

CHAPITRE 1

Rappel

I Conversion

I.1 Tableau des conversions :

Préfixe	kilo U	hecto U	déca U	Unité	déciU	centiU	milliU	micoU	nano U
Symbole	kU	hU	daU	U	dU	cU	mU	μ U	nU

Exercice 1

Effectuer les conversions ci-dessous.

• 1 mm = dm

• 1 m = mm

• 1 cm = km

• 1 kg = g.

- 2,53 m = dm
- 58,65 cm = km
- 0,002 m = mm
- 0,125 kg = g.
- 1 dm = m
- 4,56 km = m
- 2,45 hm = m
- 2,16 dam = m
- 45,62 km = m
- 32,5cm = m
- 745 km = m
- 1,7 km = m
- 1253 mm = m
- 2,5 km = m
- 0,028 km = m
- 0,015 g = mg
- 34250 hm = cm
- 18 cm = hm
- 6,25 g = kg
- 0,07 km = dm
- 0,06 kg = dag
- 3,5 km = m
- 2,6 hL = L
- 1354 kg = dg
- 185 cg = hg
- 12 g = mg
- 20 ms = s
- 0,25 km = m
- 0,25 s = ms
- 1025 L = kL
- 1013 hPa = Pa
- 0,025 mg = g
- 56,5 hg = cg
- 0,0089 hL = dL
- 0,078 dam = cm
- 12 cm = m
- 125 mm = m

Convertir les heures en minutes :

- 2h 30 min = min
- 1h 15 min = min
- 24 h = min

Convertir les minutes en heures :

- 15 min = h
- 180 min = h
- 210 min = h

- 30 min = h
- 820 min = h
- 1,2 h = s
- 1 140 min = h
- 1,7 h = s
- 0,47 h = s
- 740 min = s
- 545 s = h
- 20 min = h
- 9 h = min
- 740 s = h
- 640 min = h

Combien de minutes restez-vous au Garac par semaine ?

.....
.....
.....