

Ceinture blanche de numération - TEST n°1

- 1 - **Écris en lettres** : 327, 800, 945
- 2 - **Écris en chiffres** : quatre-cent-quarante-deux ; sept-cent-un ; cinq-cent-soixante-treize
- 3 - **Range par ordre croissant** : 493, 510, 389, 417, 98, 508, 810, 451
- 4 - **Décompose (ex : $247 = 200 + 40 + 7$)** : 651, 809, 276, 892
- 5 - **Continue la suite** : 587 - 590 - 593 - ... - ... - ... - ...
- 6 - **Complète** : $54 + \dots = 100$; $125 + \dots = 300$; $40 + \dots = 100$
- 7 - **Intercale un nombre qui convient** : $289 < \dots < 299$; $482 < \dots < 484$; $899 < \dots < 901$; $286 < \dots < 294$
- 8 - **Encadre à la dizaine près (ex : $340 < 345 < 350$)** : 672 ; 198 ; 85
- 9 - **Place sur la droite graduée les nombres 300, 275 et 350**



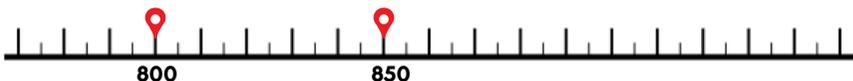
Ceinture blanche de numération - TEST n°2

- 1 - **Écris en lettres** : 471, 529, 600
- 2 - **Écris en chiffres** : sept-cent-quarante-et-un ; trois-cent-cinq ; huit-cent-soixante-douze
- 3 - **Range par ordre croissant** : 561, 803, 67, 612, 581, 785, 586, 609
- 4 - **Décompose (ex : $247 = 200 + 40 + 7$)** : 351, 895, 637, 424
- 5 - **Continue la suite** : 692 - 694 - 696 - ... - ... - ... - ...
- 6 - **Complète** : $250 + \dots = 500$; $75 + \dots = 100$; $80 + \dots = 100$
- 7 - **Intercale un nombre qui convient** : $765 < \dots < 767$; $894 < \dots < 904$; $452 < \dots < 453$; $388 < \dots < 391$
- 8 - **Encadre à la dizaine près (ex : $340 < 345 < 350$)** : 672, 839, 495
- 9 - **Place sur la droite graduée les nombres 515, 475 et 600**



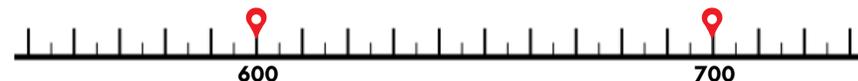
Ceinture blanche de numération - TEST n°3

- 1 - **Écris en lettres** : 662, 704, 391
- 2 - **Écris en chiffres** : six-cent-trente-trois ; sept-cent-sept ; trois-cent-quatre-vingt-dix-neuf
- 3 - **Range par ordre décroissant** : 672, 710, 814, 786, 802, 699, 772
- 4 - **Décompose (ex : $247 = 200 + 40 + 7$)** : 318, 954, 670, 426
- 5 - **Continue la suite** : 815 - 810 - 805 - ... - ... - ... - ...
- 6 - **Complète** : $67 + \dots = 100$; $170 + \dots = 600$; $30 + \dots = 100$
- 7 - **Intercale un nombre qui convient** : $715 < \dots < 717$; $879 < \dots < 890$; $315 < \dots < 317$; $399 < \dots < 401$
- 8 - **Encadre à la dizaine près (ex : $340 < 345 < 350$)** : 118 ; 454 ; 397
- 9 - **Place sur la droite graduée les nombres 900, 780 et 885**



Ceinture blanche de numération - TEST n°4

- 1 - **Écris en lettres** : 708, 400, 673
- 2 - **Écris en chiffres** : deux-cent-dix-huit, trois-cent-cinquante-quatre, cinq-cent-quatre-vingt-dix
- 3 - **Range par ordre décroissant** : 892, 94, 879, 910, 952, 905, 768
- 4 - **Décompose (ex : $247 = 200 + 40 + 7$)** : 728, 577, 902, 374
- 5 - **Continue la suite** : 514 - 510 - 506 - ... - ... - ... - ...
- 6 - **Complète** : $78 + \dots = 200$; $65 + \dots = 100$; $20 + \dots = 100$
- 7 - **Intercale un nombre qui convient** : $778 < \dots < 780$; $624 < \dots < 653$; $490 < \dots < 500$; $245 < \dots < 247$
- 8 - **Encadre à la dizaine près (ex : $340 < 345 < 350$)** : 115 ; 798 ; 346
- 9 - **Place sur la droite graduée les nombres 620, 565 et 655**



