



بسمه تعالی
 امتحان: ریاضی چهارم (کتاب)
 تاریخ:

نام:
 نام خانوادگی:

۱۶۵۹۰۱۷۲

۱) با توجه به عدد متقابل به سوال های زیر پاسخ دهید

۳)

- به حرف بنویسید

- بزرگ ترین رقم در چه مرتبه ای قرار دارد؟

- در بیش ترین مرتبه چه رقمی دارد؟

- ارزش مکانی عدد ۵ را بنویسید

- در کمترین مرتبه چه رقمی قرار دارد؟

- رقم دهگان چه رقمی است؟

۲) الگوی را ادامه دهید و رابطه ی بین آن را توضیح دهید

۲)

۴۱۶ ۲۴۶ ۱۲۶ ... ۶ ...

۳۶ ۸۶ ۱۳۰ ...

۳) تساری های زیر را کامل کنید

۲)

$۱۰۰۰۰ + ۵۰۰۰ + ۳۰۰ + ۵۰ + ۷۰ + ۸ = \dots$

$۴۱۵۹۱۶ = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots$

۴) برای هر کسر شکل بنویسید

۲)

$$\frac{۳}{۶}$$

$$\frac{۷}{۹} =$$

حاصل جمع و تفریق زیر را با رسم شکل به دست آورید.

۱۴) $\frac{4}{6} + \frac{1}{6} = \dots$

$\frac{3}{5} - \frac{2}{5} = \dots$

۱۵) $\frac{5}{25} = \frac{0}{5}$

$\frac{3}{8} = \frac{9}{0}$

$\frac{4}{6} = \frac{36}{0}$

جابجایی نمایی را کامل کنید.

۱۶) یوسف $\frac{9}{16}$ تکالیفش را دیر و نزو $\frac{3}{16}$ آن را امروز نوشته است. او چه کسری از تکالیفش را نوشته است؟ چه کسری از تکالیفش باقی مانده است؟

۱۷) ابتدا کسر مساری را بزرگ کنید و سپس مقایسه کنید.

$\frac{3}{7} < \frac{5}{14}$

$\frac{4}{22} < \frac{3}{11}$

$\frac{1}{2} < \frac{9}{16}$

۱۸) عدد مخلوط زیر را روی شکل رسم کنید.

$2\frac{3}{5}$

۱۹) زهرا ۵۶ تومان پول داشت $\frac{2}{7}$ آن را خرج کرد. چند تومان برایش باقی مانده است؟

۲۰) برای شماره گذاری یک کتاب ۷۵ صفحه ای چند رقم به کار رفته است؟

۲۱) سه کسر بزرگ کنید که مجموع آن ها برابر یک واحد و تفاصل دو تا از آن ها برابر صفر باشد.

۱۷۵