

## Correction

**8** Complète.

**a.**  $7 \text{ ha} = 70\,000 \text{ m}^2$

**b.**  $12\,800 \text{ m}^2 = 1,28 \text{ ha}$

**c.**  $5,3 \text{ a} = 530 \text{ m}^2$

**d.**  $145 \text{ m}^2 = 1,45 \text{ a}$

**e.**  $7 \text{ ha } 3 \text{ a} = 70\,300 \text{ m}^2$

**f.**  $3 \text{ km}^2 = 300 \text{ ha}$

**9** Voici l'aire des quatre champs de M. Paul.

Champ de	Maïs	Blé	Orge	Avoine
Aire	$2,35 \text{ hm}^2$	$549 \text{ dam}^2$	$9\,800 \text{ m}^2$	$0,0135 \text{ km}^2$

**a.** Classe les champs de M. Paul dans l'ordre croissant de leur aire.

$$9\,800 \text{ m}^2 < 13\,500 \text{ m}^2 < 23\,500 \text{ m}^2 < 54\,900 \text{ m}^2$$

$$9\,800 \text{ m}^2 < 0,0135 \text{ km}^2 < 2,35 \text{ hm}^2 < 549 \text{ dam}^2$$

$$\text{Orge} < \text{Avoine} < \text{Maïs} < \text{Blé}$$

**b.** Indique l'aire de la surface qu'il manque à M. Paul pour atteindre les 14 hectares.

$$2,35 \text{ hm}^2 = 2,35 \text{ ha} ; 549 \text{ dam}^2 = 5,49 \text{ ha}$$

$$9\,800 \text{ m}^2 = 0,98 \text{ ha} ; 0,0135 \text{ km}^2 = 1,35 \text{ ha}$$

$$2,35 + 5,49 + 0,98 + 1,35 = 10,17 \text{ ha}$$

$$14 - 10,17 = 3,83 \text{ ha} \text{ Il manque } 3,83 \text{ ha à M. Paul.}$$