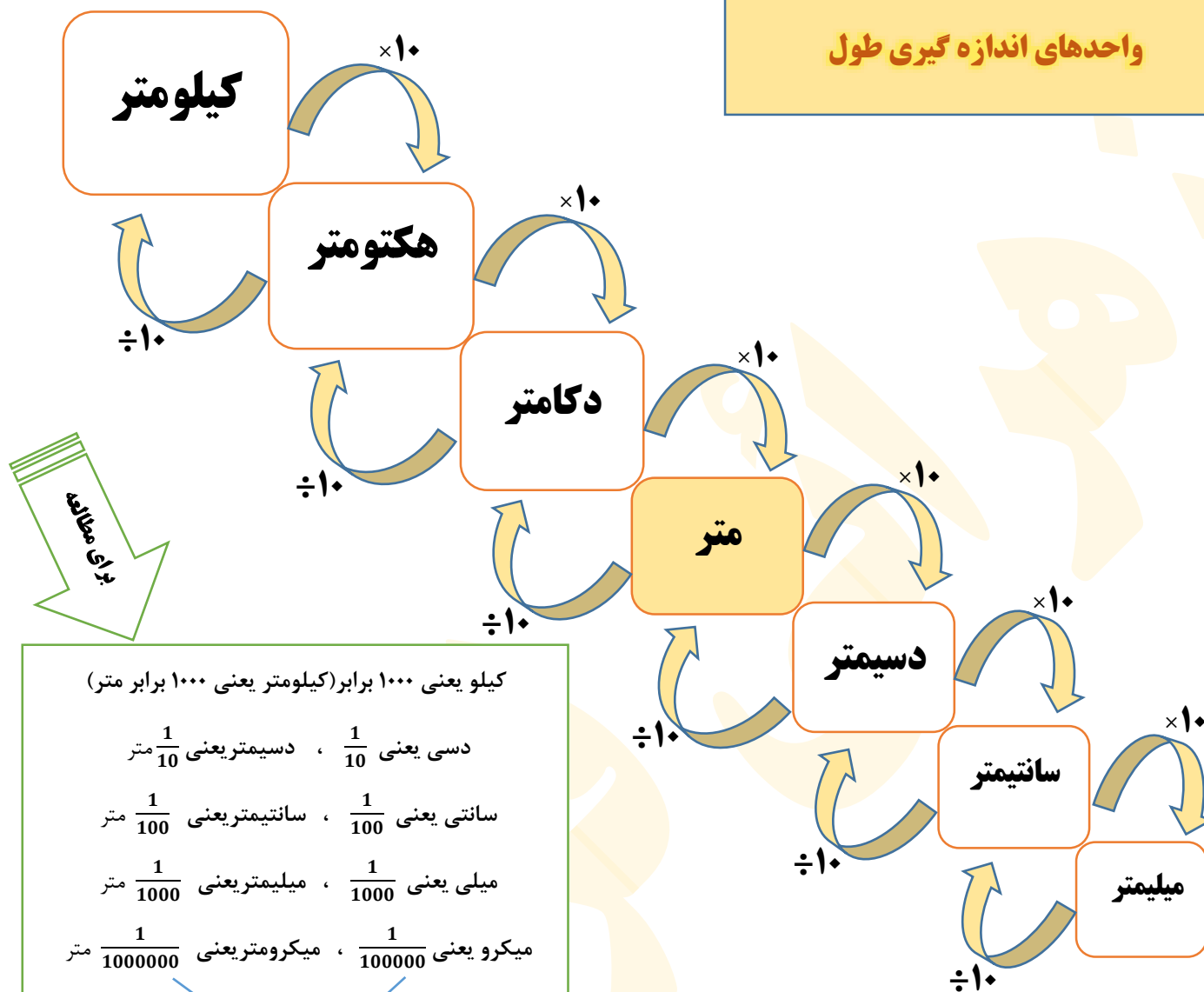


واحدهای اندازه گیری طول



کیلو یعنی ۱۰۰۰ برابر (کیلومتر یعنی ۱۰۰۰ برابر متر)

دسی یعنی $\frac{1}{10}$ ، دسیمتری یعنی $\frac{1}{10}$ متر

سانتی یعنی $\frac{1}{100}$ ، سانتیمتری یعنی $\frac{1}{100}$ متر

میلی یعنی $\frac{1}{1000}$ ، میلیمتری یعنی $\frac{1}{1000}$ متر

میکرو یعنی $\frac{1}{1000000}$ ، میکرومتری یعنی $\frac{1}{1000000}$ متر

(یک میلیونوم)

نانویی یعنی $\frac{1}{1000000000}$ ، نانومتری یعنی $\frac{1}{1000000000}$ متر

(یک میلیاردم)

واحدهای اندازه گیری طول زیاد هستند که در اینجا به برخی از آن ها اشاره می کنیم.

واحدهای اندازه گیری طول بر حسب متر و همگی ضرب های ۱۰ تایی از واحد متر هستند.

واحد های میکرومتر و نانو متر کوچک تر از واحد میلیمتر هستند.

برای تبدیل واحدهای بزرگ تر به کوچک تر از ضرب و برای تبدیل واحدهای کوچک تر به بزرگتر از تقسیم استفاده می کنیم.

مثال: ۳۲ متر برابر است با ۳۲۰۰ سانتی متر. می دانیم هر متر ۱۰۰ سانتی متر است ، پس:

$$۳۲ \times ۱۰۰ = ۳۲۰۰$$

۳۲ سانتی متر برابر است با ۰/۳۲ متر.

می دانیم هر متر ۱۰۰ سانتی متر است ، پس:

$$۳۲ \div ۱۰۰ = ۰/۳۲$$

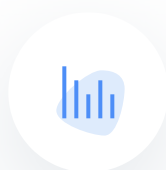
یا

$$\frac{۳۲}{۱۰۰} = ۰/۳۲$$



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد