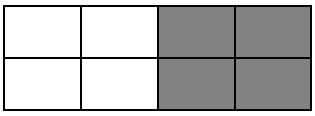
بسمه تعالی

ارزشیابی درس ریاضی – دی ماه ۱۴۰۲ **پایه : پنجم**

نام و نام خانوادگی: **دبستان هیات امنائی امیدآینده ۱** **نام آموزگار:**

ردیف	سوالات
۱	**پاسخ صحیح را انتخاب کنید.(فقط یک گزینه انتخاب کنید)** **۱) در عدد ۲۵۶۰۰۳۹۸۷۳۶۱ رقم ..... در مرتبه ی یکان میلیارد و عدد ..... در طبقه ی هزارها قرار دارد.** **الف) ۵ – ۳۶۱ ☐** **ب) ۶–۹۸۷ ☐** **ج) ۲–۹۸۷ ☐** **د) ۵–۳۶۱ ☐** **۲)** $۳\frac{۱}{۴}$ **مساوی با کدام است؟** **الف)** $\frac{۱۲}{۴}$ ☐ **ب)** $\frac{۱۲}{۳}$ ☐ **ج)** $\frac{۱۲}{۵}$ ☐ **د)** $\frac{۱۳}{۴}$ ☐
۲	**در جای خالی کلمه یا عبارت مناسب بنویسید.** **الف) در الگوی عددی .....،۱،۴،۹ عدد بعدی..... است.** **ب) در عدد ۲۵۰۰۰۳۶۹۴۱۲ ، عدد ۶ دارای مرتبه ی ..... است.**
۳	**عبارتهای صحیح و غلط را مشخص کنید.** **الف) در عدد ۲۳۱۰۲۳۹۹۹ ، رقم ۹ بیشترین ارزش مکانی را دارد.** **ب)کسر** $\frac{۱۲}{۱۳}$ **، کسر بزرگتر از واحد است.**
۴	**حاصل جمع زیر را بدست آورید .** ۷ ۴۵′ ۳۶″ + ۳ ۳۶′ ۲۵″
۵	**حاصل عبارتهای زیر را به دست آورید.** $۳\frac{۳}{۸}-۴\frac{۱}{۹}=$ $۳\frac{۴}{۹}+۴\frac{۳}{۴}=$ $\frac{۵}{۲}\div ۵=$ $۴\frac{۲}{۵}\times ۲\frac{۱}{۲}=$
۶	کسرهای زیر را ساده کنید. $\frac{۵۶}{۴۹}=$ $\frac{۷۲}{۳۵}=$ $\frac{۲\times ۳}{۹\times ۲}=$ $\frac{۹\times ۵}{۱۵\times ۸۱}=$

www-kanoon-ir

۷	مقایسه کنید. $\frac{۲}{۸} \bigcirc \frac{۷}{۹}$ $\quad ۹ \bigcirc \frac{۸۲}{۹}$ $\quad ۳\frac{۱}{۵} \bigcirc ۳\frac{۲}{۱۰}$
۸	الف) یک نسبت مساوی با $\frac{۵}{۹}$ بنویسید که مخرجش **۲۷** باشد. ب) یک نسبت مساوی با $\frac{۵}{۹}$ بنویسید که صورتش **۳۵** باشد.
۹	**مشخص کنید چند درصد از شکل زیر رنگ شده است.** 
۱۰	**محیط مستطیلی ۲۴۰ متر و نسبت طول به عرض آن ۵ به ۳ است.** **الف) اندازه ی طول و عرض این مستطیل را بدست آورید.** **ب)اندازه ی مساحت این مستطیل را تعیین کنید.**
۱۱	**رضا می خواهد لباس فرم مدرسه به قیمت ۵۸۰۰۰۰ تومان بخرد. اگر فروشنده به او ٪۳۰ تخفیف بدهد.** **الف) او باید چند تومان به فروشنده پئاخت کند؟** **ب)او چند تومان تخفیف گرفته است؟**

ارزشیابی معلم	**خوشبخت کسی است که به یکی از این دو چیز دسترسی دارد :** **یا کتابهای خوب و یا دوستانی که اهل کتاب باشند.** "ویکتورهوگو"

صفحه ادوم