



به نام خدا

نام و نام خانوادگی: .....

تاریخ: ...../۱۰/۱۴۰۰

ارزشیابی ریاضی سوم

۱) دلبندم پاسخ درست و نادرست مشخص کنید.

- الف) ساعت ۱۴ همان ۲ بعدازظهر است.  درست  نادرست
- ب) نهمین الگوی عددی ۳ تا ۳ تا عدد ۱۱ می باشد.  درست  نادرست
- ج) دهانه پرگار به اندازه شعاع دایره باز می شود.  درست  نادرست

۲) پاسخ درست را با  $\times$  مشخص کنید.

- الف) ۱۰۰۰ صندلی در یک ..... جای می گیرد.  
 مدرسه  دانشگاه  اتاق  کلاس
- ب) بزرگترین عدد ۴ رقمی غیر تکراری فرد کدام عدد است؟  
 ۹۸۷۶  ۹۸۷۵  ۹۹۹۷  ۹۷۵۳
- ج) ۲ دست قاشق و ۵ قاشق روی هم چند قاشق می شود؟  
 ۱۲ تا  ۱۶ تا  ۱۷ تا  ۱۰ تا
- د) کدام یک از شکل های زیر بیش ترین خط تقارن را دارد؟  
 مربع  لوزی  مستطیل  دایره

۳) دختر قشنگم جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.

- الف) ده بسته ۱۰۰ تایی مداد برابر با ..... مداد است.
- ب) هر ۲۰ میلی متر برابر است با ..... سانتی متر است.
- ج) هر مکعب ..... مربع هم اندازه دارد.
- د) در ساعت ۹ صبح عقربه ساعت زاویه ..... را می سازد.

۴) مقایسه کنید.

- ۲ واحد و  $\frac{1}{10}$  واحد  ۲ واحد و  $\frac{7}{10}$  واحد
- ۵۷۸۹  ۷۰۱۶
- ۳۰۰۰۰ ریال  ۳ هزار تومان

۵) نازنینم الگوی شمارشی را کامل کن.

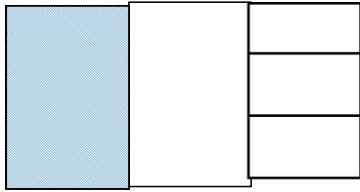
- ..... و ..... و ۲۱ و ۱۴ و ۷
- ..... و ۶۰ و ۵۰ و ۴۰ و ..... و .....
- ..... و ..... و ۲۷۰ و ۲۹۰ و ۳۰۰

۶)  $\frac{4}{5}$  واحد مانده به ۳ را روی محور نشان دهید.



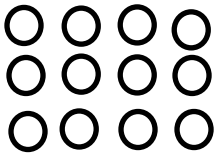


۷) مهربانم برای شکل مقابل دو کسر مساوی بنویس.



\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

۸) شکل مقابل را به روش های مختلف دستبندی کنید و ضربهای مربوط به آن را بنویس.



\_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

۹) مغازه داری هر کیک را ۵۰۰ تومان می خرد و ۶۵۰ تومان می فروشد با کامل کردن جدول سود مغازه دار را حساب کنید

سپس به سوالات پاسخ دهید :

تعداد کیک	۱	۲	۳	۴	۵
سود					

۳ کیک بفروشد چند تومان سود می برد؟

چه الگویی بین سود مغازه دار وجود دارد؟

۱۰) سارا هر روز ساعت ۱۵ شروع به انجام تکالیف خود می کند و پس از ۴۵ دقیقه تکالیف خود را انجام می دهد بارسم

شکل به سوالات مربوط پاسخ دهید :



الف) زمان پایان تکالیف او را روی ساعت مقابل نشان دهید؟

ب) عقربه دقیقه شمار چه کسری از یک ساعت را طی کرده است؟

ج) چه کسری از ساعت مانده به ساعت ۴ ؟

« عزیزم امیدوارم با تلاشت پله های ترقی را سریعتر طی کنی »