

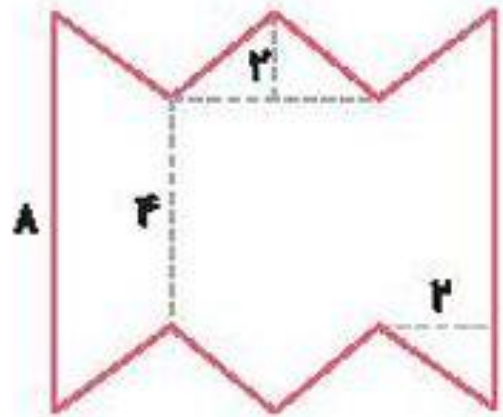
ریاضی

ارمغان شماره ۲۷

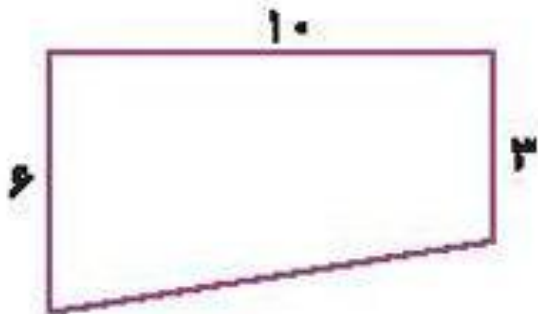
مساحت شکل‌های زیر را بدست آورید.



(الف)



(ب)

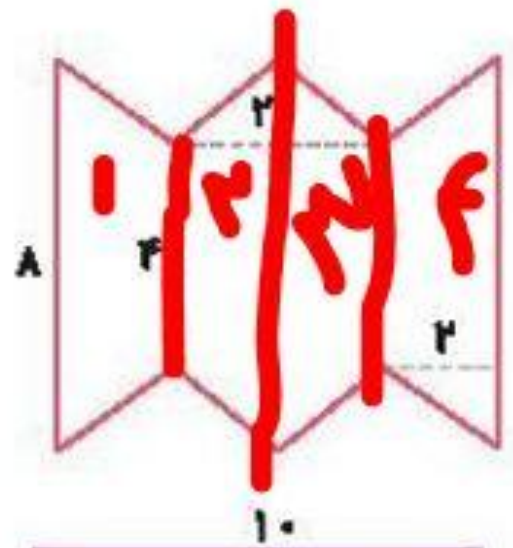


ریاضی

مساحت شکل‌های زیر را بدست آورید.

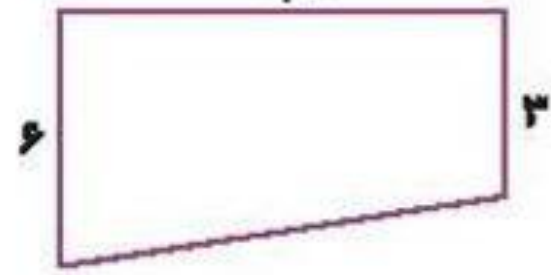


الف)



$$(4 + 10) \times 10 \div 2 = 14 \times 10 \div 2 = 70$$

ب)



$$6 \times 7 = 42$$



ارمغان ۲۷

جای خالی را با عبارت مناسب پر کنید.



الف) مساحت لوزی برابر است با حاصل ضرب تقسیم بر ۲.

ب) در هر لوزی، همه‌ی باهم برابرند.

۳ قاعده کوچک دوزنقه‌ای نصف قاعده بزرگ آن است. اگر ارتفاع دوزنقه ۶ و قاعده‌ی بزرگ آن ۲۰ باشد، مساحت این دوزنقه را به دست آورید.



جای خالی را با عبارت مناسب پر کنید.

قطرها

تقسیم بر ۲ .

الف) مساحت لوزی برابر است با حاصل ضرب

ضلع

ب) در هر لوزی، همه ی

با هم برابرند.



قاعده کوچک دوزنقه ای نصف قاعده بزرگ آن است. اگر ارتفاع دوزنقه ۶ و قاعده ی بزرگ آن ۲۰ باشد، مساحت این دوزنقه

را به دست آورید.

$$25 \div 6 = 15$$

$$(20 + 15) \times 6 \div 2 = 90$$



مجموع دو قاعده‌ی دوزنقه‌ای 30° است. اگر مساحت دوزنقه 60 سانتی‌متر مربع باشد، ارتفاع آن را بیابید.





