





















Comparer et convertir les unités de mesure

1. Compare les tailles des animaux et complète par < ou > :

 8 m ○ 7 dm 	 190 cm ○ 6 dm 
 1 m 85 cm ○ 1 dm 7 cm 	 11 dm ○ 1 m 70 cm 
 20 cm ○ 19 dm 	 100 dm ○ 150 cm 
 40 cm ○ 1 m 4 dm 	 120 cm ○ 2 m 
 8 dm ○ 2 m 50 cm 	 30 dm ○ 10 cm 

2. Données de mesure au travail :

Le menuisier doit préparer des lattes de différentes longueur. Pour se faciliter le travail, il convertit toutes les données en cm.

3 m 10 dm 4 cm = _____		6 dm 9 cm = _____
23 dm 5 cm = _____		2 m 1 dm 7 cm = _____
1 m 20 cm = _____		3 m 6 dm 4 cm = _____
2 m 5 dm 1 cm = _____		49 dm 5 cm = _____
7 dm 9 cm = _____		1 m 9 dm = _____
5 m 3 dm = _____		4 m 2 dm 8 cm = _____

3. Convertis :

a.) Convertis les différentes longueur en mm :

3 dm 4 cm 9 mm = _____	2 dm 7 cm 8 mm = _____	4 dm 8 cm 2 mm = _____
5 dm 2 cm 6 mm = _____	1 dm 3 cm 5 mm = _____	7 dm 9 cm 3 mm = _____

b.) Convertis en cm :

5 m 8 dm 2 cm = _____	4 m 6 dm 3 cm = _____	2 m 5 dm 6 cm = _____
1 m 3 dm 7 cm = _____	73 dm 1 cm = _____	3 m 7 dm 8 cm = _____