

**Exercice 26 : conversions de surfaces**

---

**1.** Recopie et complète.

- a.**  $4 \text{ dam}^2 = \dots \text{ m}^2$       **e.**  $5,2 \text{ km}^2 = \dots \text{ m}^2$   
**b.**  $15 \text{ hm}^2 = \dots \text{ m}^2$       **f.**  $0,7 \text{ m}^2 = \dots \text{ dam}^2$   
**c.**  $5,1 \text{ cm}^2 = \dots \text{ mm}^2$       **g.**  $320 \text{ a} = \dots \text{ m}^2$   
**d.**  $1\ 350 \text{ mm}^2 = \dots \text{ cm}^2$       **h.**  $2,5 \text{ ha} = \dots \text{ m}^2$   
**i.**  $15\ 300 \text{ mm}^2 = \dots \text{ cm}^2 = \dots \text{ dm}^2 = \dots \text{ m}^2$

---

**2.** Convertis les aires suivantes en  $\text{m}^2$ .

- a.**  $2 \text{ km}^2$       **d.**  $153,7 \text{ dam}^2$       **g.**  $52 \text{ a}$   
**b.**  $37\ 000 \text{ dm}^2$       **e.**  $28,9 \text{ cm}^2$       **h.**  $0,05 \text{ ha}$   
**c.**  $45\ 300 \text{ mm}^2$       **f.**  $3,008 \text{ hm}^2$       **i.**  $200 \text{ ha}$

---

**3.** Convertis les aires suivantes en  $\text{cm}^2$ .

- a.**  $15 \text{ mm}^2$       **d.**  $73,1 \text{ m}^2$       **g.**  $0,08 \text{ mm}^2$   
**b.**  $28 \text{ dm}^2$       **e.**  $0,004 \text{ m}^2$       **h.**  $13 \text{ a}$   
**c.**  $17\ 300 \text{ mm}^2$       **f.**  $27,008 \text{ dam}^2$       **i.**  $0,0105 \text{ a}$