مجموع دو قاعده‌ی دوزنقه‌ای ۳۰ است. اگر مساحت دوزنقه ۶۰ سانتی‌متر مربع باشد، ارتفاع آن را بیابید.

$$۳۰ \times \square \div ۲ = ۶۰$$

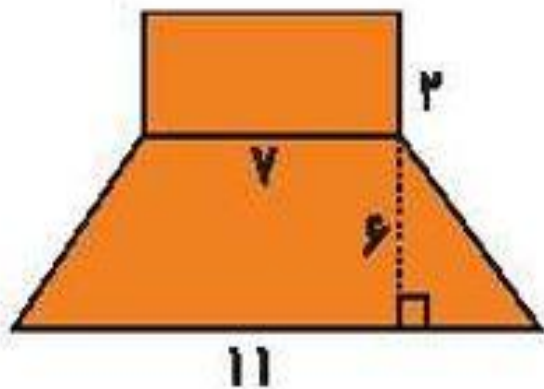
$$۶۰ \times ۲ = ۱۲۰ \quad \leftarrow$$

$$۱۲۰ \div ۳۰ = ۴$$

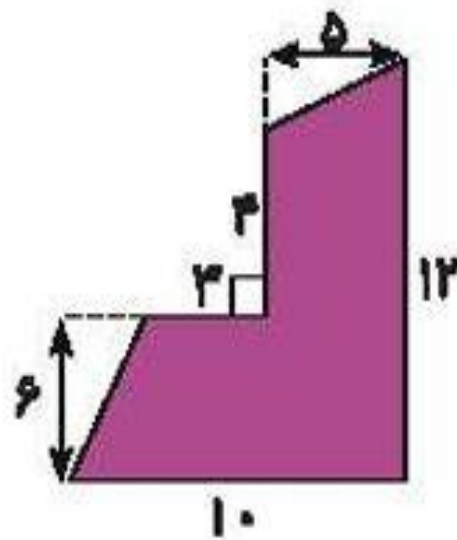
ارمغان ۲۷

مساحت شکل‌های زیر را به دست آورید.

(الف)



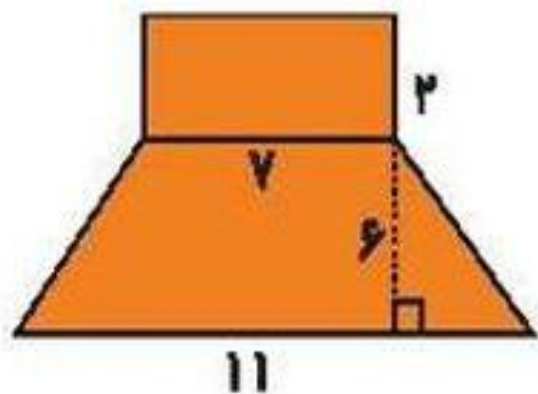
(ب)



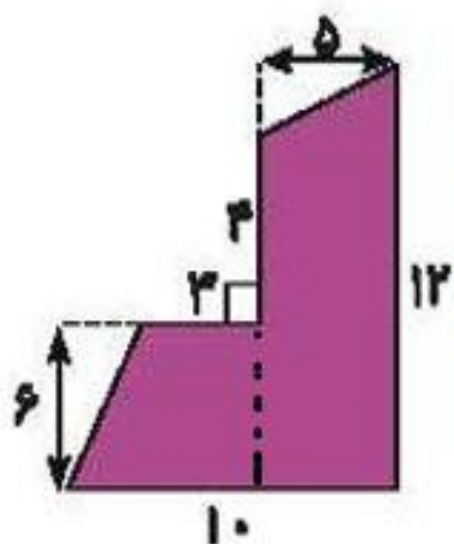
تستی

مساحت شکل‌های زیر را به دست آورید.

الف)



ب)



$$(7 + 11) \times 6 \div 2 = 54$$

$$(3 + 10) \times 6 \div 2 = 39$$

$$= 55$$

$$55 + 24 = 79$$

$$(7 + 11) \times 6 \div 2 = 54$$

$$2 \times 7 = 14 \rightarrow 14 + 54 = 68$$