



کاربرگ ریاضی

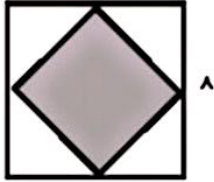
موضوع:

تاریخ

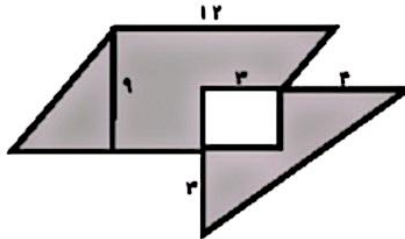
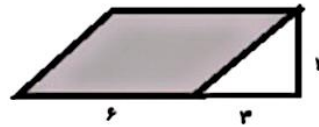
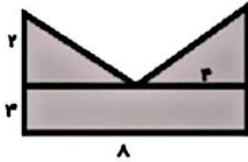
نام و نام خانوادگی

هدف:

۱- هر ضلع مربع ۸ متر است . قسمت رنگی را پیدا کنید .



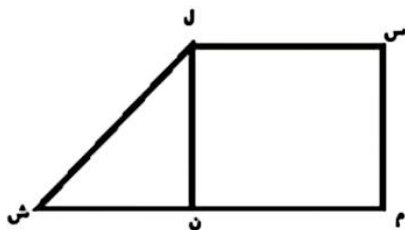
۲- مساحت قسمت رنگی را به دست آورید .



۳- جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید . (لوزی - متوازی الاضلاع - ذوزنقه - مستطیل - مربع)

- چهار ضلعی که فقط دو خط موازی دارد
- چهار ضلعی که ضلع های آن برابر ند ولی زاویه هایش برابر نیستند
- متوازی الاضلاعی که چهار زاویه قائمه دارد و ضلع های روبه رو با هم برابرند
- چهار ضلعی که ضلع های روبه رو آن با هم موازی اند و ۸ ارتفاع به قاعده آن عمود می شود

۴- با توجه به شکل به سوالات زیر پاسخ دهید .



- نام چهار ضلعی که دو ضلع موازی دارد
- نام یک مثلث قائمه الزاویه
- نام دو خط موازی
- نام دو خط عمود بر هم
- نام یک زاویه باز

۵- مساحت و محیط مثلث چگونه بدست می آید با رسم شکل توضیح دهید .



کاربرگ ریاضی

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۶- مساحت و محیط متوازی الاضلاع چگونه بدست می آید با رسم شکل توضیح دهید .

۷- جدول زیر را کامل کنید .

با تقریب در دهگان	با تقریب در هزارگان
۲۴۳ -	۵۴۲۱ -
۳۷۶ -	۸۶۷۰ -

۸- ضرب و تقسیمهای زیر را انجام دهید . عبارت درستی هر تقسیم را بنویسید .

$$\begin{array}{r} 3456 \\ \underline{22} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 324 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7854 \\ \underline{65} \end{array}$$

۹- اعداد اعشاری زیر را محاسبه کنید و برای هر جواب یک کسر مناسب بنویسید .

$$88/6 + 8/2 = \dots\dots\dots$$

$$11/9 + 4/3 = \dots\dots\dots$$

۱۰- یک قفسه کتاب ۶ ردیف دارد و در هر ردیف ۱۲ کتاب قرار دارد. ۴۵ تا از این کتاب ها داستان است . بقیه انواع کتابها چند تا است ؟

۱۱- در یک مثلث قائمه الزاویه یکی از زاویه ها ۴۵ درجه است . اندازه دو زاویه دیگر چند درجه است ؟ با رسم شکل توضیح دهید .

۱۲- زهرا ۳/۴۰ متر تور خریده است . ۵/۸ متر آن را برای لباس خواهرش استفاده کرده است . چند متر از طور باقی مانده است ؟