

# Séquence 7 : Fractions

Correction des exercices semaine du 05/04

27 avril 2021

# Exercice 1

a  $\frac{5}{10} :$

# Exercice 1

- a  $\frac{5}{10}$  : cinq dixièmes
- b  $\frac{12}{200}$  :

# Exercice 1

- a  $\frac{5}{10}$  : cinq dixièmes
- b  $\frac{12}{200}$  : douze deux-centièmes
- c  $\frac{103}{10000}$  :

# Exercice 1

- a  $\frac{5}{10}$  : cinq dixièmes
- b  $\frac{12}{200}$  : douze deux-centièmes
- c  $\frac{103}{10000}$  : cent trois dix-millièmes
- d  $\frac{5}{2}$  :

# Exercice 1

- a  $\frac{5}{10}$  : cinq dixièmes
- b  $\frac{12}{200}$  : douze deux-centièmes
- c  $\frac{103}{10000}$  : cent trois dix-millièmes
- d  $\frac{5}{2}$  : cinq demis
- e  $\frac{2}{3}$  :

# Exercice 1

- a  $\frac{5}{10}$  : cinq dixièmes
- b  $\frac{12}{200}$  : douze deux-centièmes
- c  $\frac{103}{10000}$  : cent trois dix-millièmes
- d  $\frac{5}{2}$  : cinq demis
- e  $\frac{2}{3}$  : deux tiers
- f  $\frac{9}{4}$  :

# Exercice 1

- a  $\frac{5}{10}$  : cinq dixièmes
- b  $\frac{12}{200}$  : douze deux-centièmes
- c  $\frac{103}{10000}$  : cent trois dix-millièmes
- d  $\frac{5}{2}$  : cinq demis
- e  $\frac{2}{3}$  : deux tiers
- f  $\frac{9}{4}$  : neuf quarts
- g  $\frac{30}{13}$  :



# Exercice 1

- a  $\frac{5}{10}$  : cinq dixièmes
- b  $\frac{12}{200}$  : douze deux-centièmes
- c  $\frac{103}{10000}$  : cent trois dix-millièmes
- d  $\frac{5}{2}$  : cinq demis
- e  $\frac{2}{3}$  : deux tiers
- f  $\frac{9}{4}$  : neuf quarts
- g  $\frac{30}{13}$  : trente treizièmes

## Exercice 2

- a douze centièmes :

## Exercice 2

- a douze centièmes :  $\frac{12}{100}$
- b vingt-six millièmes :

## Exercice 2

- a douze centièmes :  $\frac{12}{100}$
- b vingt-six millièmes :  $\frac{26}{1000}$
- c seize tiers :

## Exercice 2

- a douze centièmes :  $\frac{12}{100}$
- b vingt-six millièmes :  $\frac{26}{1000}$
- c seize tiers :  $\frac{16}{3}$
- d trois demis :

## Exercice 2

- a douze centièmes :  $\frac{12}{100}$
- b vingt-six millièmes :  $\frac{26}{1000}$
- c seize tiers :  $\frac{16}{3}$
- d trois demis :  $\frac{3}{2}$
- e huit quarts :

## Exercice 2

- a douze centièmes :  $\frac{12}{100}$
- b vingt-six millièmes :  $\frac{26}{1000}$
- c seize tiers :  $\frac{16}{3}$
- d trois demis :  $\frac{3}{2}$
- e huit quarts :  $\frac{8}{4}$
- f quatre-vingts neuvièmes :

## Exercice 2

- a douze centièmes :  $\frac{12}{100}$
- b vingt-six millièmes :  $\frac{26}{1000}$
- c seize tiers :  $\frac{16}{3}$
- d trois demis :  $\frac{3}{2}$
- e huit quarts :  $\frac{8}{4}$
- f quatre-vingts neuvièmes :  $\frac{80}{9}$
- g quatre vingt-neuvièmes :



## Exercice 2

- a douze centièmes :  $\frac{12}{100}$
- b vingt-six millièmes :  $\frac{26}{1000}$
- c seize tiers :  $\frac{16}{3}$
- d trois demis :  $\frac{3}{2}$
- e huit quarts :  $\frac{8}{4}$
- f quatre-vingts neuvièmes :  $\frac{80}{9}$
- g quatre vingt-neuvièmes :  $\frac{4}{29}$

## Exercice 5

- 6 mois représentent

## Exercice 5

- 6 mois représentent **une demi** année.
- 4 mois représentent

## Exercice 5

- 6 mois représentent **une demi** année.
- 4 mois représentent **un tiers** d'année.
- 30 minutes représentent

## Exercice 5

- 6 mois représentent **une demi** année.
- 4 mois représentent **un tiers** d'année.
- 30 minutes représentent **une demi** heure.
- 15 minutes représentent

## Exercice 5

- 6 mois représentent **une demi** année.
- 4 mois représentent **un tiers** d'année.
- 30 minutes représentent **une demi** heure.
- 15 minutes représentent **un quart** d'heure.
- 45 minutes représentent

## Exercice 5

- a
  - 6 mois représentent **une demi** année.
  - 4 mois représentent **un tiers** d'année.
  - 30 minutes représentent **une demi** heure.
  - 15 minutes représentent **un quart** d'heure.
  - 45 minutes représentent **trois quarts** d'heure.
  
- b
  - Un demi-litre de lait représente

## Exercice 5

- a
  - 6 mois représentent **une demi** année.
  - 4 mois représentent **un tiers** d'année.
  - 30 minutes représentent **une demi** heure.
  - 15 minutes représentent **un quart** d'heure.
  - 45 minutes représentent **trois quarts** d'heure.
  
