

Nom : Prénom :

Mesures de masse

1/ Quelle unité choisiras-tu pour indiquer (entoure la bonne réponse) :

- | | | | |
|--------------------------------|-----------|----------|-----------|
| - La masse d'une personne : | <u>kg</u> | t | g |
| - La masse d'un éléphant : | kg | <u>t</u> | g |
| - La masse d'une lettre : | kg | <u>g</u> | mg |
| - La masse d'un timbre-poste : | kg | g | <u>mg</u> |

2/ Convertis en kilogrammes et/ou en grammes :

3 kg 100 g = <u>3100</u> g	3 kg 150 g = <u>3150</u> g
<u>3</u> kg <u>600</u> g = 3 600 g	<u>8</u> kg <u>0</u> g = 8 000 g
5 kg 200 g = <u>5200</u> g	15 kg = <u>15000</u> g
<u>2</u> kg <u>054</u> g = 2 054 g	<u>10</u> kg <u>230</u> g = 10 230 g
50 kg 402 g = <u>50402</u> g	5 kg 30 g = <u>5030</u> g

3/ Classe ces masses dans l'ordre décroissant : (du + grand au plus petit)

<u>15000g</u> 15 kg	<u>15500g</u> 15 kg 500 g	15 001 g	1 500 g	15 000 g	<u>1015g</u> 1 kg et 15 g
------------------------	------------------------------	----------	---------	----------	------------------------------

15 kg 500 g / 15001g / 15 kg / 1500g / 1015g

= 15000g