

MESURE (révision)

1) Décompose comme dans l'exemple.

Exemple : $7\,235\text{ m} = 7\text{ km} + 2\text{ hm} + 3\text{ dam} + 5\text{ m}$

a) $4\,236\text{ cm}$ b) $25\,369\text{ dm}$ c) $40\,207\text{ mm}$

2) Convertis les longueurs pour qu'il n'y ait qu'un chiffre avant la virgule.

Exemple : $458,95\text{ m} = 4,5895\text{ hm}$

a) $39,52\text{ dm} =$ b) $781,1\text{ m} =$ c) $83\text{ dam} =$ d) $980\text{ cm} =$

3) Convertis les longueurs pour obtenir un nombre entier.

Exemple : $6,35\text{ m} = 635\text{ cm}$

a) $78,9\text{ km} =$ b) $0,59\text{ dam} =$ c) $8,1\text{ dm} =$ d) $0,03\text{ km} =$

4) Trace les segments, puis range-les du plus petit au plus grand.

a) $AB = 53\text{ mm}$ b) $CD = 0,62\text{ dm}$ c) $EF = 0,058\text{ m}$

5) Complète avec les signes $<$, $>$ ou $=$

a) $5,4\text{ m} \dots 54\text{ dm}$ b) $87\,000\text{ cm} \dots 87\text{ km}$ c) $2\text{ km} + 3\text{ hm} \dots 203\text{ dam}$

6) Indique pour chaque longueur le chiffre qui correspond aux mètres.

a) $62,3\text{ m}$ b) 987 dm c) $78,3\text{ dam}$ d) $6,309\text{ km}$

7) Cherche et explique

Un kangourou fait des bonds d' $1,2\text{ dam}$ de long.

En combien de bonds peut-il traverser un parc de 6 hm de long ?