Ceinture jaune de numération - TEST n°1

- 1 - **Écris en lettres** : 56 708, 291 006, 6 734
- 2 - **Écris en chiffres** : trois-cent-quatre-mille-six-cent-vingt-cinq ; soixante-sept-mille-deux ; cinq-mille-neuf-cent-soixante-seize
- 3 - **Range par ordre croissant** : 64 906, 582 345, 67 003, 64 856, 59 624, 71 904, 63 994
- 4 - **Décompose (ex : $247 = 200 + 40 + 7$)** : 56 743 ; 7 089 ; 35 672
- 5 - **Continue la suite** : 9 470 - 9 450 - 9 430 - ... - ... - ... - ...
- 6 - **Complète** : $3\ 700 + \dots = 10\ 000$; $65\ 500 + \dots = 100\ 000$; $620 + \dots = 1\ 000$
- 7 - **Encadre au millier près** : 45 247, 779 500, 542 382
- 8 - **Intercale un nombre qui convient** : $453\ 890 < \dots < 453\ 892$; $699\ 099 < \dots < 699\ 101$; $32\ 007 < \dots < 32\ 100$
- 9 - **Place sur la droite les nombres 239 600, 241 000 et 238 200**



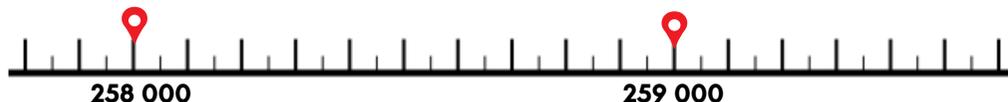
Ceinture jaune de numération - TEST n°2

- 1 - **Écris en lettres** : 5 600, 672 008, 56 429
- 2 - **Écris en chiffres** : soixante-seize-mille-soixante-deux ; trois-mille-deux-cents ; sept-cent-six-mille-cent-quarante-huit
- 3 - **Range par ordre décroissant** : 56 783, 57 002, 55 856, 541 098, 55 693, 56 209, 59 673
- 4 - **Recompose** : $700\ 000 + 40\ 000 + 5\ 000 + 600 + 40 = \dots$; $20\ 000 + 300 + 7\ 000 = \dots$; $100\ 000 + 80\ 000 + 4 + 400 + 3\ 000 = \dots$
- 5 - **Continue la suite** : 4 060 - 4 070 - 4 080 - ... - ... - ... - ...
- 6 - **Complète** : $6\ 500 + \dots = 10\ 000$; $67\ 700 + \dots = 100\ 000$; $740 + \dots = 1\ 000$
- 7 - **Encadre à la centaine près** : 670 180, 39 615, 536 245
- 8 - **Complète par < ou >** : 44 725 ... 44 665 ; 18 086 ... 18 068 ; 99 987 ... 101 100 ; 7 548 ... 7 458 ; 64 890 ... 6 845
- 9 - **Place sur la droite les nombres 76 500, 78 200 et 75 900**



Ceinture jaune de numération - TEST n°3

- 1 - **Écris en lettres** : 9 756, 78 300, 562 704
- 2 - **Écris en chiffres** : deux-cent-quatre-vingt-six-mille-vingts ; quatre-mille-huit ; soixante-quinze-mille-quarante-sept
- 3 - **Range par ordre croissant** : 45 823, 44 987, 45 678, 44 902, 46 007, 5 986, 44 798
- 4 - **Décompose (ex : $247 = 200 + 40 + 7$)** : 472 897, 6 709, 59 324
- 5 - **Continue la suite** : 71 500 - 71 700 - 71 900 - ... - ... - ... - ...
- 6 - **Complète** : $56\ 000 + \dots = 100\ 000$; $6\ 900 + \dots = 10\ 000$; $30\ 000 + \dots = 100\ 000$
- 7 - **Encadre à la dizaine de milliers près** : 562 868, 694 564, 67 288
- 8 - **Intercale un nombre qui convient** : $563\ 674 < \dots < 563\ 774$; $99\ 099 < \dots < 99\ 101$; $25\ 679 < \dots < 25\ 681$
- 9 - **Place sur la droite les nombres 259 250, 257 800, 258 650**



