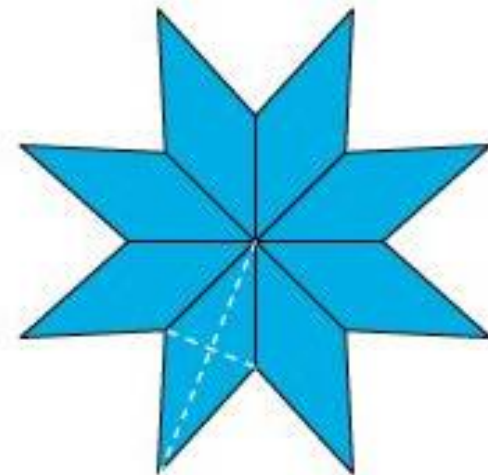
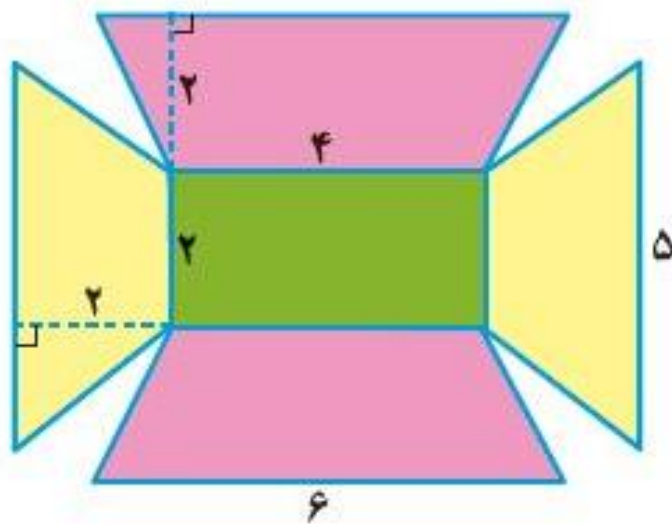
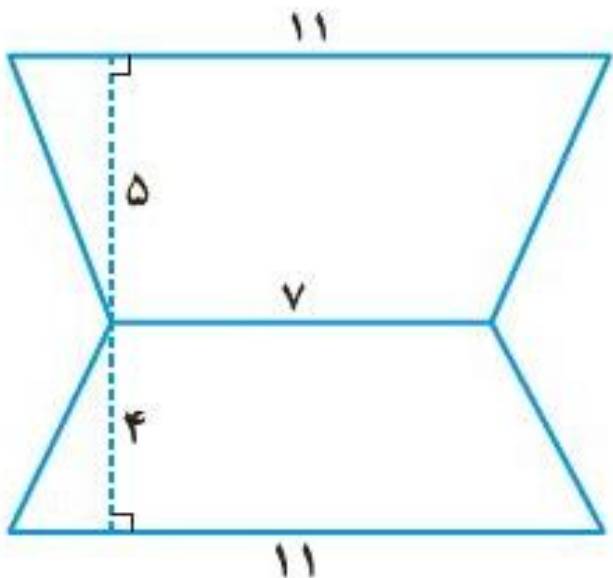


