

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 m^2 .

- a.** 2 km^2 **d.** $153,7 \text{ dam}^2$ **g.** 52 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 ha

3. Convertis les aires suivantes en cm^2 .

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