

نام و نام خانوادگی :

"به نام یزدان پاک"

تاریخ: هفته دوم آبان ۹۳

پایه پنجم

دبستان پسرانه شیخ انصاری

فعالیت شماره ۶

نام آموزگار: گلچین

ریاضی

۱- جدول را کامل کن .

سی و پنج میلیارد و هفتصد هزار و هشتاد و نه	
	۳۷۱ ۲۱۵ ۳۴۰



۲- کسر مربوط به قسمت هاشور خورده ی هر کسر را بنویس .

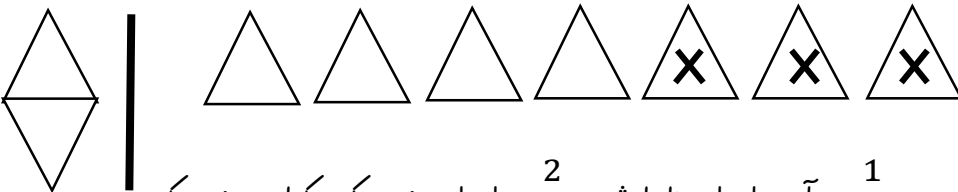
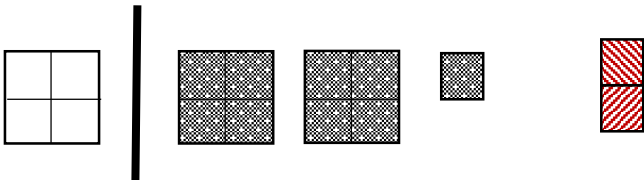
۳- * سه هشتم ۲۴ برابر است با (با شکل)

* ۵ تا $\frac{1}{20}$ می شود

* ۶ تا یک سوم می شود یعنی

۴- ربع عددی ۳۰ می باشد . ثلث آن را حساب کن .

۵- تساوی جمع یا تفریق مربوط به هر شکل را بنویس .



۶- سجاد ۴۲۰۰ تومان از پدرش گرفت . $\frac{1}{7}$ آن را برای ناهارش و $\frac{2}{7}$ را برای خرید یک کتاب خرج کرد .

چند تومان از پولش باقی مانده است ؟

۷- حمیدرضا با نصف پولش که ۵۴۰۰ تومان بود ، یک جعبه پرگار و با ثلث باقی مانده ی پولش یک خودکار خرید .

چه قدر از پولش را هنوز خرج نکرده است ؟

۸- جمع و تفریق زیر را با رسم شکل نشان بده.

$$\frac{6}{5} - \frac{2}{5} =$$

$$\frac{9}{4} + \frac{3}{4} =$$

۹- کسر بزرگتر از واحد $\frac{14}{5}$ را از راه گسترده و کوتاه به عدد مخلوط تبدیل کن.

راه گسترده

راه کوتاه

$$3 \frac{4}{5} =$$

$$7 \frac{3}{8} =$$

۱۰- اعداد مخلوط زیر را به کسر تبدیل کن.

۱۱- اگر صورت کسری را دو برابر و مخرجش را نصف کنیم کسر به دست آمده نسبت به کسر اول چگونه است؟

$$\frac{4}{7} + \frac{2}{7} =$$

۱۲- مسئله بساز.

۱۳- با رقم های (۴ و ۸ و ۷) چهار عدد دو رقمی بنویس که بر ۳ بخش پذیر باشند.

۱۴- باقی مانده ی تقسیم ۱۴۵ بر ۹ مثل باقی مانده ی تقسیم بر می باشد یعنی پس عدد ۱۴۵ بر ۹ بخش پذیر
.....

$$\frac{42}{56} =$$

$$\frac{328}{148} =$$

۱۵- کسرهای زیر را ساده کن.

پسرم ؛ عزاداریت قبول