

Journée du lundi 4 mai 2020

Travail de mathématiques

1) Calcul mental :

Travail sur les tables de division.

Même travail que jeudi 30. Il faut donner au plus vite et juste quotient et reste.

Exemple : $49 : 5 = 9$ reste 4

2) Calcul :

Pose et calcule les divisions suivantes au millième.

(Cela signifie que le quotient a 3 chiffres après la virgule sauf si la division tombe juste auparavant.)

$$103,457 : 6$$

$$5\,016 : 7$$

$$20,47 : 8$$

$$1,943 : 4$$

$$8,064 : 9$$

3) Numération :

a) Souligne le nombre le plus proche du nombre proposé :

0	->	0,096	0,103	0,12	0,0957	0,08999
10	->	10,052	9,9451	10,0519	9,951	10,0509
3,1	->	3,015	3,1087	3,1	3,0025	3,101
5,02	->	5,0196	5,02071	5,021	5,01951	5,01

b) Observe et complète chaque série de nombres :

2,01 - - - 2,04 - - - -

2,01 - - - - - 2,015 - -

0,99 - - - 0,993 - - -

0,99 - - - - 1,03 - - -

c) Range dans l'ordre décroissant :

0,0974 – 0,101 – 0,097 – 0,1 – 0,10099 – 0,09647 – 0,11 – 0,099 – 0,1099 – 0,090458

..... > > > > > > >
> >

4) Problème :

a) Odile mesure 0,93 m. Son père mesure le double de sa taille et il est trois fois plus grand que leur saint bernard, leur chien.
Quelle est la taille du chien ?

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

b) Une famille est composée de deux parents et de quatre enfants âgés respectivement de 13 ans, 11 ans, 8 ans et 5 ans. Elle décide de passer une semaine sous la tente au camping avec son chien. Voici les tarifs du camping.

Tarif par jour : - Adulte : 9,20 €
 - Enfant (jusqu'à 12 ans) : 3,70 €
 - Emplacement caravane : 8,35 €
 - Emplacement tente : 4,80 €
 - Animal : 1,25 €

Combien coûtera le séjour de cette famille ?

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