به نام خدا

تاریخ: / / ۱۴۰۳

نام و نام خانوادگی:

پایه: چهارم

آزمون نوبت دوم درس ریاضی

کلاس: چهارم آرامش

اندیشه

دبستان غیردولتی دخترانه

سال تحصیلی ۱۴۰۲ – ۱۴۰۳

۱ . درستی یا نادرستی عبارت های زیر را مشخص کنید .

الف)کسر $\frac{۱۸}{۳۰}$ با کسر $\frac{۹}{۱۵}$ مساوی است . ◯ درست ◯ نادرست

ب) باقیمانده ی تقسیم ۷۰۵ بر ۵ ، عدد صفر است . ◯ درست ◯ نادرست

ج) مجموع زاویه های داخلی یک ۴ ضلعی ۱۸۰ درجه است. . ◯ درست ◯ نادرست

د) ۳/۷ سانتیمتر برابر است با ۳۷ میلی متر . ◯ درست ◯ نادرست

۲ . جای خالی را تکمیل کنید .

الف) عدد نه میلیون و نود هزار و نه ، به رقم به صورت ..... نوشته می شود.

ب) از نمودار ..... برای نمایش تغییرات استفاده می شود .

ج) چهار ضلعی ای که ..... داشته باشد ، ذوزنقه نام دارد .

د) دو خط عمود بر یک خط با هم ..... .



۳ . گزینه درست را انتخاب کنید :

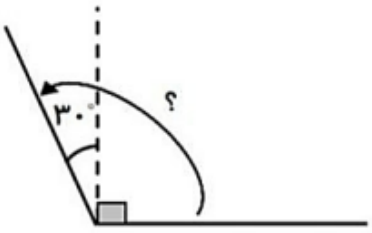
الف) ۴۰ دقیقه قبل و ۴۰ دقیقه بعد از ساعت ۸:۳۰ دقیقه در کدام گزینه آمده است ؟

۱) ۸:۵۰ – ۷:۵۰ ◯ ۲) ۹:۱۰ – ۷:۵۰ ◯ ۳) ۹:۱۰ – ۷:۱۰ ◯ ۴) ۹:۵۰ – ۸:۵۰

ب) حسین ۲۸ کیلو وزن دارد . وزن پدرش از ۳ برابر وزن حسین ۷ کیلو کمتر است . وزن پدر حسین را حساب کنید.

۱) ۷۴ کیلو ◯ ۲) ۸۴ کیلو ◯ ۳) ۷۷ کیلو ◯ ۴) ۹۱ کیلو

www-kanoon-ir



ج) اندازه ی زاویه ای که با ؟ مشخص شده است را حساب کنید .

۱) ۹۰ ◯ ۲) ۱۲۰ ◯ ۳) ۱۳۰ ◯ ۴) ۶۰ ◯

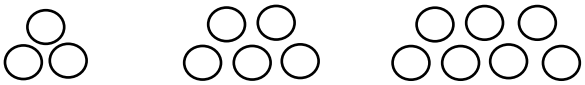


د) به پروانه کمک کنید تا روی عددی که از همه کوچکتر است بنشیند .

۱) ۸/۲ ◯ ۲) ۲/۸ ◯ ۳) ۸ ◯ ۴) ۰/۸ ◯

۴. به سوالات زیر پاسخ کامل دهید .

الف) با توجه به الگوی داده شده تعداد دایره های شکل هفتم را بدست آورید .



۱ ۲ ۳ ؟ ۷

ب) حاصل عبارت زیر را بدست آورید :

$$\left(۷ \times \frac{۳}{۱۶}\right) - \left(\frac{۱}{۴} + \frac{۲}{۴}\right) =$$

ج) حاصل ضرب و تقسیم زیر را به دست آورید :

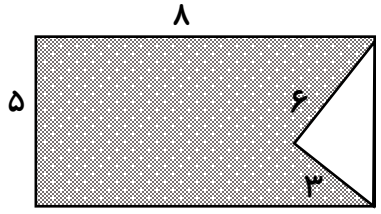
۴۲۰۰ × ۹۰۰

۲۳۵۴) ۵۱

د) جمع و تفریق اعداد اعشاری زیر را به دست آورید :

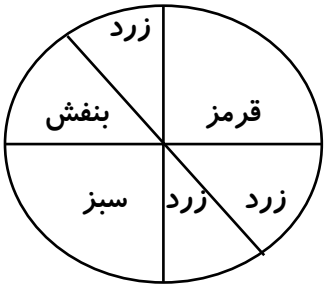
۵/۶ + ۷/۴ − ۱/۲ =

و) مساحت قسمت رنگی را بدست آورید :



www-kanoon-ir

ی) با توجه به چرخنده داده شده به سوالات پاسخ دهید :



الف) عقربه چرخنده روی کدام رنگ با احتمال بیشتری می ایستد؟

ب) عقربه روی کدام رنگ با احتمال کمتری می ایستد ؟

ج) عقربه روی کدام رنگ با احتمال برابر می ایستد ؟

انتظارات معلم	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش
آشنایی با عدد نویسی و الگوها				
آشنایی با کسرها و جمع و تفریق آن ها				
توانایی انجام ضرب ، تقسیم و حل مسئله				
آشنایی با زاویه ها و حل مسئله زمان				
آشنایی با چندضلعی ها و مساحت شکلها				
آشنایی با عددهای اعشاری و جمع و تفریق انها				
آشنایی با نمودارها و احتمال				
بازخورد توصیفی :				



با آرزوی موفقیت برای دختران گل کلاس چهارمی

آموزگار راحله پوررحمتی