**MESURES DE LONGUEURS 1**

**Rappel :**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **km**  1km = 1 000 m | **hm**  1 hm = 100 m | **dam**  1 dam = 10 m | **m** | **dm**  1 m = 10 dm | **cm**  1m = 100 cm | **mm**  1m = 1000 mm |

**1) Décompose comme dans l’exemple.**

Ex : 685 cm = 6 m 8 dm 5 cm

946 mm = ……………………………………….

82 cm = ……………………………………….

47 dm = ……………………………………….

6 932 mm = ……………………………………….

**2) Exprime ces longueurs dans l’unité demandée.**

36 m = ……………… cm 8 m 77 cm = ……………… cm

478 m = ……………… mm 80 dm = ……………… m

147 cm = ………… m ………… cm

**3) Complète.**

832 mm = ………… cm ………… mm 7 cm 8 mm = ……………… mm

4 m 1 dm = ……………… cm 33 dm = ……………… mm

2 dm 3 cm = ……………… mm 4 m = ……………… cm

1 m 9 cm = = ……………… cm

**4) Réponds aux questions suivantes :**

Combien y a-t-il mètres dans un décamètre ?..............................

Combien y a-t-il de centimètres dans un décimètre ? ............................

Combien y a-t-il de millimètres dans un décamètre ? ............................