

نام و نام خانوادگی:

مجتمع آموزشی، فرهنگی دکتر حسابی - مقطع ابتدایی

ارزشیابی ریاضی شماره ۱

سال تحصیلی - ۹۸ - ۱۳۹۷

چهارم فرهنگ ۱ □ ۲ □

کد:

تاریخ: ۱۳۹۷ / ۹ / ۲۰

۱) با توجه به عدد ۲۷۸۳۰۰۵۹۱ به پرسش های زیر پاسخ دهید.

- این عدد چند رقمی است؟

- این عدد را به حروف بنویسید.

- رقم ۸ در چه مرتبه ای قرار دارد؟

- کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟

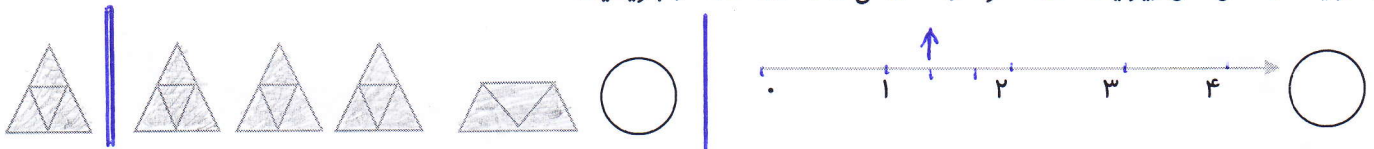
- عدد ۳۰۰ در چه دسته ای قرار گرفته است؟

۲) الگوهای عددی زیر را ادامه دهید.

۱۳۰ - ۲۷۰ - ۴۲۰ -

۸ - ۲۴ - ۷۲ -

۳) هر یک از شکل های زیر یک عدد مخلوط را نشان می دهد. آن عددها را بنویسید.



۴) کامل کنید.

- خمس ۴۰ تا می شود

- ۱۰۰ تا دسته ی ۱۰ / ۰۰۰ تایی می شود

- $\frac{1}{4}$ ساعت چند دقیقه می شود؟

- دو اسکناس ۱۰۰۰۰ ریالی و ۵ اسکناس ۵۰۰۰۰ ریالی و ۷ اسکناس ۱۰۰۰ ریالی می شود ریال

- کوچکترین عدد ۵ رقمی را بنویسید که در آن ۲ و ۳ و ۵ به کار رفته و زوج باشد.

۶) در جای خالی عدد مناسب بنویسید.

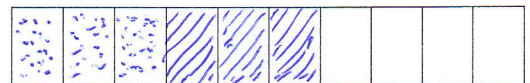
$$\frac{18}{30} = \frac{\square}{\square}$$

$$\frac{7}{8} = \frac{49}{\square}$$

$$\frac{2}{4} = \frac{\square}{36}$$

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

۵) برای شکل زیر یک ضرب بنویسید.



..... × =

۷) مقایسه کنید. (<=>)

$\frac{2}{3} \bigcirc \frac{6}{15}$

$\frac{1}{4} \bigcirc \frac{4}{16}$

$70001 \bigcirc 71000$

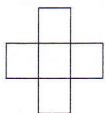
$45000702 \bigcirc 49999899$



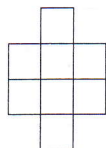
(هنرمود معلم):

۸) در یک کارخانه خودروسازی در اصفهان ۶۸۷۴۰ تا خودرو تولید شده است. از این مقدار ۱۳۷۸۰ تا به قم و ۲۷۰۰۰ تا به شیراز فرستاده شده است. چند خودرو در کارخانه باقی مانده است؟

۸) تعداد مربع های شکل هفتم چندتا می شود؟



۱



۲



۳

۷

۷

۱۰) برای شکل زیر یک تفریق بنویسید.



۹) برای جمع زیر یک شکل مناسب بکشید.

$$\frac{4}{8} + \frac{2}{8} = \frac{6}{8}$$

۱۱) عبارت های زیر را کامل کنید.

$$10000 + 3000 + 70000 + 3000 + 200 + 1000 + 9 = \boxed{}$$

$$\frac{9}{10} + \frac{3}{5} =$$

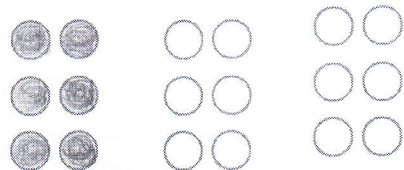
$$7 \times \frac{2}{100} =$$

$$\frac{3}{100} - \frac{12}{1000} =$$

$$45000 \times 3000 =$$

۱۲) مجموع سن مهدی و علی و رضا ۳۳ سال است. ۵ سال بعد مجموع سن آن ها چقدر است؟

۱۳) شکل زیر کدام کسر را نشان نمی دهد؟



$$\frac{6}{18}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{2}{6}$$

$$\frac{1}{3}$$

۱۴) به اندازه ی کسر ها از شکل ها رنگ کنید.

