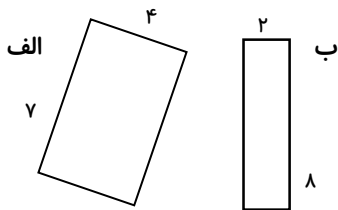


۱- جاهای خالی را کامل کنید.



الف) محیط مستطیل (الف) سانتی متر و محیط مستطیل (ب) است.

ب) ۲ سکه‌ی ۱۰۰۰ ریال را می‌توان با سکه‌ی ۱۰۰ ریال تعویض کرد.

ج) سکه‌ی ۱۰۰ ریال را می‌توان با ۵ سکه‌ی ۱۰۰۰ ریال تعویض کرد.

د) محیط مستطیلی برابر $20 = (2 \times \dots) + (2 \times 4)$ است. طول این مستطیل است.

۲- حاصل جمع و تفریق‌های زیر را به دست آورید. سپس پاسخ‌ها را از بزرگ به کوچک مرتب کنید و جمله‌ی

راستی کن

۳۰۵۶،۴۱۸۹

+

که

۶۱۵۲،۹۹۸

+

قوی دستند

۴۱۰۱،۳۸۸۸

=

رمزی را بنویسید.

جمله رمز:

راستان

۴۰۹۹،۵۱۸۱

=

در جهان

۹۱۸،۳۵۰۰

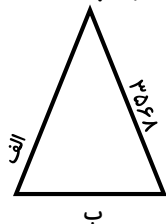
=

راستان رستند

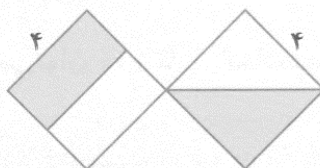
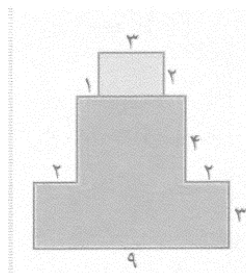
۲۳۴۶،۳۷۵۶

+

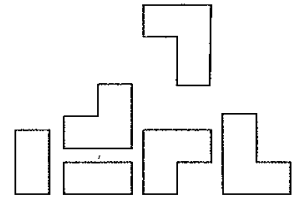
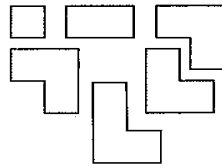
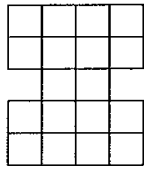
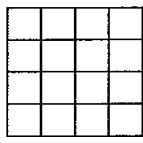
۳- محیط مثلث متساوی‌الساقین رو به رو، ۹۶۷۲ سانتی متر است. طول ضلع (الف) و (ب) چقدر است؟



۴- محیط و مساحت قسمت رنگی شکل‌های زیر را بدست آورید.

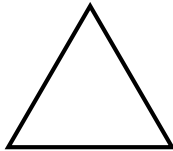


۵- قطعات زیر را داخل هر کادر با رنگ های مختلف نشان دهید.



۶- یک مسئله طرح کنید که در آن از جمع و تفریق استفاده کنید.

۷- طول و عرض شکل های زیر را طوری طراحی کنید که محیط همه ی آن ها با هم برابر باشد.



۸- علیرضا به برادرش گفت: اگر ۳۵۶۳ تومان دیگر پس انداز کنم می توانم یک ماشین بازی به قیمت ۹۸۵۰ تومان بخرم. علیرضا چند تومان پول دارد؟

۹- یک روسری فروش، هر روسری را ۴۵۰۰ تومان می خرد و ۵۰۰۰ تومان می فروشد.
الف) بابت هر روسری چند تومان سود می کند؟
ب) اگر در یک روز ۲۰۰۰ تومان سود کرده باشد، چند عدد روسری فروخته است؟

۱۰- محصول ماشین زیر چیست؟ (از ماشین حساب استفاده کنید)

□ ۶۳۴۹ (د)

□ ۷۳۴۹ (ج)

□ ۷۳۱۹ (ب)

□ ۷۴۵۹ (الف)

$$5416 \xrightarrow{+} \boxed{2177} \xrightarrow{-} \boxed{1100} \xrightarrow{+} \boxed{856} \rightarrow ?$$

