

وحدات قياس المساحات

- الوحدة الأساسية: المتر المربع
- الأجزاء: المليمتر المربع - الصنتيمتر المربع - الديسيمتر المربع
- المضاعفات: الديكامتري المربع - الهكتومتري 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 إلى الأصغر نضرب في 100 - 10000 - ...

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

وحدات قيس المساحات الفلاحية

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

المضاعفات		الوحدة الأساسية		الأجزاء	
ها		أ		صا	
....

- الصنتيار يقابله: المتر مربع ($1 \text{ صا} = 1 \text{ م}^2$)
- والأري يقابله الديكومتر مربع ($1 \text{ أ} = 1 \text{ دكم}^2$)
- والهكتار يقابله الهكتومتر مربع ($1 \text{ ها} = 1 \text{ هم}^2$)
- لتحويل الوحدات من الأكبر الى الأصغر نضرب في 100 - 10000 - ...
- لتحويل الوحدات من الأصغر الى الأكبر نقسم على 100 - 10000 ...

- $1 \text{ ها} = 100 \text{ أ} = 10000 \text{ صا}$
- $1 \text{ أ} = 100 \text{ صا}$
- $1 \text{ ها} = (100 \times 1 \text{ أ})$
- $1 \text{ أ} = (100 \times 1 \text{ صا})$
- وبالتالي $1 \text{ ها} = 10000 \times 1 \text{ صا}$

- $1 \text{ صا} = 10,01 \text{ أ} = 0,0001 \text{ ها}$
- $1 \text{ أ} = 0,01 \text{ ها} = \frac{1}{100} \text{ ها}$
- $1 \text{ صا} = 10,01 \text{ أ} = \frac{1}{100} \text{ أ}$