نام و نام خانوادگی:

به نام خدا

پایه: سوم

ارزشیابی درس: ریاضی (نوبت دوم)

کلاس: شاپرک

آموزگار : خانم مقدم

سال تحصیلی۱۴۰۳-۱۴۰۲

۱ - جملات درست یا نادرست را مشخص کنید .

	درست	نادرست
الف) ۲ کیلوگرم و ۳۰۰ گرم یعنی ۲۳۰۰ گرم .	○	○
ب) با توجه به پرتاب تاس احتمال آمدن عدد ۶ ، $\frac{۱}{۶}$ است .	○	○
ج) ۵ برابر عدد ۷ ، عدد ۴۸ است .	○	○
د) ساعت ۵ بعدازظهر یعنی ۲۱ .	○	○

۲ - جاهای خالی را با اعداد و کلمات مناسب کامل کنید.

الف) بزرگترین عدد چهاررقمی که رقم های آن تکراری نباشد عدد ..... است .

ب) ۶۵۰۰ ریال یعنی ..... تومان .

ج) مساحت مستطیلی با طول ۹ سانتی متر و عرض ۲ سانتی متر ، ..... سانتی متر مربع می شود .

د) ۵۲۹ سانتی متر یعنی ..... متر و ..... سانتی متر .

۳-گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.

الف) قطار مسافربری ساعت ۶ صبح از ایستگاه راه آهن حرکت کرده و ۹ ساعت بعد به مقصد می رسد این قطار چه ساعتی از بعدازظهر به مقصد رسیده است ؟

۱) ۳ ○ ۲) ۱۷ ○ ۳) ۵ ○ ۴) ۱۶ ○

ب) مساحت مربع روبه رو ، چند سانتی مترمربع است ؟

۵ سانتی متر

۱) ۱۰ ○ ۲) ۲۰ ○ ۳) ۲۵ ○ ۴) ۴۰ ○

ج) حاصل تقریبی (۳۹ ✖ ۸۲) کدام است ؟

۱) ۲۴۰۰ ○ ۲) ۳۰۰۰ ○ ۳) ۳۲۰۰ ○ ۴) ۳۶۰۰ ○

د) اگر شعاع دایره ای ۴ سانتی متر باشد . قطر آن چند سانتی متر است ؟

۱) ۴ ○ ۲) ۸ ○ ۳) ۱۶ ○ ۴) ۲۰ ○

۴- می خواهیم ۵ بسته ی ۱۲ تایی مداد را بین ۸ نفر به طور مساوی تقسیم کنیم . به هر نفر چند مداد می رسد ؟ چند مداد باقی می ماند ؟

۵- در جاهای خالی علامت مناسب (< = >) بگذارید .

۲ واحد و $\frac{۲}{۶}$ واحد ○ ۱ واحد و $\frac{۵}{۶}$ واحد ۵۲۹۸ ○ ۵۴۷۸ ۲ ✖ ۴ ○ ۳ ➖ ۲۴

www.kanoonir

۳ کیلومتر و ۴۱۰ متر ◯ ۳۱۲۰ متر

۲ کیلوگرم و ۳۰۰ گرم ◯ ۲۵۰۰ گرم

$\frac{۲}{۶}$ ◯ $\frac{۲}{۴}$

۵۰۷ + ۸۳۷۴ ◯ ۸۸۹۳

$\frac{۷}{۹}$ ◯ $\frac{۵}{۹}$

۶- پدر حسین عطاری دارد . او سال گذشته ۴۲۹۷ لیتر گلاب و امسال ۲۳۵۴ لیتر گلاب فروخت او در مجموع چند لیتر گلاب فروخته است ؟

۷- محیط شکل های زیر را بدست آورید .

۸ سانتی متر





۸- حاصل عبارت های داده شده را پیدا کنید .

۵۳ | ۶

۲۶۸ ⊠ ۳

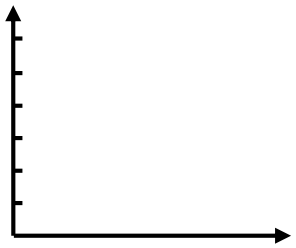
۳۴۷۶ - ۱۱۶۷

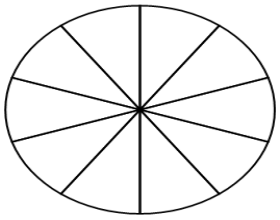
۵۴۸۱ ✣ ۳۹۳۲

۹- با رسم شکل نشان دهید $\frac{۴}{۶} = \frac{۲}{۳}$.

۱۰ – جدول زیر نشان می دهد که یک رستوران در یک شب از هر غذایی چه تعداد سفارش گرفته است . این اطلاعات را روی نمودار ستونی و دایره ای نشان دهید و به سوالات پاسخ دهید .

نوع غذا	کباب	جوجه کباب	قورمه سبزی	قیمه	مرغ
تعداد سفارش	۴۰	۲۰	۱۰	۱۰	۲۰





الف) چه کسری از غذای این رستوران مرغ است ؟

ب) تعداد کدام غذا در این رستوران از همه بیشتر است ؟

ملاک عملکرد	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش بیشتر
ساعت در بعدازظهر				
جمع و تفریق				
مقایسه ی اعداد				
ضرب و تقسیم				
هندسه – محیط و مساحت				
تبدیل واحد				
کسر				
احتمال و نمودار				
حل مسئله				