**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 1***

**1 - Sur ton cahier, recopie chaque nombre en séparant la partie entière et la partie décimale, comme dans l’exemple.**

*Ex : 15,41 = 15 + 0,41*

7,8 98,07 33,254 0,79 11,469 1,1 6,35 4,15

**2 - Sur cette feuille, relie chaque nombre décimal à son écriture en lettres.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4,7 | ○ ○ | trois unités et trente-quatre centièmes |
| 3,34 | ○ ○ | trois unités et quarante-sept-centièmes |
| 34,3 | ○ ○ | quatre unités et sept dixièmes |
| 0,47 | ○ ○ | trente-quatre unités et trois dixièmes |
| 3,47 | ○ ○ | quarante-sept-centièmes |

**3 - Sur cette feuille, place ces nombres dans le tableau.**

14,05 2,114 0,8 871,3 6,547 4,225

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centaines** | **Dizaines** | **Unités** | **Dixièmes** | **Centièmes** | **Millièmes** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 1***

**1 - Recopie chaque nombre en séparant la partie entière**

**et la partie décimale, comme dans l’exemple.**

*Ex : 15,41 = 15 + 0,41*

7,8 = .......... + 0,........... 98,07 = .......... + 0,...........

33,254 = .......... + 0,........... 0,79 = . ......... + 0,...........

11,469 = .......... + 0,........... 1,1 = .......... + 0,...........

6,35 = .......... + 0,........... 4,15 = .......... + 0,...........

**2 - Relie chaque nombre décimal à son écriture en lettres.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4,7 | ○ ○ | trois unités et trente-quatre centièmes |
| 3,34 | ○ ○ | trois unités et quarante-sept-centièmes |
| 34,3 | ○ ○ | quatre unités et sept dixièmes |
| 0,47 | ○ ○ | trente-quatre unités et trois dixièmes |
| 3,47 | ○ ○ | quarante-sept-centièmes |

**3 - Place ces nombres dans le tableau.**

14,05 2,114 0,8 871,3 6,547 4,225

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centaines** | **Dizaines** | **Unités** | **Dixièmes** | **Centièmes** | **Millièmes** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 1* Corrigé**

**1 - Sur ton cahier, recopie chaque nombre en séparant la partie entière et la partie décimale, comme dans l’exemple.**

*Ex : 15,41 = 15 + 0,41*

7,8 = **7 + 0,8** 98,07 = **98 + 0,07**  33,254 = **33 + 0,254** 0,79 = **0 + 0,79**

11,469 = **11 + 0,469**  1,1 = **1 + 0,1**  6,35 = **6 + 0,35** 4,15 = **4 + 0,15**

**2 - Sur cette feuille, relie chaque nombre décimal à son écriture en lettres.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4,7 | ○ ○ | trois unités et trente-quatre centièmes |
| 3,34 | ○ ○ | trois unités et quarante-sept-centièmes |
| 34,3 | ○ ○ | quatre unités et sept dixièmes |
| 0,47 | ○ ○ | trente-quatre unités et trois dixièmes |
| 3,47 | ○ ○ | quarante-sept-centièmes |

**3 - Sur cette feuille, place ces nombres dans le tableau.**

14,05 2,114 0,8 871,3 6,547 4,225

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Centaines** | **Dizaines** | **Unités** | **Dixièmes** | **Centièmes** | **Millièmes** |
|  | **1** | **4** | **0** | **5** |  |
|  |  | **2** | **1** | **1** | **4** |
|  |  | **0** | **8** |  |  |
| **8** | **7** | **1** | **3** |  |  |
|  |  | **6** | **5** | **4** | **7** |
|  |  | **4** | **2** | **2** | **5** |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 2***

**1 - Sur ton cahier, recopie et reconstitue les nombres, comme dans l’exemple.**

*Ex : 15 + 0,41 = 15,41*

 a) 56 + 0,2 b) 5 + 0,71 c) 23 + 0,08 d) 6 + 0,107

 e) 0 + 0,896 f) 6 + 0,45 g) 80 + 0,08 h) 1 + 0,548

**2 - Sur cette feuille, place la virgule au bon endroit.**

Quarante-et-une unités et six dixièmes ⇨ 416

Deux unités et quarante-cinq centièmes ⇨ 245

Deux-cent-sept unités et quatre-vingt-cinq centièmes ⇨ 20785

Cinq unités et huit centièmes ⇨ 508

Une unité et neuf dixièmes ⇨ 19

**3 - Sur cette feuille, écris ces nombres en chiffres en les plaçant dans les cases.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Quarante-trois unités et sept dixièmes |  |  |  | , |  |  |
| Six-cent-douze unités et douze centièmes |  |  |  | , |  |  |
| Cent-vingt-huit unités et trente-quatre centièmes |  |  |  | , |  |  |
| Six unités et neuf dixièmes |  |  |  | , |  |  |
| Trois unités et quarante-cinq centièmes |  |  |  | , |  |  |
| Sept-cent-quatre-vingt-dix unités et quatre centièmes |  |  |  | , |  |  |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 2***

