

نام و نام خانوادگی :

به نام خدا

سئوالات ارزشیابی درس ریاضی کلاس پنجم
تاریخ :
زمان : ۶۰ دقیقه

۱- با توجه به عدد مقابل به سئوالات زیر پاسخ دهید ؟

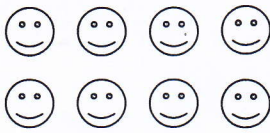
۵۶۹۸۳۲۱۴۷۰

الف) عدد مقابل را با حروف بنویسید .

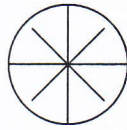
ب) رقم ۸ در چه مرتبه ای قرار دارد ؟

ج) ارزش مکانی کدام رقم بیشتر است ؟

۲- از هر شکل به اندازه کسر مربوط به آن رنگ کنید .



$\frac{2}{4}$



$\frac{2}{8}$

۳- کسر زیر را به عدد مخلوط و عدد مخلوط زیر را به کسر تبدیل کنید .

$$19 \frac{5}{12} =$$

$$\frac{127}{15} =$$

۴- در جای خالی عدد مناسب بنویسید .

$$\frac{9}{12} = \frac{\square}{60}$$

$$\frac{42}{63} = \frac{6}{\square}$$

$$5 = \frac{\square}{1} = \frac{\square}{5}$$

۵- کسرهای زیر را تا جایی که امکان دارد ساده کنید .

$$\frac{96}{24} =$$

$$\frac{75}{25} =$$

۶- برای عدد مخلوط $2 \frac{2}{3}$ یک شکل رسم کنید .

۷- مقایسه کنید .

$$3 \frac{7}{9} \square 3 \frac{5}{6}$$

$$4 \square \frac{15}{4}$$

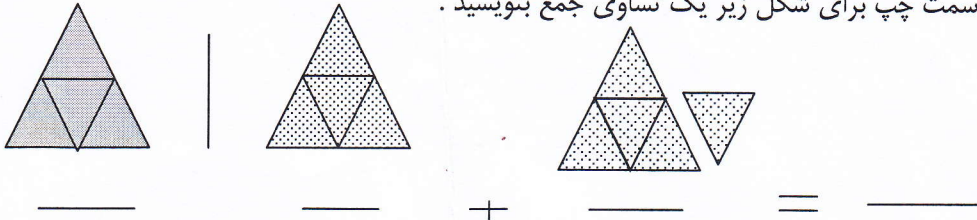
۸- در جای خالی رقم مناسب بنویسید تا عدد مورد نظر بر ۳ بخش پذیر شود .

$$\square 384$$

$$12 \square 54$$

۹- ثلث ۳۶ تا میشود تا .

۱۰- باتوجه به واحد سمت چپ برای شکل زیر یک تساوی جمع بنویسید .



۱۱- از میان اعداد زیر کدام یک بر ۶ بخش پذیر است ؟

- ۵۲۲ (د) ۶۲۰ (ج) ۴۴۶ (ب) ۵۴۳ (الف)

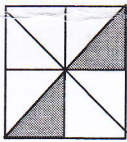
۱۲- کدام یک از کسره‌های زیر از بقیه بزرگ تر است ؟

- $\frac{3}{2}$ (د) $\frac{5}{5}$ (ج) $\frac{11}{11}$ (ب) $\frac{7}{8}$ (الف)

۱۳- یک هفتم عدد ۴۹ برابر با ۷ می باشد .

- غلط صحیح

۱۴- چه کسری از شکل رنگی است ؟



- $\frac{1}{4}$ (الف) $\frac{1}{8}$ (ب) $\frac{2}{6}$ (ج) $\frac{2}{4}$ (د)

۱۵- باقیمانده تقسیم ۳۴۵ بر ۹ مثل باقیمانده تقسیم است بر ۹ یعنی پس ۳۴۵ بر ۹ بخش پذیر

.....

۱۶- عملیات زیر را انجام دهید .

$$\frac{1}{4} + \frac{4}{5} =$$
$$\frac{2}{3} - \frac{2}{7} =$$

موفق باشید

طراح: AHMADZADEH