

**1) Avec des nombres entiers***a) Complète par le bon nombre:*

5 500 m = <b>550</b> dam	5 600 cm = <b>56 000</b> mm
2 800 cm = <b>28</b> m	8 500 dam = <b>85 000</b> m
8 900 km = <b>89 000</b> hm	1 900 hm = <b>190</b> km

*b) Complète par la bonne unité de longueur:*

570 cm = 57 <b>dm</b>	47 km = 470 <b>hm</b>
2 300 mm = 23 <b>dm</b>	35 m = 3 500 <b>cm</b>
960 dam = 960 000 <b>cm</b>	7 000 cm = 7 <b>dam</b>

**2) Avec des nombres décimaux***a) Complète par le bon nombre:*

5,94 hm = <b>59,4</b> dam	451 mm = <b>4,51</b> dm
9,8 hm = <b>980 000</b> mm	27,6 mm = <b>0,0276</b> m
1,97 km = <b>197</b> dam	6,72 m = <b>6 720</b> mm

*b) Complète par la bonne unité:*

7,99 km = 799 <b>dam</b>	173 mm = 0,0173 <b>dam</b>
95 mm = 0,095 <b>m</b>	64,4 hm = 644 000 <b>cm</b>
18,5 hm = 1 850 <b>m</b>	7,14 mm = 0,00714 <b>m</b>

**3) Problème** : Titouan a fait du vélo 3 jours de suite. Il a parcouru 2,7 km le lundi, 1 480m le mardi et 357 dam le mercredi.

Quelle distance, en km, a-t-il parcourue durant ces trois jours ?

$$1\ 480\text{m} = 1,48\text{km} , 357\text{dam} = 3,57\text{km}$$

$$2,7 + 1,48 + 3,57 = 7,75$$

**Il a parcouru 7,75km.**