Ceinture jaune de numération - TEST n°4

- 1 - **Écris en lettres** : 57 800, 653 421, 43 708
- 2 - **Écris en chiffres** : vingt-neuf-mille-deux-cent-cinquante-huit ; trois-cent-mille-huit-cents-un ; sept-mille-cinq-cent-vingt-neuf
- 3 - **Range par ordre décroissant** : 342 908, 343 809, 35 978, 342 809, 343 980, 342 567, 351 865
- 4 - **Recompose** : $700\ 000 + 4\ 000 + 9 + 600 = \dots$; $80\ 000 + 90 = \dots$; $200\ 000 + 50\ 000 + 800 + 40 + 5 = \dots$
- 5 - **Continue la suite** : 34 400 - 34 300 - 34 200 - ... - ... - ... - ...
- 6 - **Complète** : $500 + \dots = 1\ 000$; $67\ 000 + \dots = 100\ 000$; $4\ 600 + \dots = 10\ 000$
- 7 - **Encadre à la centaine de milliers près** : 110 958, 756 219, 804 674
- 8 - **Complète par < ou >** : 672 340 ... 672 430 ; 26 700 ... 26 588 ; 34 099 ... 110 100 ; 78 453 ... 78 354 ; 9 805 ... 97 705
- 9 - **Place sur la droite les nombres 201 200, 199 800 et 200 350**

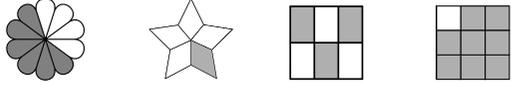


Ceinture orange de numération - TEST n°1

1 - Écris en lettres : $\frac{2}{3}$; $\frac{3}{5}$; $\frac{1}{4}$

2 - Écris en chiffres : huit quarts ; un demi ; cinq sixièmes

3 - Écris en lettres et en chiffres la fraction correspondant à la partie coloriée :



1 - Indique pour chaque fraction si elle est = 1, < 1 ou > 1 :

$\frac{3}{2} \dots 1$ $\frac{4}{4} \dots 1$ $\frac{2}{6} \dots 1$ $\frac{1}{4} \dots 1$

2 - Décompose ces fractions en un nombre entier et une fraction < 1 :

ex : $\frac{5}{3} = 1 + \frac{2}{3}$ $\frac{8}{6}$; $\frac{10}{4}$; $\frac{7}{2}$; $\frac{4}{3}$

3 - Encadre chaque fraction entre deux entiers qui se suivent :

ex : $1 < \frac{6}{5} < 2$ $\frac{8}{3}$; $\frac{1}{4}$; $\frac{3}{2}$; $\frac{10}{7}$

4 - Construis une droite graduée avec une unité pour 4 carreaux, puis place :

$\frac{2}{4}$; $\frac{8}{4}$; $\frac{11}{4}$

Ceinture orange de numération - TEST n°2

1 - Écris en lettres : $\frac{8}{3}$; $\frac{1}{4}$; $\frac{3}{2}$

2 - Écris en chiffres : trois cinquièmes ; deux dixièmes ; cinq tiers

3 - Écris en lettres et en chiffres la fraction correspondant à la partie coloriée :



1 - Indique pour chaque fraction si elle est = 1, < 1 ou > 1 :

$\frac{2}{2} \dots 1$ $\frac{4}{5} \dots 1$ $\frac{7}{6} \dots 1$ $\frac{1}{10} \dots 1$

2 - Décompose ces fractions en un nombre entier et une fraction < 1 :

ex : $\frac{5}{3} = 1 + \frac{2}{3}$ $\frac{8}{3}$; $\frac{1}{4}$; $\frac{3}{2}$; $\frac{10}{7}$

3 - Encadre chaque fraction entre deux entiers qui se suivent :

ex : $1 < \frac{6}{5} < 2$ $\frac{7}{4}$; $\frac{9}{2}$; $\frac{13}{3}$; $\frac{5}{4}$

