
۲	محیط دایره ای ۱۲۵۶ سانتی متر است . شعاع این دایره چند سانتی متر است ؟	۳
۱/۵	<p>الف ) یک هکتار ..... متر مربع است .</p> <p>ب ) ۹ کیلومتر ..... متر است .</p> <p>پ ) ۳ تن ..... کیلوگرم است .</p>	۴
۲	مساحت مربعی به ضلع ۴ متر چند سانتی متر مربع است ؟	۵
۱	حجم مکعب مستطیل به طول و عرض ۵ و ۹ متر و ارتفاع ۳ متر چند متر مکعب است ؟	۶
۲	<p>مساحت شکل زیر را بدست آورید .</p> 	۷

۱/۵	نسبت پول پریسا به بهار ۱ به ۵ است . اگر پول پریسا ۶۵۰۰ تومان باشد پول بهار چند تومان است ؟	۸
۲	شیما و سمانه و نرگس در سرمایه ای به نسبت ۴ و ۶ و ۳ سهیم هستند . اگر سهم شیما ۶۴۰۰ تومان باشد سهم سمانه و نرگس چند تومان است ؟	۹
۲	اگر دو زاویه مکمل یکدیگر باشند و نسبت آن ها ۶ به ۳ باشد اندازه هر زاویه چند درجه است ؟	۱۰
صفحه ی ۳ از ۳		

جمع بارم : ۲۰ نمره