تمرین صفحه 109

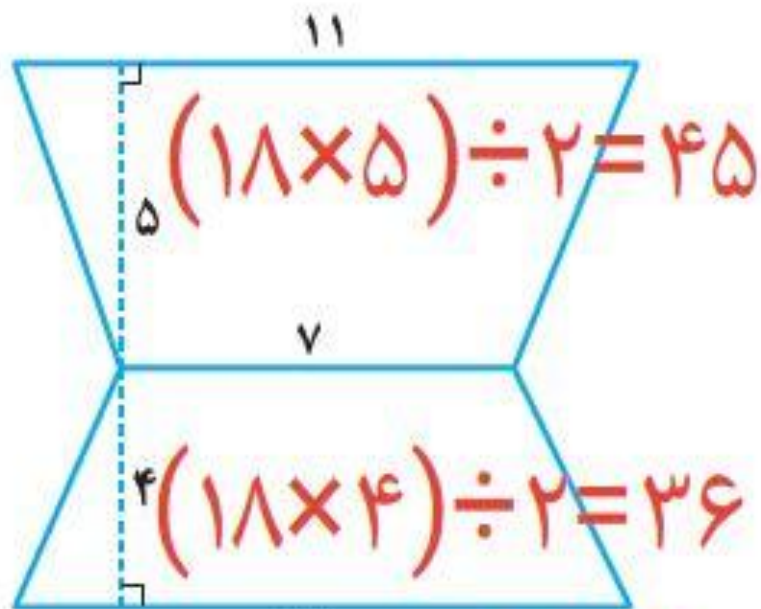
۵- مساحت شکل های زیر را پیدا کنید.



