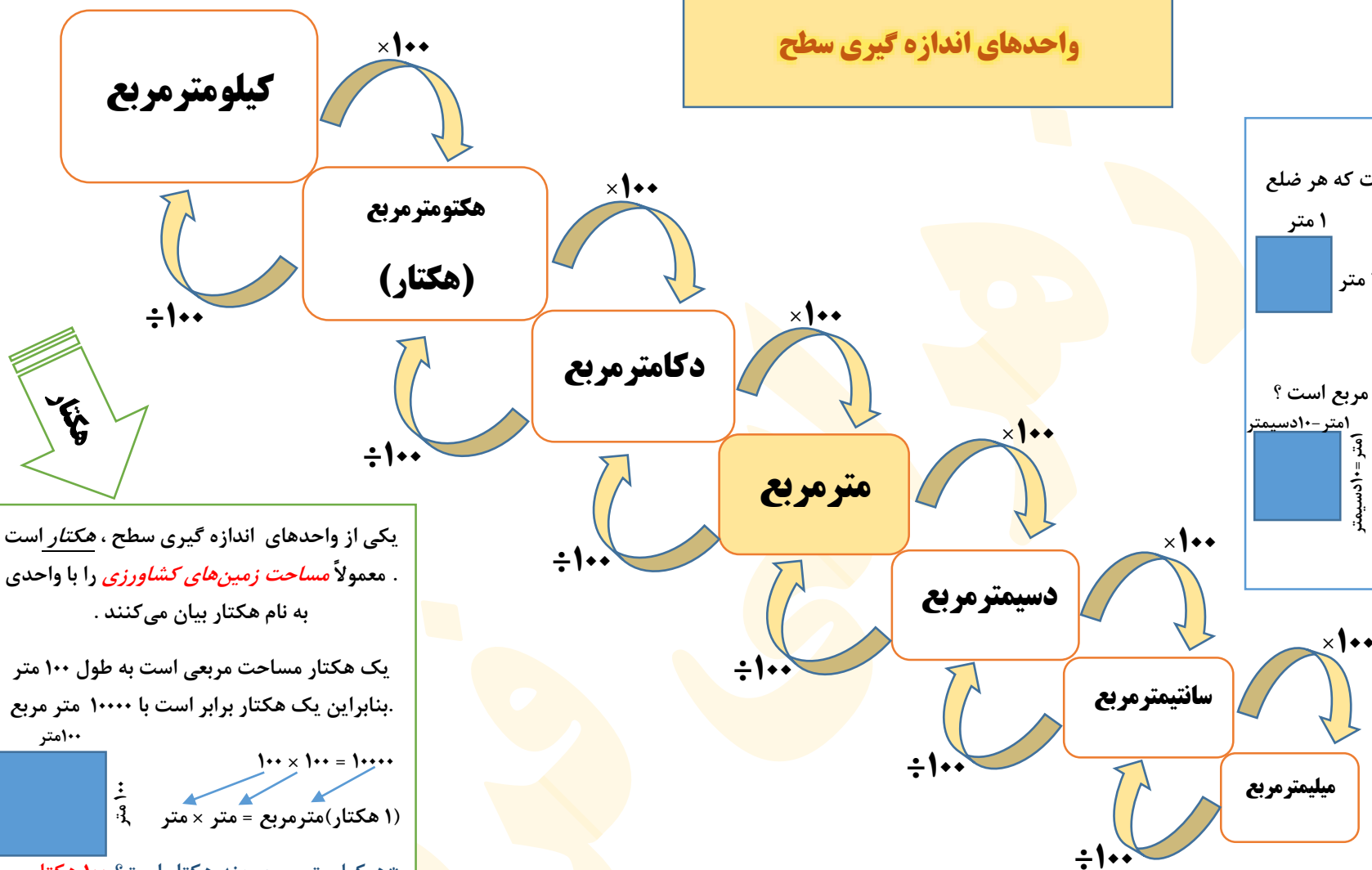


واحدهای اندازه گیری سطح



یک مترمربع ، مساحت مربعی است که هر ضلع آن یک متر است.



$$1 \times 1 = 1$$

مترمربع = متر × متر

مثال: یک متر مربع چند دسیمتر مربع است ؟

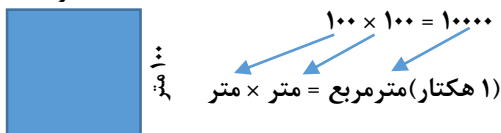


$$10 \times 10 = 100$$

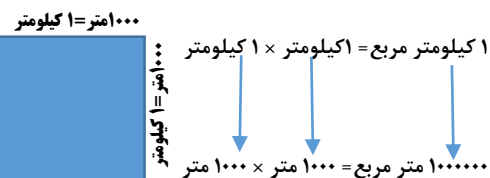
دسیمتر مربع = دسیمتر × دسیمتر

یکی از واحدهای اندازه گیری سطح ، **هکتار** است . معمولاً **مساحت زمینهای کشاورزی** را با واحدی به نام هکتار بیان می کنند .

یک هکتار مساحت مربعی است به طول ۱۰۰ متر . بنابراین یک هکتار برابر است با ۱۰۰۰۰ متر مربع



*هر کیلومتر مربع چند هکتار است؟ **۱۰۰ هکتار**



هکتار ۱۰۰ = ۱۰۰۰۰ متر مربع (۱ هکتار) ÷ ۱۰۰۰۰۰۰ متر مربع

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

مثال: (تبدیل واحد بزرگتر به واحد کوچکتر): ۷۴ متر مربع برابر است با **۷۴۰۰۰۰** ... سانتی متر مربع

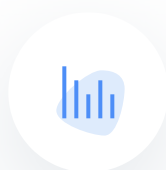
می دانیم هر متر مربع ۱۰۰۰ (۱۰۰ × ۱۰۰) سانتی متر مربع است. پس: **۷۴ × ۱۰۰۰ = ۷۴۰۰۰۰**

مثال: (تبدیل واحد کوچکتر به واحد بزرگتر): ۷۴ سانتی متر مربع برابر است با **۰/۰۰۷۴** ... متر مربع . $\frac{74}{10000} = 0.0074$ یا $74 \div 10000 = 0.0074$



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد