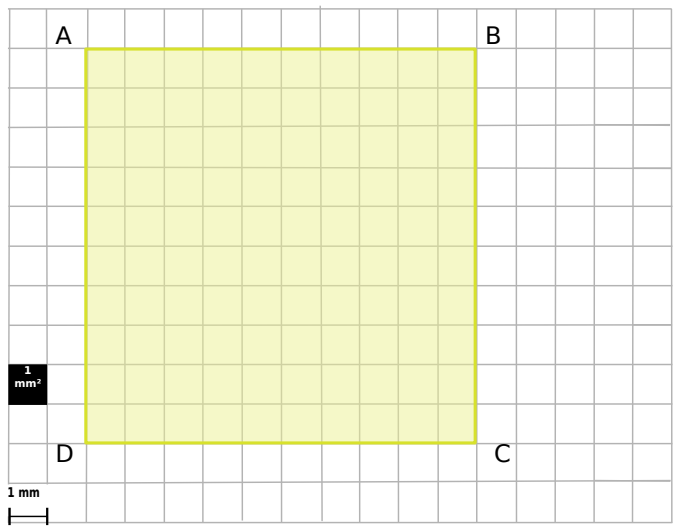


1 Attention aux unités, bis !

Sur la figure ci-dessous, agrandie, ABCD est un carré, de 1 cm de côté.



- a. Détermine l'aire de ABCD, en mm².
.....
- b. Détermine l'aire de ABCD, en cm².
.....
- c. Complète : 1 cm² = mm²

2 Complète :

- a. 12 dam² = 12 000 000
- b. 456 dm² = 4,56
- c. 7 m² = 0,000 007
- d. 254 mm² = 0,000 254
- e. 433 mm² = 0,043 3

3 Complète :

- a. 468,5 dm² = m²
- b. 937 cm² = dm²
- c. 682 hm² = m²
- d. 772,1 cm² = mm²
- e. 641,5 dam² = ha
(1 ha = 1 hm²)

4 Complète :

- a. 97 m² = 970 000
- b. 290,5 dm² = cm²
- c. 203 m² = cm²
- d. 296,77 cm² = 2,967 7
- e. 118 km² = m²
- f. 355,59 m² = km²
- g. 329 dam² = 3 290 000
- h. 84,5 m² = ha
(1 ha = 1 hm²)

5 On donne les superficies suivantes :

- Belle-Île-en-mer : 90 km²
 - Île d'Yeu : 2 300 ha
 - Île d'Oléron : 175 000 000 m²
 - Île de Jersey : 1 160 000 dam²
- Range ces îles dans l'ordre décroissant de leur superficie.
-
-
-
-

6 Dominos

Le but de ce jeu est de mettre bout à bout tous les dominos, en partant du domino « Départ ». On peut mettre bout à bout deux dominos si les deux parties sont égales.

| | | | |
|------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------|
| 1,358 dm ² | 13580 mm ² | 0,1359 m ² | Départ |
| 135,8 cm ² | 13,58 cm ² | 0,001358 m ² | 1358 cm ² |
| 135800 mm ² | 0,1358 dm ² | 13,58 dm ² | 1358 mm ² |

.....

.....

.....

.....