

Journée du lundi 8 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 :

Multiplication décimale :

Donne l'ordre de grandeur puis pose et calcule ;

$$19,942 \times 0,50036$$

$$0,01028 \times 6974$$

$$9,8047 \times 0,03105$$

3) Numération :

a) Lis soigneusement la leçon : Les fractions 2

b) Compare les fractions à 1 (= 1, < 1 , > 1)

$$24/20 \dots 1 \qquad 2/6 \dots 1 \qquad 5/4 \dots 1 \qquad 10/10 \dots 1$$

$$3/4 \dots 1 \qquad 4/3 \dots 1 \qquad 7/2 \dots 1 \qquad 15/15 \dots 1$$

$$5/5 \dots 1 \qquad 18/20 \dots 1 \qquad 4/4 \dots 1 \qquad 0/7 \dots 1$$

c) Pour chaque représentation, écris la fraction correspondante puis sous la forme d'un nombre entier plus une fraction plus petite que 1.

XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX			
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX			

Fraction : ou

XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
--------------------	--------------------	--------------------

XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
--------------------	--------------------	--------------------

XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX
--------------------	--------------------	--------------------

XXXXXXXXXXXXXXXXXX		
--------------------	--	--

Fraction : ou

XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
--------------	--------------	--------------	--------------

XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
--------------	--------------	--------------	--------------

XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX		
--------------	--------------	--	--

Fraction : ou

XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX

Fraction : ou

4) Problèmes :

12 pinceaux identiques coûtent 8,40 €.
Combien coûtent 9 pinceaux ?

.....
.....

Une couronne de 50 m de câble pèsent 9 kg.
Combien pèsent 120 m de câble ?

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

