

Compétence travaillée

C.5. Je pratique des langages scientifiques.

**TABLEAUX DE CONVERSION DE MASSE**

kilogramme	hectogramme	décagramme	gramme	décigramme	centigramme	milligramme
kg	hg	dag	g	dg	cg	mg

Complément sur la tonne (*t*) et le quintal (*q*): 1t = 1000kg et 1q = 100kg

Utilisation du tableau de conversion de masse

		1	2			
		1	2	0	0	

Exemple: 12 g = 1200 cg

**TABLEAUX DE CONVERSION DE VOLUME**

kilolitre	hectolitre	décalitre	litre	décilitre	centilitre	millilitre
kL	hL	daL	L	dL	cL	mL
mètrecube			décimètrecube			centimètrecube
m <sup>3</sup>			dm <sup>3</sup>			cm <sup>3</sup>

Utilisation du tableau de conversion de volume

		3	5			
		3	5	0	0	0

Exemple: 35 L = 35000 mL ou 35000 cm<sup>3</sup>