4 - Construis une droite graduée avec une unité pour 3 carreaux, puis place :

$\frac{9}{3}$; $\frac{5}{3}$; $\frac{2}{3}$

Ceinture orange de numération - TEST n°3

1 - Écris en lettres : $\frac{10}{4}$; $\frac{7}{2}$; $\frac{4}{3}$

2 - Écris en chiffres : huit demis ; un septième ; trois tiers

3 - Écris en lettres et en chiffres la fraction correspondant à la partie coloriée :



1 - Indique pour chaque fraction si elle est = 1, < 1 ou > 1 :

$\frac{9}{5} \dots 1$ $\frac{1}{8} \dots 1$ $\frac{6}{4} \dots 1$; $\frac{3}{3} \dots 1$

2 - Décompose ces fractions en un nombre entier et une fraction < 1 :

ex : $\frac{5}{3} = 1 + \frac{2}{3}$ $\frac{9}{8}$; $\frac{5}{2}$; $\frac{14}{8}$; $\frac{4}{3}$

3 - Encadre chaque fraction entre deux entiers qui se suivent :

ex : $1 < \frac{6}{5} < 2$ $\frac{10}{3}$; $\frac{3}{2}$; $\frac{6}{4}$; $\frac{7}{5}$

4 - Construis une droite graduée avec une unité pour 6 carreaux, puis place :

$\frac{7}{6}$; $\frac{2}{6}$; $\frac{13}{6}$

Ceinture orange de numération - TEST n°4

1 - Écris en lettres : $\frac{3}{5}$; $\frac{1}{9}$; $\frac{5}{2}$

2 - Écris en chiffres : neuf quarts ; deux sixièmes ; un quart

3 - Écris en lettres et en chiffres la fraction correspondant à la partie coloriée :



1 - Indique pour chaque fraction si elle est = 1, < 1 ou > 1 :

$\frac{3}{7} \dots 1$ $\frac{9}{9} \dots 1$ $\frac{6}{4} \dots 1$ $\frac{1}{5} \dots 1$

2 - Décompose ces fractions en un nombre entier et une fraction < 1 :

ex : $\frac{5}{3} = 1 + \frac{2}{3}$ $\frac{7}{4}$; $\frac{9}{2}$; $\frac{13}{3}$; $\frac{5}{4}$

3 - Encadre chaque fraction entre deux entiers qui se suivent :

ex : $1 < \frac{6}{5} < 2$ $\frac{9}{8}$; $\frac{5}{2}$; $\frac{14}{8}$; $\frac{4}{3}$

4 - Construis une droite graduée avec une unité pour 5 carreaux, puis place :

$\frac{3}{5}$; $\frac{6}{5}$; $\frac{11}{5}$

Ceinture rose de numération - TEST n°1

1 - Écris en lettres : $\frac{9}{100}$; $\frac{52}{10}$; $\frac{472}{100}$

2 - Écris en chiffres : deux-cent-neuf centièmes ; quatre-vingt-seize dixièmes ; trente-sept-mille dixièmes

3 - Complète les égalités :

$$26 = \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100}; 8 = \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100}$$

4 - Décompose ces fractions en un nombre entier et une fraction < 1 :

$$\text{Ex : } \frac{47}{10} = 4 + \frac{7}{10}; \frac{217}{100}; \frac{6}{100}$$

5 - Compare et complète avec < > ou = : $\frac{45}{100}$; $\frac{450}{10}$; $\frac{231}{10}$; $\frac{213}{10}$; $\frac{34}{10}$; $\frac{340}{100}$

6 - Encadre les fractions décimales suivantes entre deux nombres entiers qui se suivent : $\frac{99}{10}$; $\frac{122}{100}$; $\frac{23}{100}$

7 - Indique la fraction décimale qui correspond aux repères A, B et C :



Ceinture rose de numération - TEST n°2

1 - Écris en lettres : $\frac{29}{10}$; $\frac{376}{100}$; $\frac{2}{100}$

2 - Écris en chiffres : trente-neuf centièmes ; quatre-cent-douze centièmes ; quatre-vingt-dix-sept dixièmes

3 - Complète les égalités :

$$4 = \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100}; 419 = \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100}$$

