**M6**

**Mesures de longueurs**

Pour les CM2 :

**Les unités d’aires :**

x 1 000 000

x 1 000 000

x 10 000

x 10 000

x 100

x 100

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| km² | hm² | dam² | m² | dm² | cm² | mm² |
| kilomètre carré | hectomètre carré | décamètre carré | mètre carré | décimètre carré | centimètre carré | millimètre carré |
|  | ha : hectare | a : are | ca : centiare |  |  |  |

: 100

: 10 000

: 1 000 000

Exemples : 1 m² = 100 dm²

 1 m² = 10 000 cm²

 1 m² = 1 000 000 mm²

 1 m² = 0,01 dam² 1 km² = 1 000 000 m²

 1 m² = 0,0001 hm² 1 hm² = 10 000 m²

 1 m² = 0,000001 km² 1 dam² = 100 m²

**Les unités agraires :**

ha : hectare    a : are    ca : centiare

* 1 ha = 10 000 m²
* 1 a = 100 m²
* 1 ca = 1 m²