

موضوع : پاسخننامه ی کاربردگ طول و سطح فصل ۵ ( اندازه گیری ) ریاضی ششم

	<p>ب) برای تبدیل واحد های کوچک به واحدهای بزرگ از عمل تقسیم استفاده می شود.</p> <p>پ) طول یک فودکار ۱۶ سانتی متر است.</p> <p>ت) مساحت مربعی به ضلع ۱۰ میلی متر ، ۱۰۰ میلی متر مربع است.</p>	<p>۱</p>
<p>الف) کدام یک از موارد زیر از واحدهای اندازه گیری طول نمی باشد؟ ( هکتار واحد اندازه گیری مساحت (سطح) است.)</p> <p>ب) ۱۰ سانتی متر برابر با کدام یک از موارد زیر است؟</p> <p>پ) هر کیلومتر مربع برابر با کدام یک از موارد زیر است؟</p> <p>ت) کدام مورد با بقیه متفاوت است؟</p>	<p>گزینه ی صحیح را انتخاب کنید.</p> <p>هکتار ●</p> <p>۱۰۰ دسی متر ●</p> <p>۱۰۰ هکتار ●</p> <p>۱۰۰۰ میلی متر ●</p> <p>۱۰۰۰ سانتی متر ●</p> <p>۱۰۰۰ دسی متر ●</p> <p>۱۰۰۰ سانتی متر ●</p>	<p>۲</p>
<p>الف) واحد هکتار همان هکتومتر است. ( واحد هکتار = واحد هکتومتر مربع )</p> <p>ب) واحد کیلومتر بزرگترین واحد اندازه گیری سطح است. ( کیلومتر واحد سطح نیست. )</p> <p>پ) واحد دسی متر مربع بزرگتر از واحد متر مربع است. ( واحد متر مربع بزرگتر از دسی متر مربع است. )</p> <p>ت) سطح یک کتاب داستان ۱۶۵ میلی متر است. ( میلی متر واحد سطح نیست. )</p>	<p>درستی یا نادرستی عبارات های زیر را مشخص کنید.</p> <p>نادرست</p> <p>نادرست</p> <p>نادرست</p> <p>نادرست</p>	<p>۳</p>
<p>الف) فاصله ی شهرهای تبریز و ارومیه</p> <p>ب) مساحت یک شهر</p>	<p>ب) طول میاط مدرسه</p> <p>ت) مساحت میز غذاخوری</p>	<p>۴</p>
<p>الف) ۱۸ متر چند دسی متر است؟</p> <p>ب) ۱/۲۴ کیلومتر چند سانتی متر است؟</p>	<p>تبدیل واحدهای زیر را انجام دهید.</p> <p>دسی متر <math>180 = 18 \times 10</math></p> <p>سانتی متر <math>124000 = 124 \times 100000</math></p>	<p>۵</p>

ادامه ی پاسخنامه ی کاربرد طول و سطح فصل ۵ (اندازه گیری) ریاضی ششم

پ)  $۴۰۲$  دسی متر چند کیلومتر است؟  
 کیلو متر  $۴۰۲ \div ۱۰۰۰۰ = ۰/۰۴۰۲$

واحد بزرگ  $\xrightarrow{\div}$  واحد کوچک  
 (  $۱۰۰۰۰$  دسی متر = هر کیلو متر )

ت)  $۵۶$  میلی متر چند دسی متر است؟  
 دسی متر  $۵۶ \div ۱۰۰ = ۰/۵۶$

واحد بزرگ  $\xrightarrow{\div}$  واحد کوچک  
 (  $۱۰۰$  میلی متر = هر دسی متر )

ث)  $۰/۰۰۲$  هکتار چند متر مربع است؟  
 متر مربع  $۰/۰۰۲ \times ۱۰۰۰۰ = ۲۰$

واحد کوچک  $\xrightarrow{\times}$  واحد بزرگ  
 (  $۱۰۰۰۰$  متر مربع = هر هکتار )

ج)  $۲۱$  متر مربع چند دسی متر مربع است؟  
 دسی متر مربع  $۲۱ \times ۱۰۰ = ۲۱۰۰$

واحد کوچک  $\xrightarrow{\times}$  واحد بزرگ  
 (  $۱۰۰$  دسی متر مربع = هر متر مربع )

چ)  $۲/۶$  دسی متر مربع چند میلی متر مربع است؟

(  $۱۰۰۰۰$  میلی متر مربع = هر دسی متر مربع )

میلی متر مربع  $۲/۶ \times ۱۰۰۰۰ = ۲۶۰۰۰$

واحد کوچک  $\xrightarrow{\times}$  واحد بزرگ

ح)  $۲۳۵$  متر مربع چند هکتار است؟  
 هکتار  $۲۳۵ \div ۱۰۰۰۰ = ۰/۰۲۳۵$

واحد بزرگ  $\xrightarrow{\div}$  واحد کوچک  
 (  $۱۰۰۰۰$  متر مربع = هر هکتار )

خ)  $۳۰۰$  میلی متر چند دسی متر است؟  
 دسی متر  $۳۰۰ \div ۱۰۰ = ۳$

واحد بزرگ  $\xrightarrow{\div}$  واحد کوچک  
 (  $۱۰۰$  میلی متر = هر دسی متر )

د)  $۴/۷$  متر مربع چند میلی متر مربع است؟

(  $۱۰۰۰۰۰۰$  میلی متر مربع = هر متر مربع )

واحد کوچک  $\xrightarrow{\times}$  واحد بزرگ

میلی متر مربع  $۴/۷ \times ۱۰۰۰۰۰۰ = ۴۷۰۰۰۰۰$