

LA CLASSE A LA MAISON

Mercredi 20 mai 2020

Mathématiques – Calculer la fraction d'un nombre (fiche) (sur zoom à 10h)

1) Révision : pose et effectue ces divisions :

$$2360 : 4$$

$$8207 : 3$$

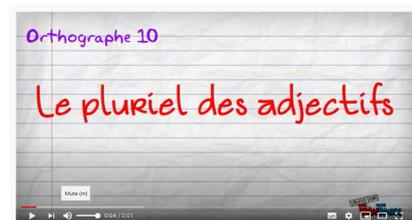
$$58645 : 9$$

2) calculer la fraction d'un nombre (cf.fiche)

Français - Orthographe : le pluriel des adjectifs qualificatifs, 2e séance
(manuel de français page 134)

Lire « je retiens » (page 134), puis regarder la vidéo ;

et faire les exercices : n°4, n°6 et n°7 p.135



Musique-chant (avec Mme Veronika « en zoom ») à 12h

Expression écrite : *Défi Mon journal du confinement*

Que écrire ? Comment écrire ? **Regardez la vidéo.**

Je révise : Calculer la fraction d'un nombre.

APPRENONS ENSEMBLE

- A** Anna a 6 pommes dans son sac. Les deux tiers des pommes sont rouges, les autres sont vertes. Combien Anna a-t-elle de pommes rouges et de pommes vertes ?



J'imagine les 6 pommes.

Le dénominateur est en tiers : je divise donc les pommes en 3 parts égales.

Le numérateur est 2 : je multiplie 1 part par 2. 2 parts sur 3 sont des pommes rouges.

Il reste un tiers de pommes vertes.

Anna a donc 4 pommes rouges et 2 pommes vertes.

- B** Julia a 8 pommes dont les trois quarts sont rouges. Combien de pommes rouges a-t-elle ?

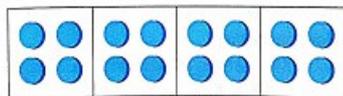


- 2** Observe les schémas et calcule.

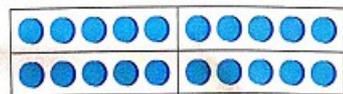
a. Calcule $\frac{1}{3}$ de 12 ; $\frac{2}{3}$ de 12.



b. Calcule $\frac{1}{4}$ de 16 ; $\frac{3}{4}$ de 16.



c. Calcule $\frac{1}{4}$ de 20 ; $\frac{3}{4}$ de 20.



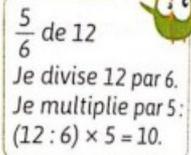
- 3** Calcule à l'aide du dessin.

a. $\frac{3}{4}$ de 20 c. $\frac{1}{10}$ de 20
b. $\frac{2}{5}$ de 20



- 4** Calcule.

a. $\frac{1}{2}$ de 12 c. $\frac{3}{4}$ de 12
b. $\frac{1}{3}$ de 12



- 5** Calcule $\frac{1}{2}$ de :

a. 6 b. 12 c. 28 d. 64

- 6** Calcule $\frac{1}{3}$, puis $\frac{2}{3}$ de :

a. 9 b. 15 c. 39 d. 60

- 7** Calcule $\frac{1}{4}$, puis $\frac{3}{4}$ de :

a. 16 b. 28 c. 80 d. 100

- 8** Calcule $\frac{1}{5}$, puis $\frac{2}{5}$, et enfin $\frac{4}{5}$ de :

a. 10 b. 25 c. 50 d. 100

- 9** Calcule $\frac{4}{10}$, puis $\frac{7}{10}$, et enfin $\frac{9}{10}$ de :

a. 20 b. 50 c. 80 d. 100