4 - Décompose ces fractions en un nombre entier et une fraction < 1 :

$$\text{Ex : } \frac{47}{10} = 4 + \frac{7}{10}; \frac{45}{10}; \frac{178}{100}$$

5 - Compare et complète avec < > ou = : $\frac{23}{10}$; $\frac{23}{100}$; $\frac{75}{100}$; $\frac{77}{100}$; $\frac{3}{10}$; $\frac{29}{100}$

6 - Encadre les fractions suivantes entre deux nombres entiers qui se suivent :

$$\frac{39}{10}; \frac{612}{100}; \frac{11}{100}$$

7 - Indique la fraction décimale qui correspond aux repères A, B et C :



Ceinture rose de numération - TEST n°3

1 - Écris en lettres : $\frac{39}{10}$; $\frac{612}{100}$; $\frac{11}{100}$

2 - Écris en chiffres : cinquante-sept dixièmes ; deux-cent-quatorze centièmes ; huit-cent-trente-neuf dixièmes

3 - Complète les égalités :

$$7 = \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100}; 64 = \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100}$$

4 - Décompose ces fractions en un nombre entier et une fraction < 1 :

$$\text{Ex : } \frac{47}{10} = 4 + \frac{7}{10}; \frac{357}{100}; \frac{15}{100}$$

5 - Compare et complète avec < > ou = : $\frac{264}{100}$; $\frac{26}{10}$; $\frac{6}{10}$; $\frac{12}{10}$; $\frac{836}{100}$; $\frac{796}{100}$

6 - Encadre les fractions suivantes entre deux nombres entiers qui se suivent :

$$\frac{308}{100}; \frac{13}{10}; \frac{65}{10}$$

7 - Indique la fraction décimale qui correspond aux repères A, B et C :



Ceinture rose de numération - TEST n°4

1 - Écris en lettres : $\frac{308}{100}$; $\frac{13}{10}$; $\frac{65}{10}$

2 - Écris en chiffres : cinq-cent-vingt-trois dixièmes ; neuf-cents centièmes ; soixante-dix-neuf dixièmes

3 - Complète les égalités :

$$36 = \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100}; 3 = \frac{\dots}{10} = \frac{\dots}{100}$$

4 - Décompose ces fractions en un nombre entier et une fraction < 1 :

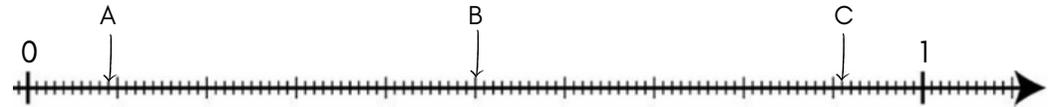
$$\text{Ex : } \frac{47}{10} = 4 + \frac{7}{10}; \frac{345}{10}; \frac{22}{100}$$

5 - Compare et complète avec < > ou = : $\frac{309}{100}$; $\frac{31}{10}$; $\frac{20}{100}$; $\frac{2}{10}$; $\frac{37}{10}$; $\frac{41}{10}$

6 - Encadre les fractions suivantes entre deux nombres entiers qui se suivent :

$$\frac{29}{10}; \frac{376}{100}; \frac{2}{100}$$

7 - Indique la fraction décimale qui correspond aux repères A, B et C :



Ceinture vert clair de numération - TEST n°1

1 - Écris en lettres : 6,78 ; 4,03 ; 562,78 ; 32,84

2 - Écris sous la forme d'une fraction : 6,72 ; 59,26 ; 8,9 ; 23,74

3 - Décompose chaque nombre décimal comme dans l'exemple :

Ex : $42,54 = 42 + 0,54 = 40 + 2 + 0,5 + 0,04$ 4,52 ; 17,85 ; 92,48 ; 6,61

4 - Donne l'écriture décimale de ces fractions : $\frac{37}{10}$; $\frac{127}{100}$; $\frac{83}{100}$

5 - Compare les nombres en écrivant < > ou = :

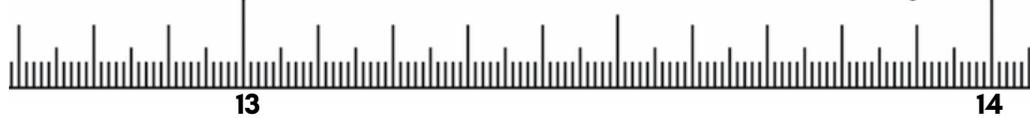
17,3 17,12 76,02 7,62 3,76 3,67

6 - Range ces nombres décimaux par ordre croissant :

