

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي
بَدَأَ خَلْقَ الْإِنسَانِ
مِنْ طِينٍ



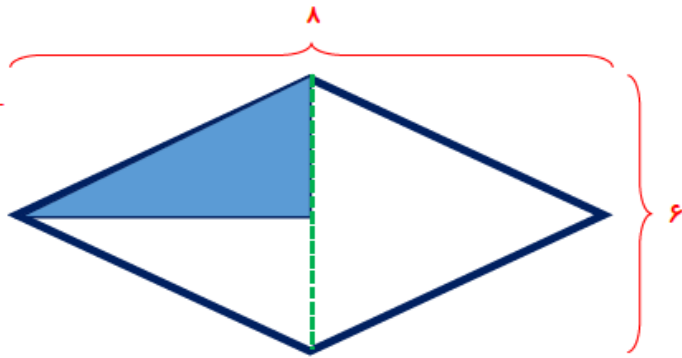
كاربرگ شماره

۲۴

۲) مساحت قسمت رنگی را بدست آورید.

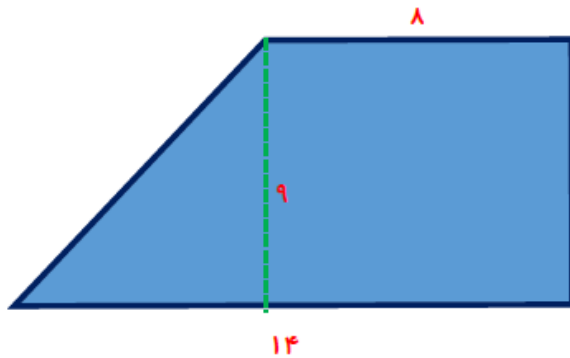
مساحت لوزی = $(\text{قطر کوچک} \times \text{قطر بزرگ}) \div ۲$

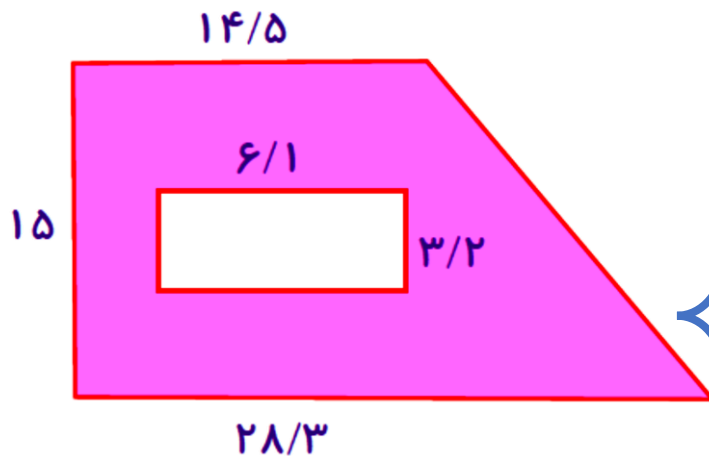
$$(۸ \times ۶) \div ۲ = ۲۴ \div ۲ = ۱۲$$



مساحت ذوزنقه = $(\text{ارتفاع} \times \text{مجموع قاعده ها}) \div ۲$

$$(۱۴ + ۸) \times ۹ \div ۲ = ۱۹۸ \div ۲ = ۹۹$$





مساحت ذوزنقه = $\frac{1}{2} \times (\text{ارتفاع} \times \text{مجموع قاعده ها})$

$$(14/5 + 28/3) \times 15 = 642$$

$$642 \div 2 = 321$$

مساحت مستطیل = عرض \times طول

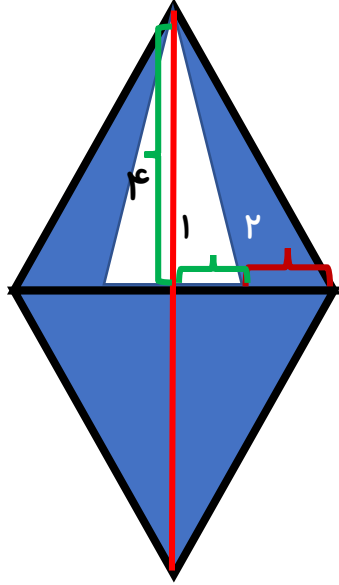
$$6/1 \times 3/2 = 19/52$$

$$321 / 00$$

-

$$19 / 52$$

$$301 / 48$$



مساحت لوزی = $\frac{1}{2} \times (\text{قطر کوچک} \times \text{قطر بزرگ})$

$$24 = \frac{1}{2} \times (8 \times 6)$$

مساحت مثلث = $\frac{1}{2} \times (\text{ارتفاع} \times \text{قاعدہ})$

$$4 = \frac{1}{2} \times (2 \times 4)$$

$20 = 24 - 4$: مساحت قسمت رنگی

پاپان