



MESURE DE LONGUEURS ⁽⁰⁸⁾

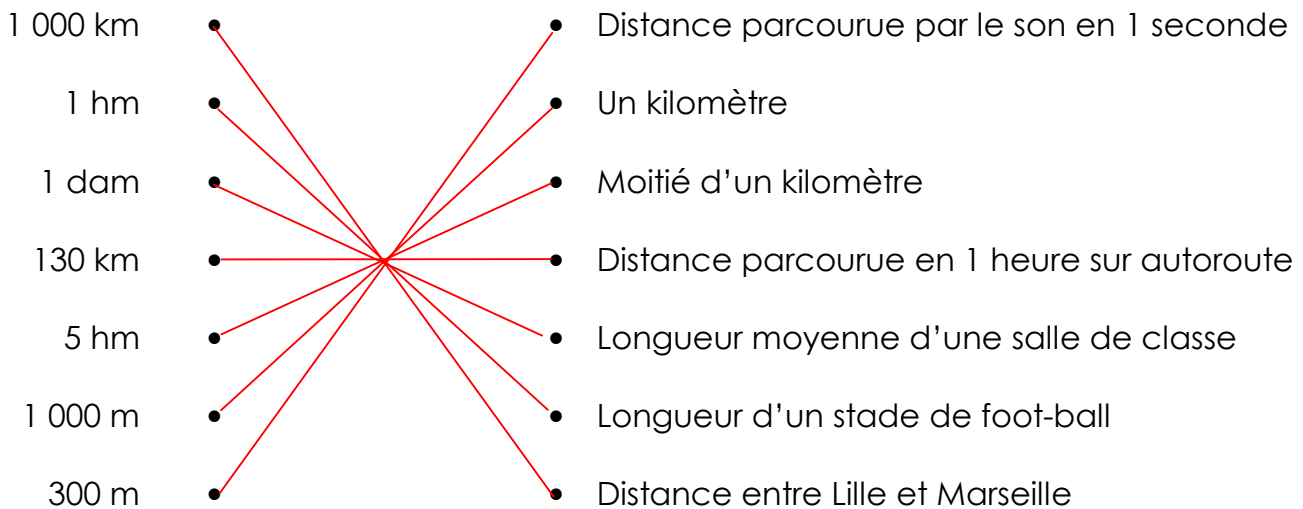
Les unités de longueur – Les multiples du mètre

• **Rappel : les multiples du mètre.**

Nom	kilomètre	hectomètre	décamètre	Mètre
Symbole	km	hm	dam	m

$$1 \text{ km} = 10 \text{ hm} = 100 \text{ dam} = 1\,000 \text{ m}$$

1./ Relie chaque mesure avec ce qui semble le plus cohérent :



2./ Convertis en mètres les mesures suivantes :

$1 \text{ km} = 1\,000 \text{ m}$

$1 \text{ hm} = 100 \text{ m}$

$10 \text{ dam} = 100 \text{ m}$

$2 \text{ km} = 2\,000 \text{ m}$

$2 \text{ hm} = 200 \text{ m}$

$20 \text{ dam} = 200 \text{ m}$

$5 \text{ km} = 5\,000 \text{ m}$

$5 \text{ hm} = 500 \text{ m}$

$50 \text{ dam} = 500 \text{ m}$

$10 \text{ km} = 10\,000 \text{ m}$

$10 \text{ hm} = 1\,000 \text{ m}$

$100 \text{ dam} = 1\,000 \text{ m}$

$25 \text{ km} = 25\,000 \text{ m}$

$25 \text{ hm} = 2\,500 \text{ m}$

$125 \text{ dam} = 1\,250 \text{ m}$

3./ Convertis en kilomètres les longueurs suivantes :

$1\,000 \text{ m} = 1 \text{ km}$

$100 \text{ hm} = 10 \text{ km}$

$100 \text{ dam} = 1 \text{ km}$

$2\,000 \text{ m} = 2 \text{ km}$

$200 \text{ hm} = 20 \text{ km}$

$200 \text{ dam} = 2 \text{ km}$

$5\,000 \text{ m} = 5 \text{ km}$

$700 \text{ hm} = 70 \text{ km}$

$500 \text{ dam} = 5 \text{ km}$

$10\,000 \text{ m} = 10 \text{ km}$

$50 \text{ hm} = 5 \text{ km}$

$1\,000 \text{ dam} = 10 \text{ km}$

$15\,000 \text{ m} = 15 \text{ km}$

$250 \text{ hm} = 25 \text{ km}$

$1\,500 \text{ dam} = 15 \text{ km}$

$25\,000 \text{ m} = 25 \text{ km}$

$1\,000 \text{ hm} = 100 \text{ km}$

$10\,000 \text{ dam} = 100 \text{ km}$