

وحدات قياس المساحات

- الوحدة الأساسية: المتر المربع
- الأجزاء: المليمتر المربع - الصنتمتر المربع - الديسيمتر المربع
- المضاعفات: الديكامتري المربع - الهكومتري المربع - الكيلومتري المربع -

المضاعفات						الوحدة الأساسية		الأجزاء					
كم^2		هم^2		دكم^2		م^2		دسم^2		صم^2		مم^2	
....	...												

لتحويل الوحدات من الأكبر الى الأصغر نضرب في 100 - 10000 - ...

لتحويل الوحدات من الأصغر الى الأكبر نقسم على 100 - 10000 - ...

$$1 \text{ م}^2 = 100 \text{ دسم}^2 = 10000 \text{ صم}^2 = 1000000 \text{ مم}^2 ..$$

$$1 \text{ كم}^2 = (1 \text{ هم}^2 \times 100)$$

$$1 \text{ هم}^2 = (1 \text{ دكم}^2 \times 100)$$

$$\text{وبالتالي } 1 \text{ كم}^2 = (1 \text{ دكم}^2 \times 10000)$$

$$1 \text{ مم}^2 = 0,01 \text{ صم}^2 = 0,0001 \text{ دسم}^2$$

$$1 \text{ م}^2 = (1 \text{ دكم}^2 : 100) = \frac{1}{100} \text{ دكم}^2 = 0,01 \text{ دكم}^2$$

$$1 \text{ دكم}^2 = (1 \text{ هم}^2 : 100) = \frac{1}{100} \text{ هم}^2 = 0,01 \text{ هم}^2$$

$$1 \text{ م}^2 = (1 \text{ هم}^2 : 10000) = \frac{1}{10000} \text{ هم}^2 = 0,0001 \text{ هم}^2$$

$$1 \text{ مم}^2 = \frac{1}{100} \text{ صم}^2 = \frac{1}{10000} \text{ دسم}^2 = \frac{1}{1000000} \text{ م}^2$$

$$1 \text{ مم}^2 = 0,01 \text{ صم}^2 = 0,0001 \text{ دسم}^2 = 0,0000001 \text{ م}^2$$

وحدات قياس المساحات الفلاحية

- الوحدة الأساسية: الأري
- الأجزاء: الصنتيار
- المضاعفات: الهكتار

المضاعفات	الوحدة الأساسية	الأجزاء
ها	أ	صأ
....		

- الصنتيار يقابله: المتر مربع (1 صأ = 1 م²)
- والأري يقابله الديكومتر مربع (1 أ = 1 دكم²)
- والهكتار يقابله الهكتومتر مربع (1 ها = 1 هم²)
- لتحويل الوحدات من الأكبر إلى الأصغر نضرب في 100 – 10000 – ...
- لتحويل الوحدات من الأصغر إلى الأكبر نقسم على 100 – 10000 ...

- 1 ها = 100 أ = 10000 صأ
- 1 أ = 100 صأ
- 1 ها = (100 x 1 أ)
- 1 أ = (100 x 1 صأ)
- وبالتالي 1 ها = 1 صأ x 10000

- 1 صأ = 0,01 أ = 0,0001 ها
- 1 أ = 0,01 ها = $\frac{1}{100}$ ها
- 1 صأ = 0,01 أ = $\frac{1}{100}$ أ