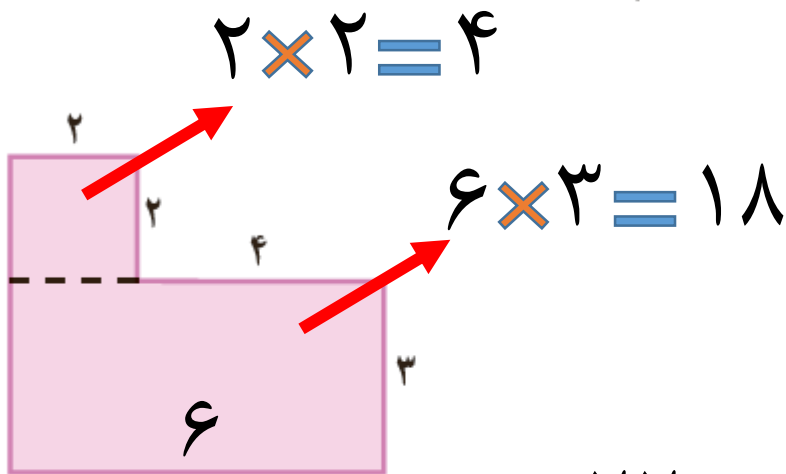


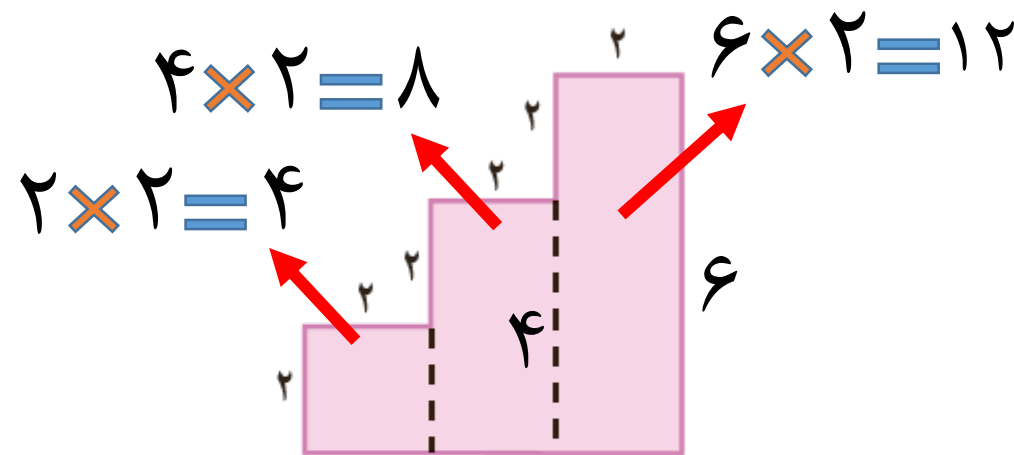
طول $\times$ عرض : مساحت مستطیل

خودش $\times$ یک ضلع : مساحت مربع

۴- مساحت شکل‌های زیر را پیدا کنید. (خط‌چین‌ها برای راهنمایی شما رسم شده‌اند.)



مساحت شکل : $4 + 18 = 22$

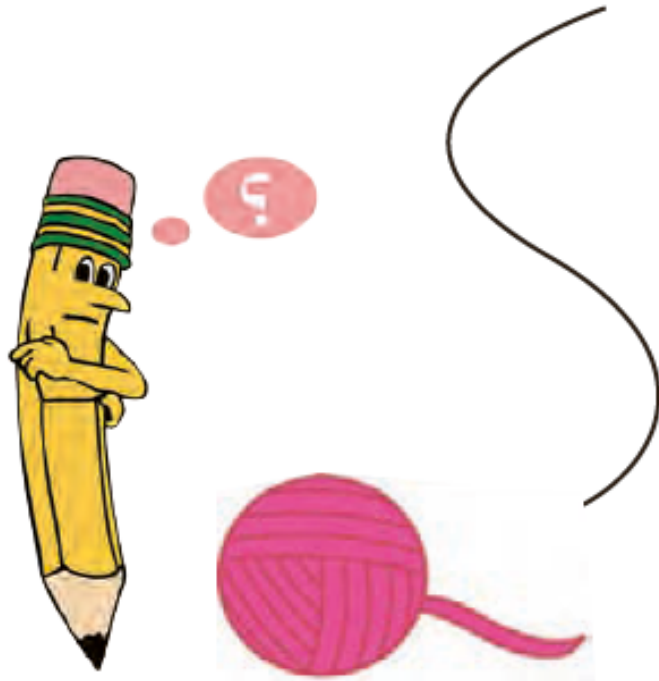


مساحت شکل : $4 + 8 + 12 = 24$

مرور فصل

فرهنگ نوشتن

از شما خواسته شده است که اندازه‌ی خطّ روبه‌رو را به کمک یک
تکه نخ پیدا کنید.
روش کار خود را توضیح دهید.



خط را با نخ می‌پوشانیم و اضافی نخ
را می‌بریم. سپس نخ را می‌کشیم تا صاف
شود و با خط کش اندازه می‌گیریم.



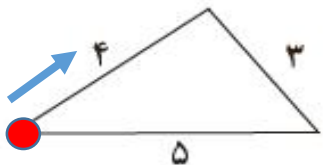
تمرین



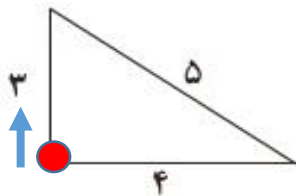


۱- محیط مثلث‌ها را پیدا کنید. چه نتیجه‌ای می‌گیرید؟

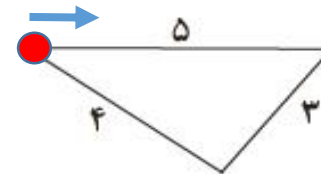
با چرخش مثلث محیط تغییر نکرد.



$$4 + 3 + 5 = 12$$



$$3 + 5 + 4 = 12$$



$$5 + 3 + 4 = 12$$

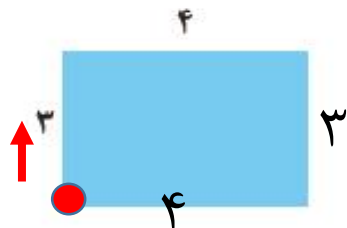
۲- مساحت و محیط مستطیل‌ها را به دست آورید.

همان‌طور که می‌بینید، مساحت‌ها برابرند. محیط کدام شکل از همه کمتر است؟
شکل وسط



$$\text{محیط} = 2 + 6 + 2 + 6 = 16$$

$$\text{مساحت} = 6 \times 2 = 12$$



$$\text{محیط} = 3 + 4 + 3 + 4 = 14$$

$$\text{مساحت} = 4 \times 3 = 12$$



$$\text{محیط} = 12 + 1 + 12 + 1 = 26$$

$$\text{مساحت} = 1 \times 12 = 12$$