

# Les mesures

# CORRECTION.

Nom : \_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_

## Connaître et utiliser les unités de mesures de longueurs

### 1 Complète.

a. 508 m = 50 800 cm

c. 35 000 mm = 3,5 dam

b. 45 hm = 4 500 m

d. 780 m = 78 dam

la virgule "se trouve" sur la ligne qui sépare les dizaines des dam et des m.

### 2 Range ces mesures dans l'ordre décroissant.\*

281 m ; 1 250 dm ; 13 dam ; 2 hm ; 21 500 cm ; 1 hm 28 m

281 m > 21 500 cm > 2 hm > 13 dam > 1 hm 28 m > 1 250 dm.

### 3 Calcule.\*\* (dans un tableau de conversion)

a. 35 m + 20 m 6 dm = 556 dm

d. 3 km - 250 dam = 500 m (50 dam)

b. 3 hm + 50 dam = 800 m

e. 7 dam 8 m - 52 m = 2600 cm (26 m)

c. 75 m 3 dm + 150 dm = 903 dm

f. 5 km - 367 m = 46330 dm

## Connaître et utiliser les unités de mesures de masses

### 4 Complète.

a. 23 kg = 2300 dag

c. 4 t = 40000 hg

b. 2 500 cg = 25 g

d. 780 dg = 78000 mg

### 5 Complète avec le signe <, > ou =.

a. 673 dg > 67 g

c. 3 400 dg > 3 hg

e. 56 dg = 5 600 mg

b. 1 500 kg < 20 q

d. 609 g > 60 dag

f. 5 g 8 dag = 85 g

\* 2)

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
	2	8	1			
	1	2	5	0		
	1	3				
	2					
	2	1	5	0	0	
	1	2	8			

\*\* 3)

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
		+	3	5	0	
a)			2	0	6	
			5	5	6	
			7	8		
e)		-	5	2		
			2	6		
	5	0	0	0		
f)	-	1	3	6	7	
			4	6	3	3