

به نام خدا
 آزمون مداد کاغذی نیمسال اول درس ریاضی پایه ششم ابتدایی
 دبستان شهید عادل فرزانه
 آموزگار رضا عزیزی





نام و نام خانوادگی: تاریخ: ۱۳۹۹/۱۰/۱۳

۱. اعداد زیر را به صورت گسترده بنویسید:

۴۵۸۷۶۵
 ۴۵۸۴/۵۵۷
 ۰/۰۰۰۲۴۵

۲. عدد ۵۵۴۸۷۵۶۲۵ را با تقریب ده هزار بنویسید:

۳. با توجه به الگوی زیر شکل شماره ۱۳ دارای چند صورتک خواهد بود:





 شکل (۱) شکل (۲) شکل (۳) شکل (۴)

۴. عدد ۵۴۸۵۶۲۴۲ را به حروف بنویسید:

۵. محل تقریبی اعداد ۰/۴۶ و ۱/۴۹ را در محور مشخص کنید:



۶. با اعداد ۱، ۳، ۴، ۸، ۶، ۷ بزرگترین عدد چهار رقمی را بسازید که رقم دهگان آن ۷ باشد.

۷. کدامیک از اعداد زیر هم بر ۳ و هم بر ۵ بخش پذیر است؟

۲۴۳۱ ۱۲۴۵ ۴۵۸۰ ۵۴۹۸

۸. محاسبات زیر را انجام دهید:

$$+۱۲+(+۱۲)=$$

$$۲۲+(-۵۶)=$$

$$۱۲-(-۳۱)=$$

$$۲۲+۱۲=$$

۹. حاصل عبارت های زیر را بدست آورید:

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{5} =$$

$$\frac{1}{3} - \frac{4}{15} =$$

$$\frac{3}{5} \times \frac{2}{3} =$$

$$\frac{3}{7} \div \frac{2}{14} =$$

۱۰. محمد با ربع پول خود پیراهن خرید و با ثلث باقیمانده پولش جوراب خرید. اگر پس از خرید ۱۰۰۰۰ تومان برای او باقی مانده باشد کل پول محمد چقدر بوده است؟

۱۱. کسر های زیر را به صورت عدد اعشاری بنویسید:

$$\frac{3}{10} =$$

$$\frac{24}{8} =$$

$$\frac{21}{5} =$$

۱۲. اعداد اعشاری زیر را به صورت کسر بنویسید و ساده کنید.

$$۳/۲ =$$

$$۰/۳۵ =$$

۱۳. مقایسه کنید:

$$۴۵/۲۳ \bigcirc ۵۴/۶$$

$$۲/۲ \bigcirc ۲/۰۲$$

$$\frac{1}{3} \bigcirc \frac{2}{5}$$

$$\frac{3}{3} \bigcirc \frac{5}{3}$$

۱۴. عبارت های زیر را به صورت ذهنی انجام دهید:

$$۰/۰۱ \times ۱۲/۱$$

$$۵/۱۲ \div ۱۰$$

$$۱۰۰ \times ۲/۳$$

$$۰/۲۵ \div ۰/۱$$

۱۵. حاصل عبارت های زیر را بیابید:

$$۵/۹۲ \times ۸/۵۶ =$$

$$۲۳/۱ \div ۹/۲۴ =$$

موفق باشید

عزیزی