**1 - Reconstitue les nombres, comme dans l’exemple.**

*Ex : 15 + 0,41 = 15,41*

a) 56 + 0,2 = .............................. e) 0 + 0,896 = ..............................

b) 5 + 0,71 = .............................. f) 6 + 0,45 = .............................

c) 23 + 0,08 = .............................. g) 80 + 0,08 = ..............................

d) 6 + 0,107 = .............................. h) 1 + 0,548 = ..............................

**2 - Place la virgule au bon endroit.**

Quarante-et-une unités et six dixièmes ⇨ 416

Deux unités et quarante-cinq centièmes ⇨ 245

Deux-cent-sept unités et quatre-vingt-cinq centièmes ⇨ 20785

Cinq unités et huit centièmes ⇨ 508

Une unité et neuf dixièmes ⇨ 19

**3 - Écris ces nombres en chiffres en les plaçant dans les cases.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Quarante-trois unités et sept dixièmes |  |  |  | , |  |  |
| Six-cent-douze unités et douze centièmes |  |  |  | , |  |  |
| Cent-vingt-huit unités et trente-quatre centièmes |  |  |  | , |  |  |
| Six unités et neuf dixièmes |  |  |  | , |  |  |
| Trois unités et quarante-cinq centièmes |  |  |  | , |  |  |
| Sept-cent-quatre-vingt-dix unités et quatre centièmes |  |  |  | , |  |  |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 2* Corrigé**

**1 - Sur ton cahier, recopie et reconstitue les nombres, comme dans l’exemple.**

*Ex : 15 + 0,41 = 15,41*

 a) 56 + 0,2 = **56,2**  b) 5 + 0,71 = **5,71** c) 23 + 0,08 = **23,08** d) 6 + 0,107 = **6,107**

 e) 0 + 0,896 = **0,896** f) 6 + 0,45 = **6,45** g) 80 + 0,08 = **80,08** h) 1 + 0,548 = **1,548**

**2 - Sur cette feuille, place la virgule au bon endroit.**

Quarante-et-une unités et six dixièmes ⇨ 41**,**6

Deux unités et quarante-cinq centièmes ⇨ 2**,**45

Deux-cent-sept unités et quatre-vingt-cinq centièmes ⇨ 207**,**85

Cinq unités et huit centièmes ⇨ 5**,**08

Une unité et neuf dixièmes ⇨ 1**,**9

**3 - Sur cette feuille, écris ces nombres en chiffres en les plaçant dans les cases.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Quarante-trois unités et sept dixièmes |  | **4** | **3** | , | **7** |  |
| Six-cent-douze unités et douze centièmes | **6** | **1** | **2** | , | **1** | **2** |
| Cent-vingt-huit unités et trente-quatre centièmes | **1** | **2** | **8** | , | **3** | **4** |
| Six unités et neuf dixièmes |  |  | **6** | , | **9** |  |
| Trois unités et quarante-cinq centièmes |  |  | **3** | , | **4** | **5** |
| Sept-cent-quatre-vingt-dix unités et quatre centièmes | **7** | **9** | **0** | , | **0** | **4** |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 3***

**1 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Six unités et deux dixièmes d) Onze unités et cinq dixièmes

b) Trente-et-une unités et vingt-trois centièmes e) Quatre-vingt-dix-neuf centièmes

c) Huit unités et un centième

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en lettres.**

3,79 15,06 56,1 42,63 0,28

**3 - Sur ton cahier, pour chaque nombre, indique dans quelle colonne se trouve le chiffre 8.**

a) 12,89 b) 1,087 c) 82,362

d) 7,418 e) 58,903

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 3***

**1 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Six unités et deux dixièmes d) Onze unités et cinq dixièmes

b) Trente-et-une unités et vingt-trois centièmes e) Quatre-vingt-dix-neuf centièmes

c) Huit unités et un centième

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en lettres.**

3,79 15,06 56,1 42,63 0,28

**3 - Sur ton cahier, pour chaque nombre, indique dans quelle colonne se trouve le chiffre 8.**

a) 12,89 b) 1,087 c) 82,362

d) 7,418 e) 58,903

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 3***

**1 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Six unités et deux dixièmes d) Onze unités et cinq dixièmes

b) Trente-et-une unités et vingt-trois centièmes e) Quatre-vingt-dix-neuf centièmes

c) Huit unités et un centième

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en lettres.**

3,79 15,06 56,1 42,63 0,28

**3 - Sur ton cahier, pour chaque nombre, indique dans quelle colonne se trouve le chiffre 8.**

a) 12,89 b) 1,087 c) 82,362

d) 7,418 e) 58,903

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 3***

**1 - Écris ces nombres en chiffres.**

a) Six unités et deux dixièmes = .................................

b) Trente-et-une unités et vingt-trois centièmes = .................................

c) Huit unités et un centième = .................................

d) Onze unités et cinq dixièmes = .................................

e) Quatre-vingt-dix-neuf centièmes = .................................

