**Atelier « représenter des fractions décimales et nombres décimaux ».**

Voici :

L’unité 1 dixième 1 centième

Représente :

1. Une unité 3 dixièmes et 5 centièmes
2. Deux unités 2 dixièmes et 2 centièmes
3. Douze dixièmes.
4. 150 centièmes
5. 1 unité + 14 dixièmes
6. 2 dixièmes + 35 centièmes

Représente :

1. 105 h) 17 i) 32

100 10 100

Représente :

j) 1,23 k) 5, 04 l) 0,06

Si tu as fini, explique par un dessin que :

m) 1 = 10 dixièmes = 100 centièmes

n) 1 dixième = 10 centièmes

**Atelier « représenter des fractions décimales et nombres décimaux ».**

Voici :

L’unité 1 dixième 1 centième

Représente :

1. Une unité 3 dixièmes et 5 centièmes
2. Deux unités 2 dixièmes et 2 centièmes
3. Douze dixièmes.
4. 150 centièmes
5. 1 unité + 14 dixièmes
6. 2 dixièmes + 35 centièmes

Représente :

1. 105 h) 17 i) 32

100 10 100

Représente :

j) 1,23 k) 5, 04 l) 0,06

Si tu as fini, explique par un dessin que :

m) 1 = 10 dixièmes = 100 centièmes

n) 1 dixième = 10 centièmes

**Atelier « représenter des fractions décimales et nombres décimaux ».**

Voici :

L’unité 1 dixième 1 centième

Représente :

1. Une unité 3 dixièmes et 5 centièmes
2. Deux unités 2 dixièmes et 2 centièmes
3. Douze dixièmes.
4. 150 centièmes
5. 1 unité + 14 dixièmes
6. 2 dixièmes + 35 centièmes

Représente :

1. 105 h) 17 i) 32

100 10 100

Représente :

j) 1,23 k) 5, 04 l) 0,06

Si tu as fini, explique par un dessin que :

m) 1 = 10 dixièmes = 100 centièmes

n) 1 dixième = 10 centièmes

**Atelier « Traduire une fraction décimale dans son écriture à virgule ».**

N’oublie pas que :

L’unité 1 dixième 1 centième

Tu peux t’aider d’un tableau de numération ou de la technique des « petits traits ».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **C** | **D** | **U** | **dixième** | **centième** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

u 1/10 1/100

\_\_\_\_ \_\_\_\_ \_\_\_\_ **,**  \_\_\_\_ \_\_\_\_

*(****la virgule*** *indique la place des unités)*

**Ecris en écriture virgule les nombres suivants :**

1. 105 b) 15 c) 42

100 10 100

d) 100 e) 35 f) 1

10 100 100

**Ecris en écriture virgule les nombres suivants :**

g)Une unité 2 dixièmes et 1 centièmes

h)Deux unités 3 dixièmes et 4 centièmes

i)Douze dixièmes.

j)150 centièmes

k)1 unité + 14 dixièmes

l)2 dixièmes + 35 centièmes

**Atelier « Traduire une fraction décimale dans son écriture à virgule ».**

N’oublie pas que :

L’unité 1 dixième 1 centième

Tu peux t’aider d’un tableau de numération ou de la technique des « petits traits ».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **C** | **D** | **U** | **dixième** | **centième** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

u 1/10 1/100

\_\_\_\_ \_\_\_\_ \_\_\_\_ **,**  \_\_\_\_ \_\_\_\_

*(****la virgule*** *indique la place des unités)*

**Ecris en écriture virgule les nombres suivants :**

1. 105 b) 15 c) 42

100 10 100

d) 100 e) 35 f) 1

10 100 100

**Ecris en écriture virgule les nombres suivants :**

g)Une unité 2 dixièmes et 1 centièmes

h)Deux unités 3 dixièmes et 4 centièmes

i)Douze dixièmes.

j)150 centièmes

k)1 unité + 14 dixièmes

l)2 dixièmes + 35 centièmes

**Atelier « Traduire une fraction décimale dans son écriture à virgule ».**

N’oublie pas que :

L’unité 1 dixième 1 centième

Tu peux t’aider d’un tableau de numération ou de la technique des « petits traits ».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **C** | **D** | **U** | **dixième** | **centième** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

u 1/10 1/100

\_\_\_\_ \_\_\_\_ \_\_\_\_ **,**  \_\_\_\_ \_\_\_\_

*(****la virgule*** *indique la place des unités)*

**Ecris en écriture virgule les nombres suivants :**

1. 105 b) 15 c) 42

100 10 100

d) 100 e) 35 f) 1

10 100 100

**Ecris en écriture virgule les nombres suivants :**

g)Une unité 2 dixièmes et 1 centièmes

h)Deux unités 3 dixièmes et 4 centièmes

i)Douze dixièmes.

j)150 centièmes

k)1 unité + 14 dixièmes

l)2 dixièmes + 35 centièmes

**Atelier « Ecrire la fraction décimale et le nombre à virgule correspondant à un *dessin* ».**

N’oublie pas que :

L’unité 1 dixième 1 centième

2 aides : le tableau de numération ou la technique des « petits traits ».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **C** | **D** | **U** | **dixième** | **centième** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

u 1/10 1/100

\_\_\_\_ \_\_\_\_ \_\_\_\_ **,**  \_\_\_\_ \_\_\_\_

*(****la virgule*** *indique la place des unités)*

**Ecris en écriture fraction et en écriture à virgule le nombre qui correspond à chaque « dessin codé ».**



2 x 5 x 7 x

e)

10 x 1 x 2 x

f) 1 x 10 x

***Attention, ça se complique, il faut faire des calculs…***

***10 dixièmes = 1 unité ET 10 centièmes = 1 dixième***

g) 2 x + 12 x

h) 7 x + 6 x

i) 1 x + 14 x

j) 2 x + 30 x

k) 4 x + 45 x