قطر بزرگ هر لوزی : ۳ و قطر کوچک : ۱



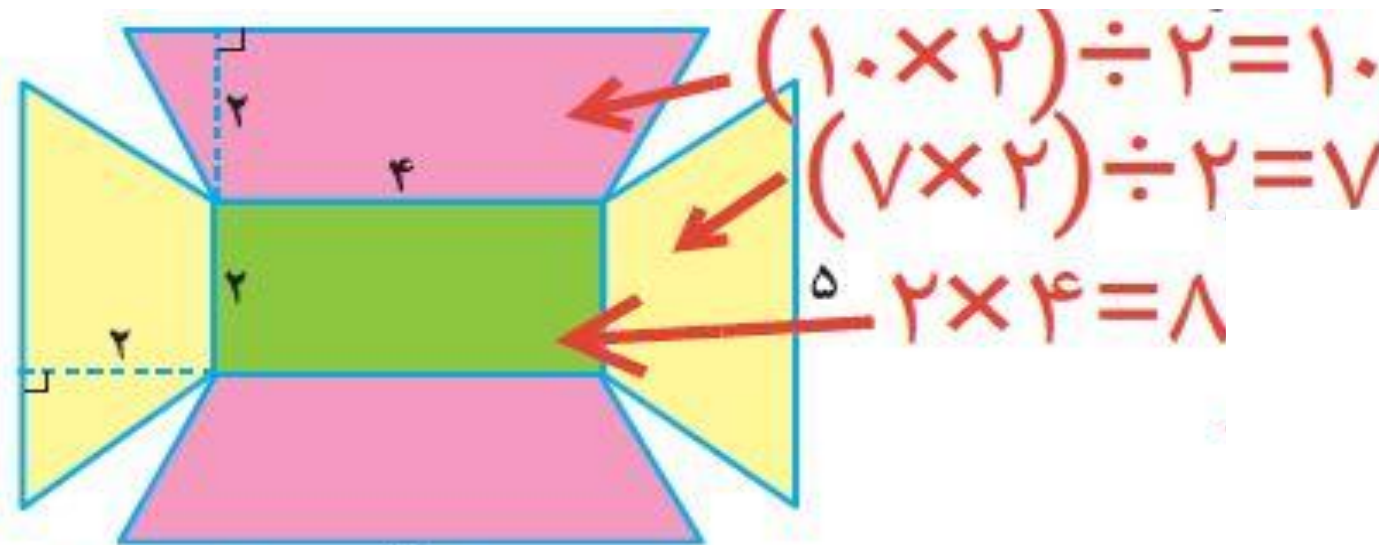
پاسخ تمرین صفحه 109



$$\text{کل: } 45 + 14 = 59$$



پاسخ تمرین صفحه 109



$$(10 \times 2) \div 2 = 10$$

$$(7 \times 2) \div 2 = 7$$

$$2 \times 4 = 8$$

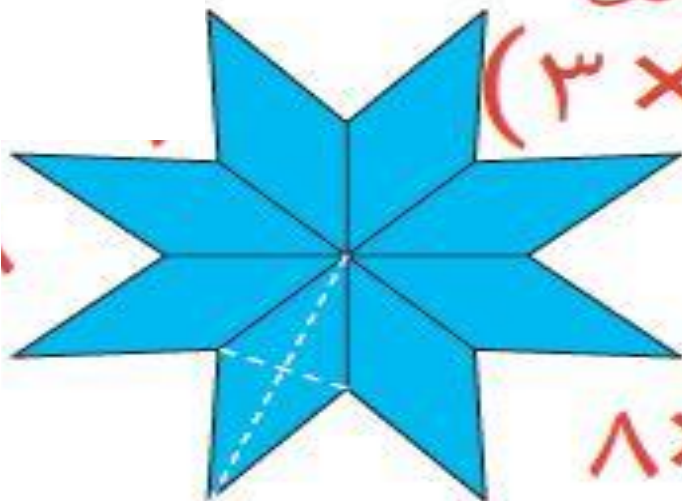
$$(2 \times 10) + (2 \times 7) + 8 = 42$$



پاسخ تمرین صفحه 109

مساحت لوری :

$$(3 \times 1) \div 2 = 1.5$$



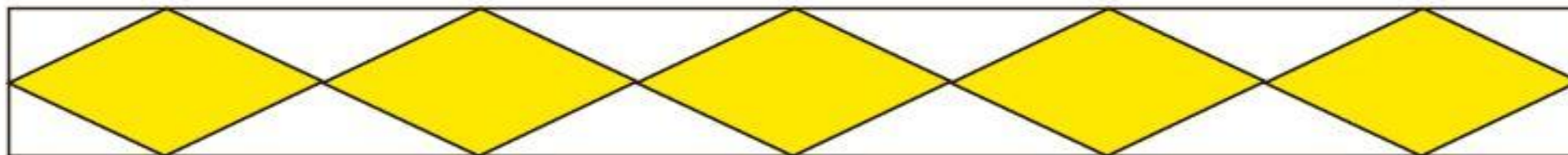
$$8 \times 1.5 = 12$$

قطر بزرگ هر لوزی : ۳ و قطر کوچک : ۱



تمرین صفحه 109

۶- اگر طول این نوار مستطیل شکل 40 سانتی متر و عرض آن 5 سانتی متر باشد و در آن لوزی های رنگی بکشیم، چه کسری از نوار را رنگ کرده ایم؟ آیا می توانید بدون محاسبه برای این مسئله جوابی پیدا کنید؟

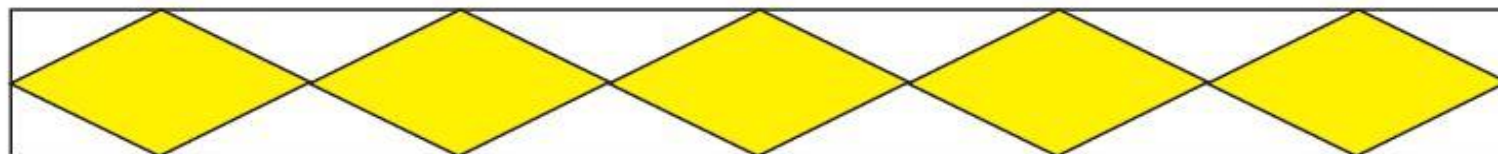


پاسخ تمرین صفحه 109

۶- اگر طول این نوار مستطیل شکل 40 سانتی متر و عرض آن 5 سانتی متر باشد و در آن لوزی های رنگی بکشیم، چه کسری از نوار را رنگ کرده ایم؟ آیا می توانید بدون محاسبه برای این مسئله جوابی پیدا کنید؟

$$40 \div 5 = 8$$

قطر بزرگ لوزی



مساحت لوزی : $(8 \times 5) \div 2 = 20$

مساحت رنگی : $5 \times 20 = 100$

109



مساحت نوار : $40 \times 5 = 200$

کسر قسمت رنگ شده : $\frac{100}{200} = \frac{1}{2}$

