

## Journée du mardi 9 juin 2020

### Travail de mathématiques

#### 1) Calcul mental :

Diviser ( tables de multiplication )

*Exemple :  $57 : 7 = 8$  reste 1. Important pour la technique de la division et pour les fractions.*

#### 2) Calcul :

Opérations complexes.

Donne l'ordre de grandeur puis pose et calcule.

$$( 7, 023 - 6, 97548 ) \times ( 1, 0341 + 0, 0503 + 0, 98065 )$$

#### 3) Numération :

a) Lis soigneusement la leçon : Les fractions 2

b) Ecris les fractions sous la forme d'un nombre plus une fraction plus petite que 1 :

$$34/8 = \dots\dots\dots \quad 26/10 = \dots\dots\dots \quad 7/6 = \dots\dots\dots$$

$$512/100 = \dots\dots\dots \quad 48/8 = \dots\dots\dots \quad 15/4 = \dots\dots\dots$$

$$15/3 = \dots\dots\dots \quad 50/9 = \dots\dots\dots \quad 19/2 = \dots\dots\dots$$

c) Retrouve la fraction :

$$2 + 3/5 = \dots\dots \quad 4 + 2/10 = \dots\dots\dots \quad 6 + 1/2 = \dots\dots\dots$$

$$1 + 3/4 = \dots\dots \quad 3 + 4/6 = \dots\dots\dots \quad 2 + 35/100 = \dots\dots\dots$$

$$2 + 7/9 = \dots\dots\dots \quad 5 + 2/3 = \dots\dots\dots \quad 1 + 420 / 1\ 000 = \dots\dots$$

#### 4) Problèmes :

2 BD coûtent 30 € .

Combien de BD peut-on acheter avec 60 € ? 360 € ? 90 € ?

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

Combien coûtent 10 BD ?

.....  
.....

3 citrons valent 1, 50 €.

Combien coûtent 4 citrons ? 7 citrons ?

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

Un lot de 6 livres identiques pèse 10, 5 kg.

Combien pèse un lot de 25 livres ?

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

