

زمان: ۴۵ دقیقه

آزمون ریاضی - فصل ۶

نام خانوادگی:

۱) جاهای خالی را با کلمه‌ی مناسب کامل کن. (یک کلمه اضافی است.)

هزارگان - متساوی‌الاضلاع - یکان - متساوی‌الساقین

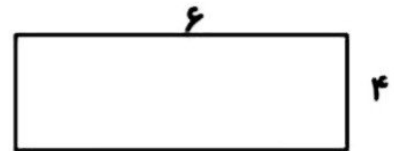
- مثلثی که سه ضلع هم اندازه دارد ، مثلث نام دارد.
- مثلثی که فقط دو ضلع هم اندازه دارد ، مثلث نام دارد.
- مقایسه‌ی دو عدد چهاررقمی ، ابتدا با مقایسه‌ی شروع می‌شود.
- حالا شکل مثلث‌هایی را که نام بردی ، را رسم کن.

۲) پدر مهدیار ۲ اسکناس ۲۰۰۰ تومانی، ۴ اسکناس ۱۰۰۰ تومانی، ۱ اسکناس ۵۰۰ تومانی و ۵ اسکناس ۱۰۰ تومانی به او داد. حساب کن مهدیار چقدر پول دارد؟ (با رسم شکل نشان بده.)

۳) محیط چندضلعی‌های زیر را با نوشتن رابطه به دست بیاورید .



= محیط پنج‌ضلعی



= محیط مستطیل

۴) عددها و عبارت‌های زیر را با قراردادن علامت ($< = >$) مقایسه کنید.

۵۱۰۰ ۴۲۳۰ + ۱۱۰۰ ▲ ۲۴۰۰ + ۳۰۰ ۱۲۰۰ + ۱۵۰۰ ▲ ۶ × ۳ ۵ × ۴

۸۶۵۷ ۸۵۶۷ ▲ ۶۵۰ - ۱۵۰ ۴۸۰ + ۲۲۰ ▲ ۱۵ + ۳ ۱۰ + ۲

۵) با رقم‌های ۲، ۵، ۸، ۶ بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد ۴رقمی را بنویس.



موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

۷. جمع و تفریق های زیر را به صورت فرآیندی حل کنید.

$$\begin{array}{r} 8763 \\ - 3152 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2361 \\ + 7325 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6384 \\ - 4162 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5341 \\ + 2222 \\ \hline \end{array}$$

۸. پاسخ جمع و تفریق های زیر را به صورت ذهنی به دست آورید.

ا $1400 + 600 =$

ب $2100 + 600 =$

ب $3600 + 900 =$

ث $5400 + 900 =$

پ $2350 + 750 =$

ج $3450 + 950 =$

۹. آنیتا در کیف پولش يك اسکناس ۵۰۰۰ تومانی، يك اسکناس ۲۰۰۰ تومانی، دو اسکناس ۱۰۰۰ تومانی، سه اسکناس ۱۰۰ تومانی و شش اسکناس ۵۰ تومانی دارد. او چقدر پول دارد؟

