

Grandeurs et mesures semaine du 20 avril

1) Convertir les masses

| | | | |
|-----------|----|--------------|----|
| 2000 kg = | g | 14kg 3 hg = | g |
| 5 dag = | dg | 69g 25cg = | mg |
| 25 hg = | dg | 365 kg 87g = | g |
| 3,45g = | mg | 24 cg 8 mg = | mg |
| 95,2 hg = | dg | 1254 g 7 dg= | cg |

| kg | hg | dag | g | dg | cg | mg |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| | | | | | | |

2) Convertir les longueurs

| | | | |
|------------|-----|----------------|----|
| 7000 km = | m | 231 hm 78 m = | dm |
| 6 hm = | dam | 41 cm 8 mm = | mm |
| 39 m = | cm | 258 km 63 m = | m |
| 7,13 dam = | dm | 16 km 3 m = | dm |
| 56,97 hm = | dam | 9654 km 67 m = | dm |

| km | hm | dam | m | dm | cm | mm |
|----|----|-----|---|----|----|----|
| | | | | | | |

3) Convertir les aires

| | | | |
|------------------------|------------------|--|-----------------|
| 965 km ² = | dam ² | 15 m ² 65 dm ² = | dm ² |
| 362 hm ² = | m ² | 6349 hm ² 45 m ² = | dm ² |
| 4,32 cm ² = | mm ² | 423dam ² 89 dm ² = | cm ² |

| Km ² | Hm ² | Dam ² | M ² | Dm ² | Cm ² | Mm ² |
|-----------------|-----------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | | |

Problèmes 1 :

Jean et Michel veulent savoir qu'elle est la pièce la plus grande :

La pièce A : 5845m^2

La pièce B : 1dam^2

Quelle est la pièce la plus grande ?

Problème 2 :

Lequel est le plus lourd :

65 litre d'eau (litre d'eau = 1kg) ou 123 hg de plume ?