به نام خدا

نام و نام خانوادگی : شماره : پایه ی چهارم دبستان شاهد فتح

آزمون ریاضی فصل۱،۲و۳تا پایان مبحث تقریب تاریخ:

۱ – با توجه به عدد زیر به سوالات پاسخ دهید .

۸۹۵۶۲۱۲۴

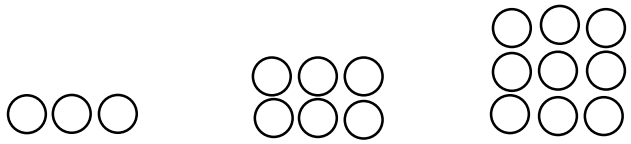
این عدد را با حروف بنویسید.....

کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟

رقم ۶ در چه مرتبه ای قرار دارد؟

این عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید .

۲ – با توجه به الگوی زیر شکل هفتم از چند دایره درست شده است ؟



شکل (۱) شکل (۲) شکل (۳) شکل (۷)

۳ – اگر عدد ۶ وارد یک ماشین ورودی خروجی شود حاصل ۲۴ می شود. چه عددی وارد آن شود تا حاصل ۱۲ شود؟

۴ – مقایسه کنید .

۲۵۴۶ ◯ ۲۵۶۴ ۵۹۶ ◯ ۴۲۳۶

$\frac{۱}{۵}$ ◯ $\frac{۱}{۳}$ $\frac{۲}{۵}$ ◯ $\frac{۶}{۲۵}$ $\frac{۱۷}{۶۴}$ ◯ $\frac{۱۹}{۶۴}$

۵ – با توجه به واحد ،عدد مخلوط بنویسید .



۶ – جاهای خالی را پر کنید .

$\frac{۳}{۷} = \frac{◯}{۲۱}$ $\frac{۲}{۵} = \frac{۱۲}{◯}$

۷ – کسرهای زیر را ساده کنید

$\frac{۱۵}{۳۵} =$ $\frac{۲۰}{۴۰} =$ $\frac{۱۴}{۲۱} =$

۸ – حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

$\frac{۳}{۶} + \frac{۲}{۱۲} =$

$\frac{۲}{۴} - \frac{۵}{۱۶} =$

$۳ \times \frac{۴}{۲۰} =$

۹ – علی یک کتاب خرید. او $\frac{۵}{۸}$ از کتاب را دیروز و $\frac{۳}{۲۴}$ را امروز خواند.

علی چه کسری از کتاب را خوانده است ؟

چه کسری از کتاب باقی مانده است ؟

۱۰ – خمس پول زهرا ۲۵۰۰ تومان است . $\frac{۲}{۵}$ او چند تومان است ؟

۱۱ – محمد $\frac{۸}{۲۴}$ یک اتاق را رنگ کرد . و علی $\frac{۶}{۲۴}$ آن را رنگ کرد .

کدام یک بیشتر رنگ کرده اند ؟

چقدر بیشتر رنگ کرده است ؟

۱۲ – حاصل ضرب های زیر را به دست آورید.

۴۵۶	۳۷۵
× ۱۲۳	× ۵۰۲

۱۳ – عدد ۸۹۵۷ را با تقریب های خواسته شده بنویسید .

: تقریب در هزارگان

: تقریب در دهگان

۱۴ – مغازه داری ۱۲ کیسه ی ۴۰ کیلویی گندم و ۹ کیسه ی ۵۲ کیلویی برنج دارد. این مغازه دار روی هم چند کیلو گندم و برنج دارد ؟

موفق باشید