

Prénom :

Date :



LES MASSES ⁽⁰⁴⁾

Les unités de masses

Rappel : le tableau des sous multiples du kilogramme

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

1./ Convertis en kilogrammes et/ou en grammes :

1 kg 200 g	↔	1 200 g	|	2 kg 350 g	↔	..... g
..... kg g	↔	2 500 g	|	..... kg g	↔	5 000 g
4 kg 600 g	↔	..... g	|	10 kg	↔	..... g
..... kg g	↔	7 010 g	|	..... kg g	↔	9 534 g
5 kg 555 g	↔	..... g	|	10 kg 10 g	↔	..... g

2./ Classe ces masses de la plus lourde à la plus légère :

A	B	C	D	E	F
10 kg	15 kg 500 g	10 001g	1 500 g	15 000 g	1 kg et 10 g

..... - - - - -

3./ Convertis dans l'unité demandée (sers-toi d'un tableau de conversion) :

1 kg	↔	100 dag	|	1 kg	↔	..... hg
2 kg	↔	..... g	|	5 kg	↔	..... dg
..... kg	↔	8 000 g	|	..... g	↔	12 000 mg
25 hg	↔	..... g	|	38 g	↔	..... mg
..... hg	↔	38 000 dag	|	..... dag	↔	750 g

4./ Classe ces masses de la plus légère à la plus lourde :

A	B	C	D	E	F
25 000 mg	150 dg	10 g	2 dag	225 dg	1 250 cg

..... - - - - -

5./ Convertis dans l'unité demandée (sers-toi d'un tableau de conversion) :

1 kg 200 g	↔	120 dag	|	1 kg 200 g	↔	..... hg
..... kg hg	↔	1 500 g	|	..... kg dag	↔	2 500 g
2 hg 5 g	↔	..... dg	|	2 kg 5 g	↔	..... g
..... kg dag	↔	1 050 g	|	..... g dg	↔	1 500 mg
5 kg 500 g	↔	..... dag	|	1 g 50 cg	↔	..... mg
..... hg dag	↔	1 080g	|	..... dg cg	↔	250 mg
10 kg 5 hg	↔	..... dg	|	1 kg 7 hg 5 dag	↔	..... g