- b
  - Un demi-litre de lait représente **50** cL.
  - Une demi douzaine d'œufs représente



## Exercice 5

- a
  - 6 mois représentent **une demi** année.
  - 4 mois représentent **un tiers** d'année.
  - 30 minutes représentent **une demi** heure.
  - 15 minutes représentent **un quart** d'heure.
  - 45 minutes représentent **trois quarts** d'heure.
  
- b
  - Un demi-litre de lait représente **50** cL.
  - Une demi douzaine d'œufs représente **6** œufs.

## Exercice 6

Un sac de billes est composé de 5 billes bleues et de 3 billes rouges.

a  $\frac{5}{8}$  représente

## Exercice 6

Un sac de billes est composé de 5 billes bleues et de 3 billes rouges.

- a  $\frac{5}{8}$  représente la fraction de billes bleues dans le sac.
- b Si Aïssatou ajoute une bille rouge dans le sac, la fraction sera modifiée au niveau

## Exercice 6

Un sac de billes est composé de 5 billes bleues et de 3 billes rouges.

- a  $\frac{5}{8}$  représente la fraction de billes bleues dans la sac.
- b Si Aïssatou ajoute une bille rouge dans le sac, la fraction sera modifiée au niveau du **dénominateur**  $\left(\frac{5}{9}\right)$ .
- c Si Aïssatou enlève une bille bleue du sac, la fraction sera modifiée au niveau

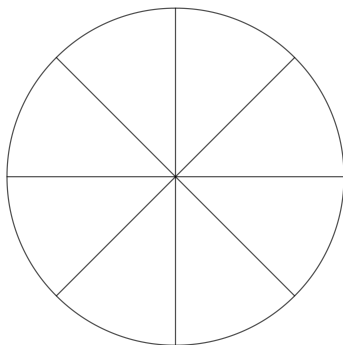
## Exercice 6

Un sac de billes est composé de 5 billes bleues et de 3 billes rouges.

- a  $\frac{5}{8}$  représente la fraction de billes bleues dans la sac.
- b Si Aïssatou ajoute une bille rouge dans le sac, la fraction sera modifiée au niveau du **dénominateur**  $\left(\frac{5}{9}\right)$ .
- c Si Aïssatou enlève une bille bleue du sac, la fraction sera modifiée au niveau du **numérateur** et du **dénominateur**  $\left(\frac{4}{7}\right)$ .

## Exercice 11

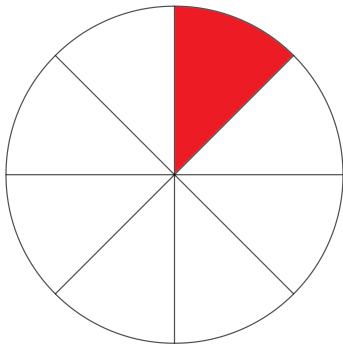
Pour son anniversaire, Léo reçoit trois amis. Sa maman a préparé un gâteau qu'elle coupe en huit parts égales.



## Exercice 11

Pour son anniversaire, Léo reçoit trois amis. Sa maman a préparé un gâteau qu'elle coupe en huit parts égales.

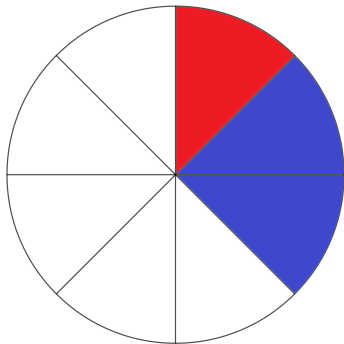
- Léo prend une part



## Exercice 11

Pour son anniversaire, Léo reçoit trois amis. Sa maman a préparé un gâteau qu'elle coupe en huit parts égales.

- Léo prend une part
- Anna prend deux parts

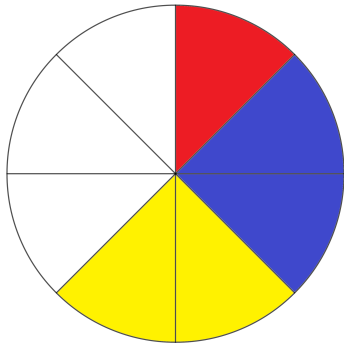




# Exercice 11

Pour son anniversaire, Léo reçoit trois amis. Sa maman a préparé un gâteau qu'elle coupe en huit parts égales.

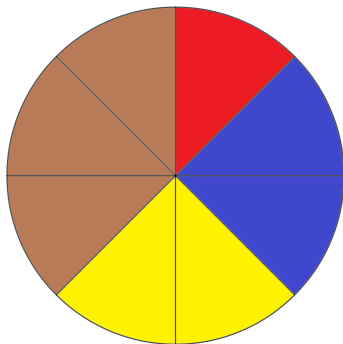
- Léo prend une part
- Anna prend deux parts
- Armand prend deux parts



# Exercice 11

Pour son anniversaire, Léo reçoit trois amis. Sa maman a préparé un gâteau qu'elle coupe en huit parts égales.

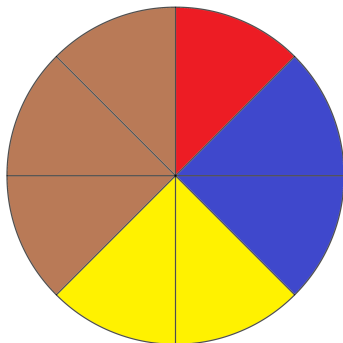
- Léo prend une part
- Anna prend deux parts
- Armand prend deux parts
- Oscar prend trois parts



# Exercice 11

Pour son anniversaire, Léo reçoit trois amis. Sa maman a préparé un gâteau qu'elle coupe en huit parts égales.

- Léo prend une part
- Anna prend deux parts
- Armand prend deux parts
- Oscar prend trois parts



Tout le gâteau a été mangé il n'en reste plus pour la maman de Léo.