

Tout au long des exercices, tu peux t'aider de ce tableau de conversion.
(remplis-le au crayon à papier)

dizaine de kilomètre	kilomètre (km)	hectomètre (hm)	décamètre (dam)	mètre (m)	décimètre (dm)	centimètre (cm)	millimètre (mm)

1

Effectue ces conversions dans l'unité demandée

- 1km = _____ m 10km = _____ dam 3km = _____ hm 12km = _____ m
 1hm = _____ m 100m = _____ dm 8km = _____ m 24dam = _____ m
 1dam = _____ m 10dam = _____ m 7dam = _____ dm 75m = _____ dm
 1dam = _____ dm 10hm = _____ dam 6m = _____ dm 120dm = _____ m
 1m = _____ mm 100dm = _____ cm 2dm = _____ mm 34hm = _____ m
 1km = _____ dam 10m = _____ cm 9hm = _____ dam 207m = _____ cm
 1hm = _____ m 100km = _____ m 5m = _____ mm



2

Voici les montagnes les plus hautes du monde. Classe-les de la plus haute à la moins haute.

le classement

- | | | | |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------|-----------|
| ☐ | Crêt de la neige (France – Jura) | → 1 720 m | = _____ m |
| ☐ | Pyramide Cartensz (Océanie) | → 488 dam | = _____ m |
| ☐ | Aconcagua(Himalaya) | → 69 hm 6dam | = _____ m |
| ☐ | Kilimandjaro (Afrique) | → 5km 8hm 9dam | = _____ m |
| ☐ | Mont Blanc(France - Alpes) | → 481 dam | = _____ m |
| ☐ | Elbrouz (Europe) | → 5km 63 dam | = _____ m |
| ☐ | Everest (Asie) | → 88hm 7m | = _____ m |

CONVERSIONS

Tout au long des exercices, tu peux t'aider de ce tableau de conversion.
(remplis-le au crayon à papier)

dizaine de kilomètre	kilomètre (km)	hectomètre (hm)	décamètre (dam)	mètre (m)	décimètre (dm)	centimètre (cm)	millimètre (mm)

1

Effectue ces conversions dans l'unité demandée

- $1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$ $10 \text{ km} = 1000 \text{ dam}$ $3 \text{ km} = 30 \text{ hm}$ $12 \text{ km} = 12000 \text{ m}$
 $1 \text{ hm} = 100 \text{ m}$ $100 \text{ m} = 1000 \text{ dm}$ $8 \text{ km} = 8000 \text{ m}$ $24 \text{ dam} = 240 \text{ m}$
 $1 \text{ dam} = 10 \text{ m}$ $10 \text{ dam} = 100 \text{ m}$ $7 \text{ dam} = 700 \text{ dm}$ $75 \text{ m} = 750 \text{ dm}$
 $1 \text{ dam} = 100 \text{ dm}$ $10 \text{ hm} = 100 \text{ dam}$ $6 \text{ m} = 60 \text{ dm}$ $120 \text{ dm} = 12 \text{ m}$
 $1 \text{ m} = 1000 \text{ mm}$ $100 \text{ dm} = 1000 \text{ cm}$ $2 \text{ dm} = 200 \text{ mm}$ $34 \text{ hm} = 3400 \text{ m}$
 $1 \text{ km} = 100 \text{ dam}$ $10 \text{ m} = 1000 \text{ cm}$ $9 \text{ hm} = 90 \text{ dam}$ $207 \text{ m} = 20700 \text{ cm}$
 $1 \text{ hm} = 100 \text{ m}$ $100 \text{ km} = 100000 \text{ m}$ $5 \text{ m} = 5000 \text{ mm}$



2

Voici les montagnes les plus hautes du monde. Classe-les de la plus haute à la moins haute.

le classement

L'ordre décroissant

- | | | | | | | |
|---|---|----------------------------------|----------------|---|---------|---|
| 7 | 1 | Crêt de la neige (France - Jura) | → 1 720 m | = | 1720 ✓ | m |
| 5 | 3 | Pyramide Cartensz (Océanie) | → 488 dam | = | 4880 ✓ | m |
| 2 | 6 | Aconcagua (Himalaya) | → 69 hm 6dam | = | 6960 | m |
| 3 | 5 | Kilimandjaro (Afrique) | → 5km 8hm 9dam | = | 5890 ✓ | m |
| 6 | 2 | Mont Blanc (France - Alpes) | → 4811 dam | = | 48110 ✓ | m |
| 4 | 4 | Elbrouz (Europe) | → 5km 63 dam | = | 5630 ✓ | m |
| 1 | 7 | Everest (Asie) | → 88hm 7m | = | 8807 | m |

L'ordre croissant

CONVERSIONS