

نام و نام خانوادگی:

به نام خدا

تاریخ:

شماره:

ارزشیابی پایانی فصل ششم ریاضی ششم

مدت: ۴۵ دقیقه

نام معلم:

صفحه ی ۲

۱۰- قرار است برای مهمانی شب یلدا برای هر ۵ نفر ۳ عدد انار دانه کنیم. برای ۲۰ نفر چند عدد انار باید دانه کنیم؟

۱۱- مشهدی رمضان برای تقویت شالیزارش باید کودهای پتاس، نیتروژن و فسفات را به نسبت ۲، ۳ و ۱ مخلوط کند. اگر در هر هکتار ۳۶ کیلوگرم کود مصرف کند، برای ۴ هکتار چند کیلوگرم از هر نوع کود نیاز دارد؟

۱۲- یک مسئله بنویسید که با کمک جدول تناسب روبه رو حل شود.

۲۰	
۱۰۰	۲۵

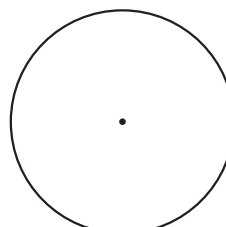
۱۳- نسبت طول یک زمین مستطیل شکل به عرض آن ۸ به ۴ است. محیط این زمین، ۳۲۰ متر است.

الف) طول و عرض زمین را محاسبه کنید.

ب) مساحت زمین را به دست آورید.

۱۴- یک کتاب پس از ۱۰ درصد تخفیف، به قیمت ۲۶۰۰۰ تومان به فروش می رسد. قیمت اصلی کتاب چقدر بوده است؟

۱۵- چرخنده ی زیر را ۲۰۰۰ بار چرخانده ایم و نتایج را در جدول ثبت کرده ایم. عددها را با تقریب رقم صدگان (نزدیک ترین عدد) بنویسید و نمودار دایره ای مربوط به داده ها را به کمک نقاله رسم کنید. (به طور تقریبی)



آبی	۳۸۹
سبز	۱۰۴۴
زرد	۵۶۷

موفق باشید