

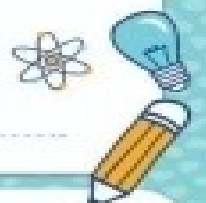
علوی



بنام خداوند جان و خرد



پایه:
سوم

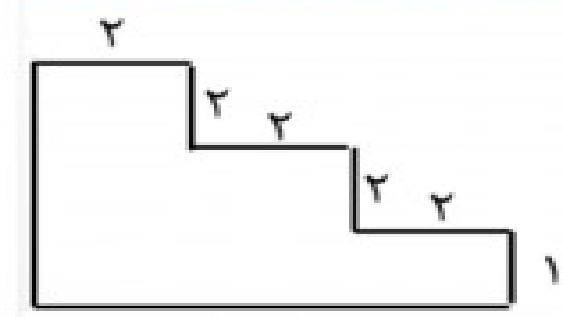


نام و نام خانوادگی

تاریخ

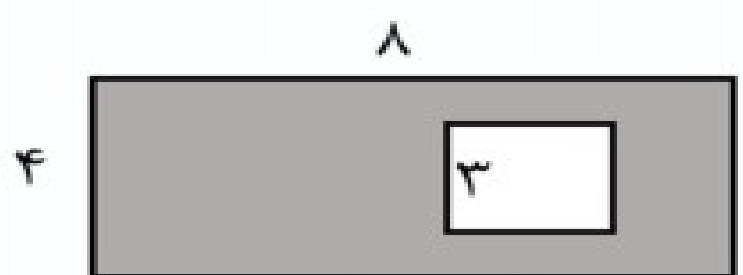
موضوع: فصل پنجم (محیط و مساحت)

هدف: فصل پنجم (محیط و مساحت)

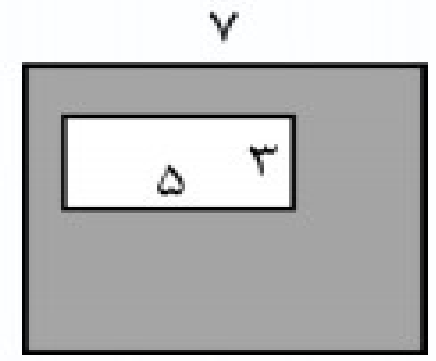


محیط:
مساحت:

۴) مساحت قسمت رنگ شده را به دست آورید.



.....
.....
.....



.....
.....
.....

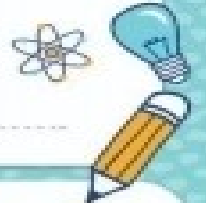
علوی



بنام خداوند جان و خرد

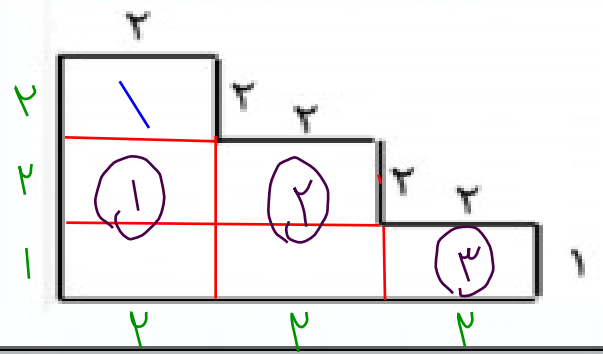


پایه:
سوم



نام و نام خانوادگی: _____ تاریخ: _____

موضوع: فصل پنجم (محیط و مساحت) هدف: فصل پنجم (محیط و مساحت)



محیط: $10 + 1 + 10 + 1 = 22$

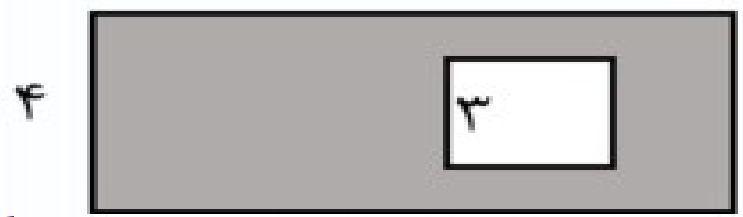
مساحت: $10 \times 2 = 20$ (شکل شماره 1)

$4 \times 2 = 8$ (شکل شماره 2)

$2 \times 1 = 2$ (شکل شماره 3)

$10 + 2 + 2 = 14$ مساحت کل

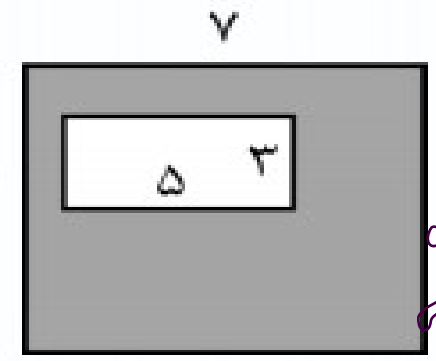
4) مساحت قسمت رنگ شده را به دست آورید.



1- مساحت مربع = $8 \times 4 = 32$

مساحت مربع = $3 \times 3 = 9$

مساحت قسمت رنگ شده = $32 - 9 = 23$



مساحت مربع = $7 \times 7 = 49$

مساحت مستطیل = $5 \times 3 = 15$

مساحت قسمت رنگ شده = $49 - 15 = 34$

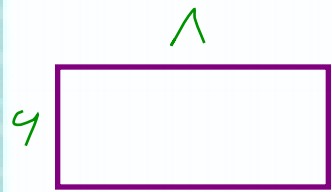
۵) مساحت یک مستطیل ۴۸ سانتی متر مربع است. اگر طول آن ۸ سانتی متر باشد، محیط مستطیل چند سانتی متر است؟

۶) اگر محیط مربعی ۳۲ سانتی متر باشد. هر ضلع آن چند سانتی متر است؟

۷) سن احمد از ۳ برابر سن برادرش ۲ سال بیشتر است. اگر برادر احمد ۸ ساله باشد. مجموع سن آن ها چند سال است؟



۵) مساحت یک مستطیل ۴۸ سانتی متر مربع است. اگر طول آن ۸ سانتی متر باشد، محیط مستطیل چند سانتی متر است؟



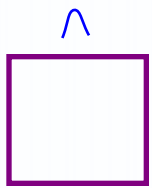
$$48 = 8 \times 6$$

مساحت = طول × عرض

$$\text{محیط مستطیل} = 2 \times (8 + 6) = 2 \times 14 = 28$$

سانتیمتر

۶) اگر محیط مربعی ۳۲ سانتی متر باشد. هر ضلع آن چند سانتی متر است؟



$$32 = 8 \times 4$$

محیط مربع

هر ضلع آن ۸ سانتیمتر است

۷) سن احمد از ۳ برابر سن برادرش ۲ سال بیشتر است. اگر برادر احمد ۸ ساله باشد. مجموع سن آن ها چند سال است؟

$$24 = (3 \times 8) + 2$$

سن احمد

$$24 + 8 = 32$$

سن هر دو روی هم

