

Je fais le point

Nom Prénom Date

<http://laclasselleve.fr/>

Les nombres décimaux

Comparer, ranger et encadrer



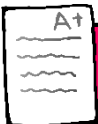
Exercice n° 1

Ecris les nombres décimaux qui te sont dictés.

| | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <u> A </u> | <u> B </u> | <u> C </u> | <u> D </u> | <u> E </u> |
| <u> F </u> | <u> G </u> | <u> H </u> | <u> I </u> | <u> J </u> |



Évaluation



Ecrire des nombres décimaux sous la dictée.

/ 10



Exercice n° 2

Compare ces nombres décimaux.

a) $6,7$ ___ $6,9$

b) $35,3$ ___ $14,24$

c) $2,6$ ___ $2,600$

d) $4,21$ ___ $4,6$

e) $82,2$ ___ 82

f) $56,07$ ___ $5,607$

g) $3,135$ ___ $3,4$

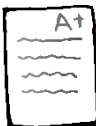
h) $60,01$ ___ $60,1$

e) 7 ___ $7,000$

i) $0,5$ ___ $0,244$

j) $21,7$ ___ $67,95$

Évaluation



Comparer des nombres décimaux.




/ 11

Exercice n° 3

Range ces nombres dans l'ordre demandé.

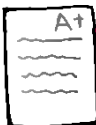
Ordre croissant

| | | | | | | | |
|-----|---|------|-----|-------|------|------|------|
| 2,7 | 7 | 4,27 | 2,4 | 4,027 | 74,2 | 72,4 | 2,47 |
|-----|---|------|-----|-------|------|------|------|

Ordre décroissant

| | | | | | | | |
|------|-----|-------|------|-----|-----|------|-------|
| 3,58 | 5,3 | 503,8 | 8,53 | 3,8 | 8,3 | 38,5 | 3,508 |
|------|-----|-------|------|-----|-----|------|-------|

Évaluation



Ranger des nombres décimaux.




/ 16

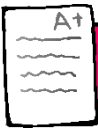
Exercice n° 4

Encadre ces nombres entre deux entiers qui se suivent.

| | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| ___ < 7,4 < ___ | ___ < 0,5 < ___ | ___ < 6,78 < ___ |
| ___ < 35,9 < ___ | ___ < 8,63 < ___ | ___ < 150,1 < ___ |
| ___ < 1,267 < ___ | ___ < 399,5 < ___ | ___ < 94,96 < ___ |

| | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| ___ < 28,35 < ___ | ___ < 4,038 < ___ | ___ < 207,2 < ___ |
|-------------------|-------------------|-------------------|

Évaluation



Encadrer des nombres décimaux entre deux entiers.



| | |
|-----|--|
| /12 | |
|-----|--|

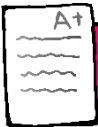


Exercice n° 5

Encadre ces nombres au dixième près.

| | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| ___ < 2,63 < ___ | ___ < 1,15 < ___ | ___ < 4,02 < ___ |
| ___ < 8,452 < ___ | ___ < 34,98 < ___ | ___ < 53,77 < ___ |

Évaluation



Encadrer des nombres décimaux au dixième près.



| | |
|-----|--|
| /12 | |
|-----|--|

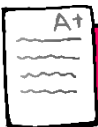


Exercice n° 6

Complète avec un nombre décimal qui convient.

| | | |
|-------------------|------------------|--------------------|
| 3,5 < ___ < 3,7 | 1,1 < ___ < 1,12 | 21,3 < ___ < 25 |
| 8,2 < ___ < 8,6 | 7 < ___ < 7,45 | 5,24 < ___ < 5,8 |
| 50,1 < ___ < 50,9 | 9,31 < ___ < 9,9 | 4,651 < ___ < 4,67 |

Évaluation



Intercaler un nombre décimal entre deux autres décimaux.



| | |
|----|--|
| /9 | |
|----|--|



Exercice n° 7

Arrondis au nombre entier le plus proche.

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|--|------|---|-----|--|------|---|-----|
| 8,3 | ⇒ | ___ | | 23,1 | ⇒ | ___ | | 0,51 | ⇒ | ___ |
|-----|---|-----|--|------|---|-----|--|------|---|-----|

5,698



754,9



104,479



39,07



1 462,8



Évaluation

A+

Arrondir un nombre décimal à l'entier le plus proche.



/8

Exercice n° 8

Arrondis au dixième le plus proche.

1,32



77,11



24,194



420,57



61,973



Évaluation

A+

Arrondir un nombre décimal au dixième le plus proche.



/5