

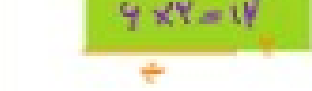
۲- سه دانش آموز مساحت شکل رو به رو را به دست آورده اند.

راه حل هر کدام را توضیح دهید و بیان کنید که شکل چگونه تقسیم شده است.

پس، با توجه به تقسیم‌های انجام شده، مساحت شکل را پیدا کنید.

راه حل فرخنده:

مساحت شکل‌ها 8 و 8 و 12 است بنابراین: $8+8+12=28$

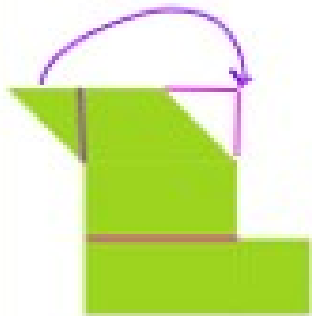


راه حل سعیرا:

$$12+8=20$$

راه حل مینا:

$$(2 \times 4) + (4 \times 4) + (4 \times 8) = 28$$

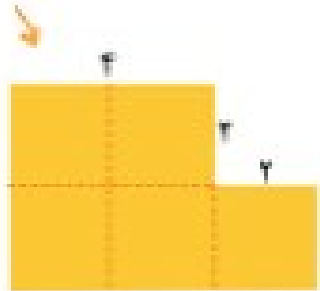


مربع: $4 \times 4 = 16$
 مستطیل: $4 \times 12 = 48$

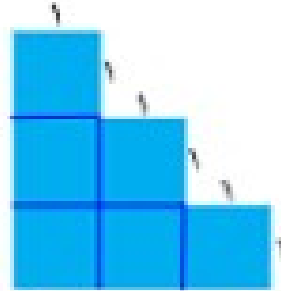
$$16+12=28$$

حالا شما با روشی متفاوت مساحت شکل را پیدا کنید.

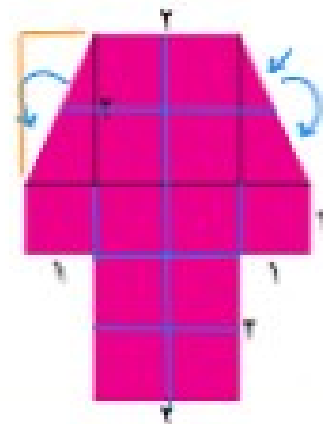
مساحت شکل‌های زیر را با تبدیل آنها به واحدهای سطح پیدا کنید.



مساحت مربع: $4 \times 4 = 16$
 $5 \times 4 = 20$



مساحت مربع: $1 \times 1 = 1$
 $4 \times 1 = 4$



$$13 \times 1 = 13$$

مساحت قسمت‌های رنگی شکل‌های زیر را پیدا کنید.

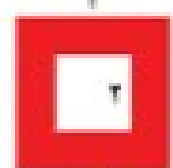
مساحت مثلث = (معمده بر ارتفاع) ÷ ۲



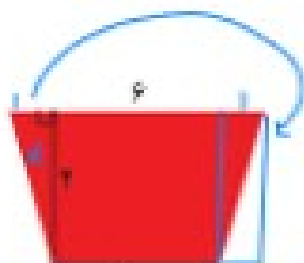
کار در کلاس

$$4 \times 4 = 16$$

$$2 \times 2 = 4$$



$$16 - 4 = 12$$



$$6 \times 5 = 30$$



$$1: (4 \times 5) \div 2 = 10$$

$$2: (3 \times 4) \div 2 = 6$$

$$3: (2 \times 4) \div 2 = 4$$

$$10 + 6 + 4 = 20$$