**Évaluation de mesure CM2, leçon MES 6 « Les masses »**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***MES 6*** | ***n°*** | ***Compétence*** | ***Score*** | ***Évaluation*** | ***Signature*** |
| ***1*** | *Je connais les unités de mesure de masse.* | */10* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |  |
| ***2*** | *Je sais ce que représentent les unités de masse les plus utilisées.* | */5* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |
| ***3*** | *Je sais effectuer des conversions de masses simples.* | */8* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |

**1 - Sur ton cahier, écris les cinq unités de masse manquantes, en entier et en abrégé.** [10 réponses]

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **q** |  |  | **hg** |  | **g** |  |  | **mg** |

**2 - Sur ton cahier, recopie et complète les phrases avec l’unité appropriée.** [5 réponses]

a) Un homme adulte pèse 75 ...

b) Un camion pèse 18 ...

c) Un cochon d’inde pèse 800 ...

d) Une pâte pèse 2 ...

e) Une fourmi pèse 100 ...

**3 - Sur ton cahier, effectue les conversions suivantes.** [8 réponses]

 78 kg = … dag 12 dg = … g

 12,3 g = … dg 152,4 hg = … kg

 5,609 hg = … g 900 kg = … t

 8,91 t = … kg 25,4 g = … kg

*Prénom : ………………………………………….*

**Évaluation de mesure CM2, leçon MES 6 « Les masses »**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***MES 6*** | ***n°*** | ***Compétence*** | ***Score*** | ***Évaluation*** | ***Signature*** |
| ***1*** | *Je connais les unités de mesure de masse.* | */10* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |  |
| ***2*** | *Je sais ce que représentent les unités de masse les plus utilisées.* | */5* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |
| ***3*** | *Je sais effectuer des conversions de masses simples.* | */8* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |

**1 - Écris les cinq unités de masse manquantes, en entier et en abrégé.** [10 réponses]

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **q** |  |  | **hg** |  | **g** |  |  | **mg** |
|  | **quintaux** |  |  | **hecto****gramme** |  | **gramme** |  |  | **milli****gramme** |

**2 - Complète les phrases avec l’unité appropriée.** [5 réponses]

a) Un homme adulte pèse 75 …………………………

b) Un camion pèse 18 …………………………

c) Un cochon d’inde pèse 800 …………………………

d) Une pâte pèse 2 …………………………

e) Une fourmi pèse 100 …………………………

**3 - Effectue les conversions suivantes.** [8 réponses]

78 kg = ……………………………… dag 12 dg = ……………………………… g

12,3 g = ……………………………… dg 152,4 hg = ……………………………… kg

5,609 hg = ……………………………… g 900 kg = ……………………………… t

8,91 t = ……………………………… kg 25,4 g = ……………………………… kg

**Évaluation de mesure CM2, leçon MES 6 « Les masses » Corrigé**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***MES 6*** | ***n°*** | ***Compétence*** | ***Score*** | ***Évaluation*** | ***Signature*** |
| ***1*** | *Je connais les unités de mesure de masse.* | */10* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |  |
| ***2*** | *Je sais ce que représentent les unités de masse les plus utilisées.* | */5* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |
| ***3*** | *Je sais effectuer des conversions de masses simples.* | */8* | *A* | *AR* | *ECA* | *NA* |

**1 - Sur ton cahier, écris les cinq unités de masse manquantes, en entier et en abrégé.** [10 réponses]

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **t** | **q** |  | **kg** | **hg** | **dag** | **g** | **dg** | **cg** | **mg** |
| **tonne** |  |  | **kilo****gramme** |  | **déca****gramme** |  | **déci****gramme** | **centi****gramme** |  |

**2 - Sur ton cahier, recopie et complète les phrases avec l’unité appropriée.** [5 réponses]

 a) Un homme adulte pèse 75 **kg** d) Une pâte pèse 2 **g**

 b) Un camion pèse 18 **t**  e) Une fourmi pèse 100 **mg**

 c) Un cochon d’inde pèse 800 **g**

**3 - Sur ton cahier, effectue les conversions suivantes.** [8 réponses]

 78 kg = **7 800** dag 12 dg = **1,2** g

 12,3 g = **123** dg 152,4 hg = **15,24** kg

 5,609 hg = **560,9** g 900 kg = **0,9** t

 8,91 t = **8 910** kg 25,4 g = **0,0254** kg