**2 - Écris ces nombres en lettres.**

3,79 = ...........................................................................................

15,06 = ...........................................................................................

56,1 = ...........................................................................................

42,63 = ...........................................................................................

0,28 = ...........................................................................................

**3 - Sur ton cahier, pour chaque nombre, indique dans quelle colonne se trouve le chiffre 8.**

a) 12,89 ⇨ ..........................................................

b) 1,087 ⇨ ..........................................................

c) 82,362 ⇨ ..........................................................

d) 7,418 ⇨ ..........................................................

e) 58,903 ⇨ ..........................................................

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 3* Corrigé**

**1 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Six unités et deux dixièmes = **6,2**

b) Trente-et-une unités et vingt-trois centièmes = **31,23**

c) Huit unités et un centième = **8,01**

d) Onze unités et cinq dixièmes = **11,5**

e) Quatre-vingt-dix-neuf centièmes = **0,99**

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en lettres.**

3,79 = **trois unités et soixante-dix-neuf centièmes**

15,06 = **quinze unités et six centièmes**

56,1 = **cinquante-six unités et un dixième**

42,63 = **quarante-deux unités et soixante-trois centièmes**

0,28 = **vingt-huit centièmes**

**3 - Sur ton cahier, pour chaque nombre, indique dans quelle colonne se trouve le chiffre 8.**

a) 12,89 ⇨ **dixièmes**

b) 1,087 ⇨ **centièmes**

c) 82,362 ⇨ **dizaines**

d) 7,418 ⇨ **millièmes**

e) 58,903 ⇨ **unités**

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 4***

**1 - Sur cette feuille, recopie ces nombres en enlevant les zéros inutiles.**

015,44 ⇨ .................................... 1,007 ⇨ ....................................

0,25 ⇨ .................................... 63,910 ⇨ ....................................

09,203 ⇨ .................................... 087,190 ⇨ ....................................

50,012 ⇨ .................................... 026,410 ⇨ ....................................

0,0120 ⇨ .................................... 4,1000 ⇨ ....................................

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Quinze unités et huit centièmes d) Cent-neuf millièmes

b) Trente-neuf unités et cinquante-six centièmes e) Sept dixièmes

c) Quatre-vingt-dix-sept centièmes

**3 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en lettres.**

5,88 79,24 9,3 0,259 46,01

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 4***

**1 - Sur cette feuille, recopie ces nombres en enlevant les zéros inutiles.**

015,44 ⇨ .................................... 1,007 ⇨ ....................................

0,25 ⇨ .................................... 63,910 ⇨ ....................................

09,203 ⇨ .................................... 087,190 ⇨ ....................................

50,012 ⇨ .................................... 026,410 ⇨ ....................................

0,0120 ⇨ .................................... 4,1000 ⇨ ....................................

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Quinze unités et huit centièmes d) Cent-neuf millièmes

b) Trente-neuf unités et cinquante-six centièmes e) Sept dixièmes

c) Quatre-vingt-dix-sept centièmes

**3 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en lettres.**

5,88 79,24 9,3 0,259 46,01

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 4***

**1 - Recopie ces nombres en enlevant les zéros inutiles.**

015,44 ⇨ .............................. 1,007 ⇨ ..............................

0,25 ⇨ .............................. 63,910 ⇨ ..............................

09,203 ⇨ .............................. 087,190 ⇨ ..............................

50,012 ⇨ .............................. 026,410 ⇨ ..............................

0,0120 ⇨ .............................. 4,1000 ⇨ ..............................

**2 - Écris ces nombres en chiffres.**

a) Quinze unités et huit centièmes = ..................................

b) Trente-neuf unités et cinquante-six centièmes = ................................

c) Quatre-vingt-dix-sept centièmes = ..................................

d) Cent-neuf millièmes = ..................................

e) Sept dixièmes = ..................................

**3 - Écris ces nombres en lettres.**

5,88 ⇨ ...........................................................................................

79,24 ⇨ ...........................................................................................

9,3 ⇨ ...........................................................................................

0,259 ⇨ ...........................................................................................

