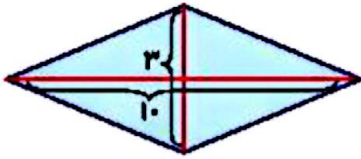
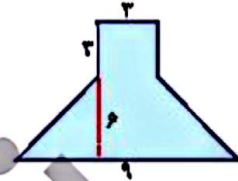


معالیت کلاسی

۱ مساحت شکل‌های زیر را به دست بیاور.

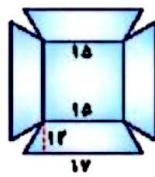


الف،

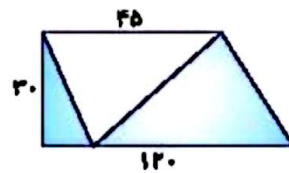


ب،

۲ مساحت قسمت رنگی را پیدا کن. (واحد بر حسب سانتی‌متر)



الف،



ب،

۳ مساحت یک لوزی ۲۴ سانتی‌متر مربع و یکی از قطرهای آن ۸ سانتی‌متر است. اندازه‌ی قطر دیگر لوزی چقدر است؟

۴ خمس قطر بزرگ یک لوزی ۴۰ سانتی‌متر و ربع قطر کوچک یک لوزی ۲۰ سانتی‌متر است. نصف مساحت لوزی را به دست بیاور.

۵ محیط دوزنقه‌ای ۴۸ سانتی‌متر و ساق‌های آن ۱۰ و ۱۴ سانتی‌متر می‌باشد. اگر ارتفاع دوزنقه ۱۲ سانتی‌متر باشد، مساحت آن چقدر است؟

تمرین

۱ هر چهار ضلعی را به مساحت مربوط به خودش وصل کن. (یک مورد اضافی است.)

- | | |
|----------------|-----------------------------------|
| متوازی‌الاضلاع | ۲ ÷ [ارتفاع × (مجموع دو قاعده)] |
| دوزنقه | قاعده × ارتفاع |
| لوزی | ضلع × ضلع |
| | ۲ ÷ (حاصل ضرب دو قطر) |

اندازه‌گیری ➡ فصل ششم