12,09 ; 12,7 ; 13,67 ; 12,56 ; 12,1 ; 12,39 ; 13,01 ; 13,9

7 - Écris en chiffres : soixante-sept dixièmes ; huit-cent-quatre centièmes ; neuf-mille-trois-cent-vingt-neuf centièmes

8 - Place les nombres 13,6 / 13,43 / 14,02 / 12,9 et 13,72 sur la droite graduée :



Ceinture vert clair de numération - TEST n°2

1 - Écris en lettres : 8,79 ; 5,63 ; 2,38 ; 0,45

2 - Écris sous la forme d'une fraction : 72,7 ; 9,5 ; 33,98 ; 0,74

3 - Décompose chaque nombre décimal comme dans l'exemple :

Ex : $42,54 = 42 + 0,54 = 40 + 2 + 0,5 + 0,04$ 25,6 ; 1,48 ; 61,38 ; 3,04

4 - Donne l'écriture décimale de ces fractions : $\frac{563}{10}$; $\frac{17}{100}$; $\frac{392}{10}$

5 - Compare les nombres en écrivant < > ou = :

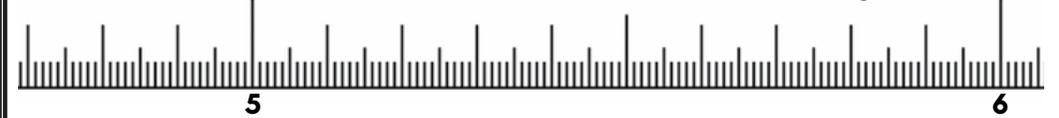
3,67 3,7 52,09 52,90 6,82 68,2

6 - Range ces nombres décimaux par ordre croissant :

6,67 ; 6,76 ; 7,1 ; 6,9 ; 7,08 ; 6,82 ; 6,98 ; 7,01

7 - Écris en chiffres : neuf-cent-douze centièmes ; cinquante-quatre centièmes ; trois-cent-trois dixièmes

8 - Place les nombres 5,7 / 4,8 / 4,95 / 5,58 et 5,8 sur la droite graduée :



Ceinture vert clair de numération - TEST n°3

1 - Écris en lettres : 8,6 ; 3,72 ; 78,02 ; 5,4

2 - Écris sous la forme d'une fraction : 37,06 ; 4,1 ; 6,72 ; 9,22

3 - Décompose chaque nombre décimal comme dans l'exemple :

Ex : $42,54 = 42 + 0,54 = 40 + 2 + 0,5 + 0,04$ 21,7 ; 0,33 ; 5,92 ; 61,61

4 - Donne l'écriture décimale de ces fractions : $\frac{382}{100}$; $\frac{46}{10}$; $\frac{561}{100}$

5 - Compare les nombres en écrivant < > ou = :

1,8 1,14 672,2 627,92 51,7 51,70

6 - Range ces nombres décimaux par ordre croissant :

28,76 ; 27,68 ; 26,87 ; 27,86 ; 28,67 ; 26,78 ; 27,9 ; 28,1

7 - Écris en chiffres : dix-neuf dixièmes ; cent-quatre-vingt-huit centièmes ; quarante-cinq centièmes

8 - Place les nombres 25,7 / 25,9 / 24,75 / 24,93 et 25,3 sur la droite graduée :



Ceinture vert clair de numération - TEST n°4

1 - Écris en lettres : 9,04 ; 62,48 ; 4,67 ; 21,8

2 - Écris sous la forme d'une fraction : 1,9 ; 6,13 ; 82,06 ; 9,56

3 - Décompose chaque nombre décimal comme dans l'exemple :

Ex : $42,54 = 42 + 0,54 = 40 + 2 + 0,5 + 0,04$ 19,44 ; 5,81 ; 83,6 ; 2,1

4 - Donne l'écriture décimale de ces fractions : $\frac{71}{10}$; $\frac{832}{100}$; $\frac{375}{100}$

5 - Compare les nombres en écrivant < > ou = :

34,6 34,60 0,2 0,18 41,6 41,56

6 - Range ces nombres décimaux par ordre croissant :

