



Mesures de masses

1 Entoure la bonne réponse.

- | | | | |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|
| a) La masse d'une pastèque : | 300 mg | - 3 000g | - 30 g |
| b) La masse d'une grosse moto : | 2 000 kg | - 20 dg | - 200 kg |
| c) La masse d'une feuille : | 70 g | - 70 hg | - 700 g |
| d) La masse d'un livre de poche : | 15 kg | - 150 g | - 15 g |

2 Convertis ces mesures dans l'unité demandée

- | | | |
|--------------------|-------------------------|---------------------|
| 100 g = dg | 104 kg = g | 250 kg =dag |
| 25 dg= mg | 506 dag = dg | 34 hg = g |
| 5 hg 2g = cg | 4 dag 1dg 2cg =cg | 2kg 6g 3dg=cg |
| 9 hg 5dg =dg | 4kg 5g 6 dg = dg | 3dag 5cg = mg |

3 Complète ces égalités

- 58 g = 58 000kg = 20 000 dg
- 102 = 10 200 dg 3 200 g = cg
- 75 kg= 750 000dag = 781 000 cg

4 Compare ces mesures

- | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------|
| 460 kg 460 000 g | 68 dag 60 000 cg | 368 g 2 dag |
| 13 kg 1 300 dg | 14 g 1 400 cg | 82 dg 800 cg |