

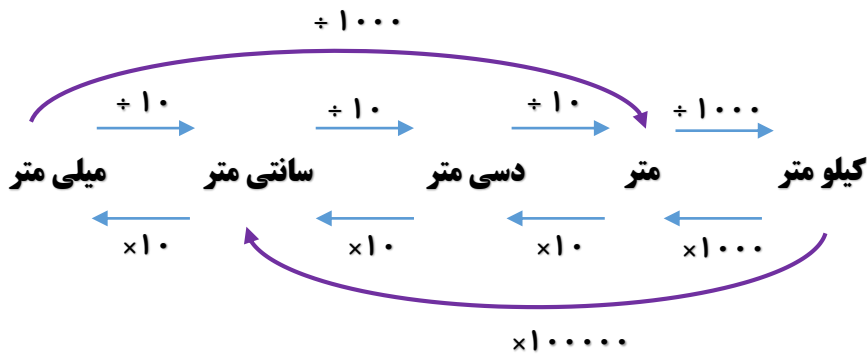
فرم خلاصه درس پاییز ۱۳۹۲

مبحث اندازه گیری طول، تبدیل واحدها <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; text-align: center;">-</div>	نام دبیر: _____ نام پشتیبان: _____ نام آموزشگاه: _____ شماره جلسه: _____ نام درس و مقطع و رشته: ریاضی ششم تاریخ جلسه: / /
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

فودتان در منزل مل کنید				فودتان در زنگ کار در کلاس مل کنید				من در کلاس مل می کنم				نام کتاب
												کتاب درسی
ص ۵۳ و ۵۲	ص ۵۰ و ۵۱	ص ۴۹ و ۴۸	ص ۴۷ و ۴۶	ص ۵۳ و ۱۵	ص ۵۰ و ۴	ص ۴۸ و ۶	ص ۴۷ و ۴	ص ۵۵ و ۴	ص ۵۴ و ۲	ص ۵۳ و ۱۳	ص ۴۸ و ۷	کتاب کار
ص ۲۳	ص ۲۳	ص ۲۲	ص ۳۱ و ۳۰	ص ۲۴ و ۲۴	ص ۲۳ و ۲۶	ص ۲۲ و ۲۱	ص ۲۰ و ۸	ص ۲۹ و ۳۳ و ۳۴ و ۳۵	ص ۲۲ و ۱۷ و ۱۹	ص ۲۱ و ۱۳ و ۱۰ و ۱۱	ص ۳۰ و ۷ و ۵ و ۱	کتاب بنفش

واحدهای اندازه گیری:

نکته ۲: برای اندازه گیری واحدهای اندازه گیری طول از روابط زیر استفاده می کنیم.



مثال: ۴ کیلومتر چند متر است؟

۱) $4 \times 1000 = 4000$

۲)

کیلومتر	۱	۴
متر	۱۰۰۰	۴۰۰۰

} $\times 1000$

مثال: ۹۶۰۰۰ سانتی متر چند متر است؟

۱) $96000 \div 100 = 960$

۲)

سانتی متر	۱۰۰	۹۶۰۰۰
متر	۱	۹۶۰

} $\div 100$

مثال: ۳۷۰۰۰۰ سانتی متر چند کیلومتر است؟

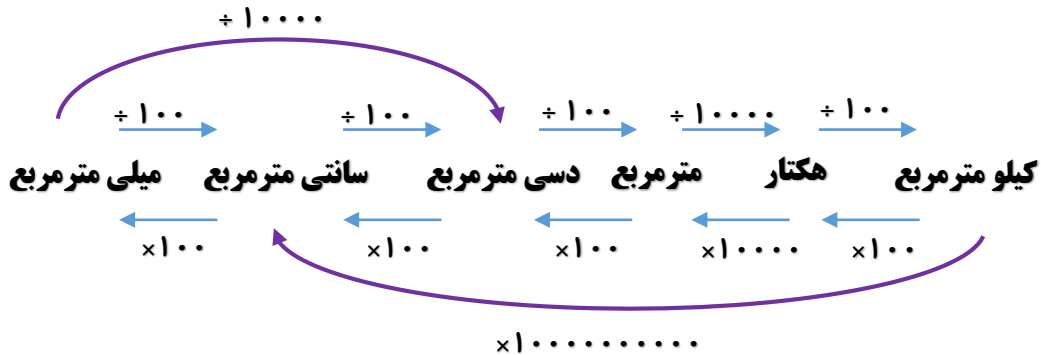
۱) $۳۷۰۰۰۰ \div ۱۰۰۰۰۰ = ۳/۷$

۲)

سانتی متر	۱۰۰۰۰۰	۳۷۰۰۰۰
کیلو متر	۱	۳/۷

$\div ۱۰۰۰۰۰$

نکته ۲: برای تبدیل واحدهای اندازه گیری مساحت از روابط زیر استفاده می کنیم.



مثال: ۴۸ کیلومتر مربع چند متر مربع است؟

۱) $۴۸ \times ۱۰۰۰۰۰۰ = ۴۸۰۰۰۰۰۰$

۲)

کیلومتر مربع	۱	۴۸
متر مربع	۱۰۰۰۰۰۰	۴۸۰۰۰۰۰۰

$\times ۱۰۰۰۰۰۰$

تست: عدد $۹۳/۴۱$ متر به ترتیب چند دسی متر و چند کیلومتر است؟ (ووردی استعدادهای درفشان ۹۷)

الف) $۹/۳۴۱$ و $۰/۰۹۳۴۱$ ب) $۹۳۴/۱$ و $۰/۰۹۳۴۱$ ج) $۹/۳۴۱$ و ۹۳۴۱۰ د) $۹۳۴/۱$ و ۹۳۴۱۰

$۹۳/۴۱ \times ۱۰ = ۹۳۴/۱$ دسی متر

$۹۳/۴۱ \div ۱۰۰۰ = ۰/۰۹۳۴۱$ کیلو متر

تست: هر دسی متر مربع چند متر مربع است؟ (ووردی استعدادهای درفشان ۹۷)

الف) ۱۰۰ ب) ۱ ج) $۰/۰۱$ د) $۰/۱$

$۱ \div ۱۰۰ = ۰/۰۱$ متر مربع