46,01 ⇨ ...........................................................................................**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 4* Corrigé**

**1 - Sur cette feuille, recopie ces nombres en enlevant les zéros inutiles.**

015,44 ⇨ **15,44** 1,007 ⇨ **1,007**

0,25 ⇨ **0,25** 63,910 ⇨ **63,91**

09,203 ⇨ **9,203** 087,190 ⇨ **87,19**

50,012 ⇨ **50,012** 026,410 ⇨ **26,41**

0,0120 ⇨ **0,012** 4,1000 ⇨ **4,1**

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Quinze unités et huit centièmes = **15,08**

b) Trente-neuf unités et cinquante-six centièmes = **39,56**

c) Quatre-vingt-dix-sept centièmes = **0,97**

d) Cent-neuf millièmes = **0,109**

e) Sept dixièmes = **0,7**

**3 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en lettres.**

5,88 = **cinq unités et quatre-vingt-huit centièmes**

79,24 = **soixante-dix-neuf unités et vingt-quatre centièmes**

9,3 = **neuf unités et trois dixièmes**

0,259 = **deux-cent-cinquante-neuf millièmes**

46,01 = **quarante-six unités et un centième**

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 5***

**1 - Sur ton cahier, recopie et écris ces nombres en lettres.**

a) 16,05 d) 0,74

b) 6,587 e) 61,405

c) 32,014

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Deux unités et seize centièmes d) Quatorze unités et un centième

b) Vingt-quatre unités et cinq millièmes e) Trente-deux millièmes

c) Une unité et trois dixièmes

**3 - Sur cette feuille, continue la suite de nombres en complétant les cases.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1,21 | 1,22 | 1,23 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0,9 | 1 | 1,1 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2,51 | 2,41 | 2,31 |  |  |  |  |  |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 5***

**1 - Sur ton cahier, recopie et écris ces nombres en lettres.**

a) 16,05 d) 0,74

b) 6,587 e) 61,405

c) 32,014

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Deux unités et seize centièmes d) Quatorze unités et un centième

b) Vingt-quatre unités et cinq millièmes e) Trente-deux millièmes

c) Une unité et trois dixièmes

**3 - Sur cette feuille, continue la suite de nombres en complétant les cases.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1,21 | 1,22 | 1,23 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0,9 | 1 | 1,1 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2,51 | 2,41 | 2,31 |  |  |  |  |  |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 5***

**1 - Écris ces nombres en lettres.**

a) 16,05 ⇨ ..................................................................................

..........................................................................................................

b) 6,587 ⇨ ..................................................................................

..........................................................................................................

c) 32,014 ⇨ ..................................................................................

..........................................................................................................

d) 0,74 ⇨ ..................................................................................

..........................................................................................................

e) 61,405 ⇨ ..................................................................................

**2 - Écris ces nombres en chiffres.**

a) Deux unités et seize centièmes ⇨ ................................

b) Vingt-quatre unités et cinq millièmes ⇨ ................................

c) Une unité et trois dixièmes ⇨ ................................

d) Quatorze unités et un centième ⇨ ................................

e) Trente-deux millièmes ⇨ ................................

**3 - Continue la suite de nombres en complétant les cases.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1,21 | 1,22 | 1,23 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0,9 | 1 | 1,1 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2,51 | 2,41 | 2,31 |  |  |  |  |  |

**Numération CM2 - *Les nombres décimaux 5* Corrigé**

**1 - Sur ton cahier, recopie et écris ces nombres en lettres.**

a) 16,05 ⇨ **seize unités et cinq centièmes**

b) 6,587 ⇨ **six unités et cinq-cent-quatre-vingt-sept millièmes**

c) 32,014 ⇨ **trente-deux unités et quatorze millièmes**

d) 0,74 ⇨ **soixante-quatorze centièmes**

e) 61,405 ⇨ **soixante-et-une unités et quatre-cent-cinq millièmes**

**2 - Sur ton cahier, recopie puis écris ces nombres en chiffres.**

a) Deux unités et seize centièmes ⇨ **2,16**

b) Vingt-quatre unités et cinq millièmes ⇨ **24,005**

c) Une unité et trois dixièmes ⇨ **1,3**

d) Quatorze unités et un centième ⇨ **14,01**

e) Trente-deux millièmes ⇨ **0,032**

**3 - Sur cette feuille, continue la suite de nombres en complétant les cases.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1,21 | 1,22 | 1,23 | **1,24** | **1,25** | **1,26** | **1,27** | **1,28** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0,9 | 1 | 1,1 | **1,2** | **1,3** | **1,4** | **1,5** | **1,6** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2,51 | 2,41 | 2,31 | **2,21** | **2,11** | **2,01** | **1,91** | **1,81** |