CORRECTION DU CONTRÔLE N 1

EXERCICE 1/

a/ Ecrire en lettres :

1 080	mille quatre-vingts
83 400	quatre-vingt-trois mille quatre cents
48,16	quarante-huit unités et seize centièmes
2 003,023	deux mille trois unités et vingt-trois millièmes.

b/ Ecrire en chiffres: six unités et douze millièmes; soixante millions

Réponses : 6,012 - 60 000 000

EXERCICE 2/Que représente le chiffre 4 dans chacun des nombres suivants

Pour 3,14 → les centièmes, pour 1804 → les unités,pour 42→les dizaines

pour 1,41→ les dixièmes , pour 16,004→les millièmes .

EXERCICE 3/Compléter avec une écriture (décimale ou fractionnaire)

$\frac{3}{10} = 0,3$; $0,98 = 98/100$, $\frac{13}{100} + \frac{7}{10} = 0,13 + 0,7 = 0,83$.

$$6 + \frac{2}{10} + \frac{3}{100} = 6 + 0,2 + 0,03 = 6,23$$

EXERCICE 4/Ranger par ordre croissant les nombres suivants :

1,3 – 13,23 – 13,3 – 1,323 – 13,2 – 3,321 – 1,233 – 3,231 – 12,33 – 1,332 - - 12,231 – 12,321 – 13,213 .

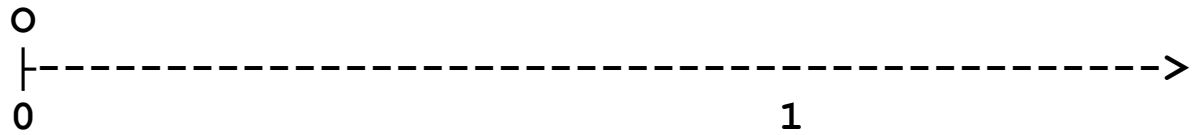
Réponse : 1,233 – 1,3 –1,323 –1,332 –3,231 –3,321 –12,231 –12,321 – 12,33 –13,2 –13,213 –13,23 –13,3

EXERCICE 5/ Recopier et compléter par des nombres décimaux .

1,56 >…. > 1,5 > … > … > 1,49 > … > 1,483 > … > 1,482

On peut intercaler 1,53 - 1,498 - 1,494 - 1,485 et enfin 1,4826

EXERCICE 6/ Reproduire la demi-droite graduée suivante :(unité = 10 cm)



a/ Indiquer les abscisses des points A , B , C et D .

Réponses A (0,4) ; B(0,7) ; C(1,1) et D(1,5)

b/Placer les points E, F et G d'abscisses respectives: 0,5 – 0,8 - 1,45

Réponses E à 1 cm de A ; F à 1cm de B et G à 5mm à gauche de D .

EX 7) Recopier et compléter :

23 x 10 = 230; 32,5 x 100 =3250; 630 : 10 = 63 ; 9367 : 1000 = 9,367

Ex 8) On donne le nombre A = 48,726 REPONSES ↓

Troncature à l'unité	*48*
Arrondi à l'unité	*49*
Valeur approchée par excès au centième	*48,73*
Valeur approchée par défaut au dixième	***48,7***

BONNE CHANCE !