4,61 ; 46,1 ; 5,03 ; 4,7 ; 5,5 ; 4,82 ; 5,08 ; 4,9

7 - Écris en chiffres : cinq-cent-vingt-neuf dixièmes ; soixante-seize centièmes ; trois-cent-neuf centièmes

8 - Place les nombres 8,8 / 9,05 / 8,35 / 7,89 et 8,64 sur la droite graduée :



Ceinture vert foncé de numération - TEST n°1

1 - Écris en lettres puis en chiffres : 52 672 918 ; 161 902 004 ;
sept-cent-millions-quarante ; trente-neuf-millions-six-cent-quatorze

2 - Range par ordre croissant : 64 807 211, 63 900 265,
601 000 003, 64 000 999, 630 890 210, 621 999 876

3 - Décompose puis recompose :

- 7 600 007, 71 839 226, 994 581 050
- 700 000 000 + 20 000 + 20 000 + 4 000 + 70 + 2
- $4 \times 100\,000\,000 + 9 \times 1\,000\,000 + 1 \times 10\,000 + 6 \times 100 + 4 \times 1$

4 - Compare les nombres en écrivant < > ou = :

57 168 011 57 681 011 956 769 000 956 699 999

5 - Encadre les nombres à la dizaine de millions près :

..... < 697 452 711 <

..... < 31 799 310 <

Ceinture vert foncé de numération - TEST n°2

1 - Écris en lettres puis en chiffres : 64 623 388 ; 5 000 100 ;
vingt-deux-millions-quarante ; cent-huit-millions-dix-mille-cent-treize

2 - Range par ordre croissant : 87 542 355, 87 553 356, 8 999 999,
88 000 001, 88 121 121, 87 542 443, 88 287 643

3 - Décompose puis recompose :

- 482 400 032 ; 73 451 800 ; 5 629 784
- 50 000 000 + 8 000 000 + 500 000 + 30 000 + 200 + 9
- $7 \times 10\,000\,000 + 9 \times 100\,000 + 8 \times 10\,000 + 2 \times 100 + 1 \times 10 + 2 \times 1$

4 - Compare les nombres en écrivant < > ou = :

9 872 398 9 827 399 572 000 860 573 000 859

5 - Encadre les nombres à la centaine de milliers près :

..... < 671 283 098 <

..... < 452 976 186 <

Ceinture vert foncé de numération - TEST n°3

1 - Écris en lettres puis en chiffres : 8 762 113 ; 671 239 004 ;
trente-huit-millions-quatre-cent-mille ; deux-millions-dix-sept

2 - Range par ordre croissant : 275 078 002, 275 100 876 ;
284 904 543 ; 274 999 673 ; 276 999 ; 276 197 654

3 - Décompose puis recompose :

- 45 289 667, 4 671 423 ; 67 045 067
- 8 000 000 + 100 000 + 30 000 + 6 000 + 100 + 40 + 9
- $3 \times 10\,000\,000 + 9 \times 100\,000 + 5 \times 10\,000 + 8 \times 100$

4 - Compare les nombres en écrivant < > ou = :

56 392 100 56 392 010 717 071 177 717 017 177

5 - Encadre les nombres à l'unité de million près :

..... < 75 172 986 <

..... < 699 123 900 <

Ceinture vert foncé de numération - TEST n°4

1 - Écris en lettres puis en chiffres : 39 154 623 ; 728 452 672 ;
neuf-cent-millions-trente-mille-deux ; cinq-cent-millions-un

2 - Range par ordre croissant : 8 715 444 ; 8 700 876 ; 8 715 454 ;
8 751 734 ; 81 004 113 ; 8 945 213

3 - Décompose puis recompose :

- 78 145 900, 1 783 489, 452 665 834
- 800 000 000 + 2 000 000 + 80 000 + 2 000 + 400 + 20 + 9
- $2 \times 10\,000\,000 + 7 \times 1\,000\,000 + 5 \times 100\,000 + 6 \times 1\,000 + 7 \times 1$

4 - Compare les nombres en écrivant < > ou = :

7 517 874 7 526 984 452 897 121 452 798 121

5 - Encadre les nombres à la dizaine de millions près :

..... < 462 890 566 <

..... < 96 112 459 <