Unités de longueur et de masse CM2

Lundi 30 mars

Complète :

1. 23 km = **23 000** m g. 200 mm = **20** cm
2. 7 dam = **70** m h. 1 dam = **1 000** cm
3. 200 dm = **20** m i. 5 000 m = **5** km
4. 1 000 cm = **10** m j. 10 000 m = **10** km
5. 30 m = **3 000** cm k. 1 000 dam = **10** km
6. 27 dm = **270** cm l. 100 hm = **10** km

Complète :

1. 2 kg 200g = **2 200** g g. 300 mg = **30** cg
2. 2 kg 30g = **2 030** g h. 2 dag **= 2 000** cg
3. 100 dg = **10**g i. 8 000 g = **8** kg
4. 2 000 cg = **20** g j. 100 000 g = **100** kg
5. 40 g = **4 000** cg k. 100 dag = **1**kg
6. 72 dg = **720** cg l. 10 hg = **1** kg

Complète :

1. 2 000 cm = 20 **m** d. 400 mm = **4** dm
2. 200 km = **200 000** m e. 20 km 50 m = **20 050**m
3. 2 m 80 mm = **208** cm f. 260 m = 2 **hm** 6 **dam**

Range ces longueurs par ordre croissant :

250 m 2 km 22 dam 2 hm 50 m 25 hm

**22 dam < 250 m = 2 hm 50 m< 2 km < 25 hm**

Problème :

Avec une balance à **affichage en mg.**

Idriss pèse un objet de 200 mg, un objet de 30 cg et un objet de 9 g.

**Quelle est la masse indiquée par cette balance ?**

**9 500 mg**

Trouve la longueur totale obtenue en ajoutant ces longueurs :

1. 3 km, 4 hm et 2 700 m : **6 100 m**
2. 6 dm, 3 m et 55 cm : **415 cm**