

## نهمین صفحه ۱۲۸



.۱

۸	سطح متوازی الاضلاع
۸	سطح مستطیل کوچک
۱۰	سطح ذوزنقه
۱۶	سطح شش ضلعی منتظم
۱۵	سطح مثلث بزرگ
۱۲	سطح دایره
۲۴	سطح مستطیل بزرگ
۶	سطح مثلث کوچک

۲. الف) ۸۳۳۵ ب) ۹۸ پ) ۰/۰۶

۳. الف) گزینه «۲» -

$$\text{متر مربع } ۵/۲ \times ۶ = ۳۱/۲$$

ب) گزینه «۳» -

$$\frac{۰/۳۲}{۴} = ۰/۰۸ \text{ متر} \Rightarrow ۰/۰۸ \times ۱۰ = ۰/۸ \text{ دسی متر}$$

پ) گزینه «۴» -

$$\text{میلی متر } ۲۰۰ \times ۱۰ = ۲۰۰۰ \text{ سانتی متر}$$

$$\frac{۲۰۰۰}{۵۰۰} = ۴$$

۴.

۱ کیلومتر مربع	۵۶/۳
۱۰۰ هکتار	۵۶۳۰

۱ دسی متر مربع	۰/۷۹۸۴
۱۰۰۰۰ میلی متر مربع	۷۹۸۴

۱ کیلومتر	۲۴
۱۰۰۰۰۰ دسی متر	۲۴۰۰۰۰

۱ متر مربع	۱۵
۱۰۰۰۰۰ سانتی متر مربع	۱۵۰۰۰۰

۱ متر مربع	۰/۱۶
۱۰۰ دسی متر مربع	۱۶

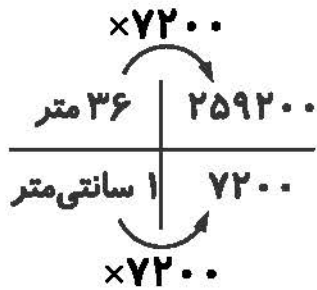
۱ متر	۰/۰۰۶۲
۱۰۰۰ میلی متر	۶/۲

۵.

سانتی متر مربع  $(\frac{3}{5} \times 2) \div 2 = \frac{3}{5}$  : لوزی  
 $\frac{7}{10}$

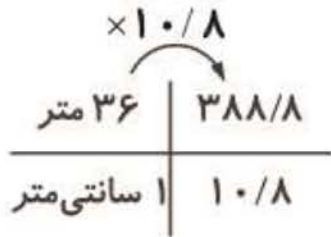
ذوزنقه:  $\frac{(\frac{4}{4} + \frac{2}{7}) \times \frac{2}{5}}{2} = \frac{8}{875}$  سانتی متر مربع

۶. الف)



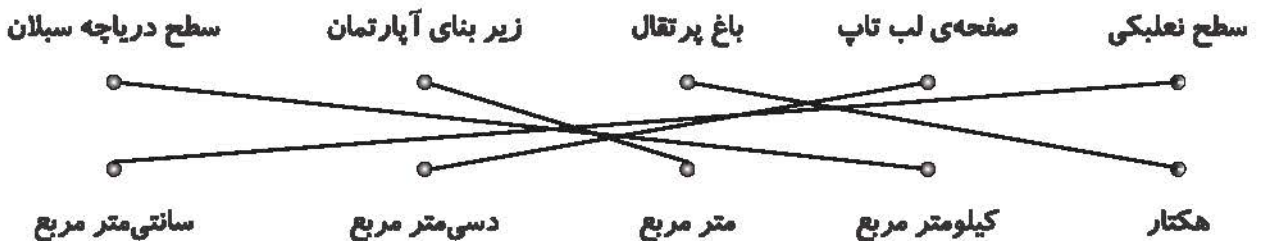
دسی متر ۲۵۹۲۰۰۰  $\rightarrow$  ۲۵۹۲۰۰ متر

ب)



کیلومتر ۰/۳۸۸۸  $\rightarrow$  ۳۸۸/۸ متر

۷.



۸. الف) دقیقه

ب) گرم

پ) کیلوگرم

ت) ثانیه

ث) متر

ج) کیلومتر مربع

۹. الف)

$$\text{متر مربع } 4320000 = (3600 \times 1200)$$

$$\frac{4320000}{10000} = 432 \text{ هکتار}$$

ب)

$$432 \times 240 = 103680 \text{ کیلوگرم}$$

۱۰. گزینه «۴» -

$$\text{محیط مستطیل} = \xrightarrow{\text{صلاح}} 2 \times (\text{طول} + \text{عرض})$$

$$16 = (6 + 2) \times 2$$

$$\text{سانتی متر مربع } 12 = 6 \times 2 : \text{مساحت}$$