

Chapitre 32 : EFFECTUER UN PARTAGE

Compétences attendues

Savoir écrire un partage sous forme de fraction.

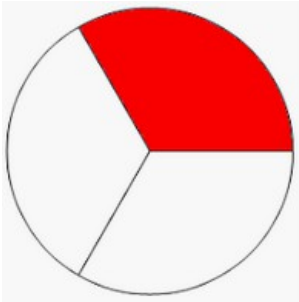
Savoir lire l'abscisse d'un point ou placer un point d'abscisse donnée sous forme de fraction sur une demi-droite graduée.

Cours

Définition

Une fraction permet de se rendre compte :

D'une situation de partage



Nombre de parts coloriées

La surface coloriée représente $\frac{1}{3}$ de la surface du disque.

Nombre total de parts égales

D'une proportion

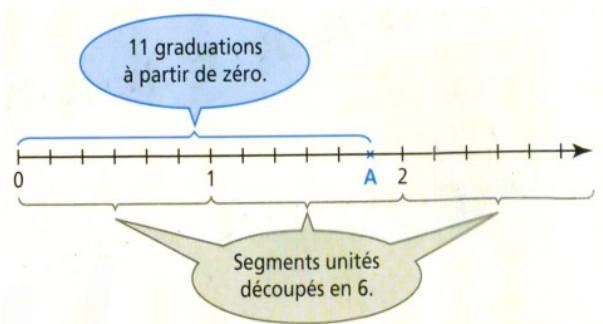


Nombre de perles vertes

Ce bracelet contient $\frac{3}{16}$ de perles vertes.

Nombre total de perles

Méthode : Placer un point d'abscisse fractionnaire sur une demi-droite graduée.



Placer le point A d'abscisse $\frac{11}{6}$.

- on a découpé chaque « segment-unité » en 6 parts de même longueur.
- On compte 11 parts à partir de 0 pour placer le point A.

Chapitre 32 : EFFECTUER UN PARTAGE

Compétences attendues

Savoir écrire un partage sous forme de fraction.

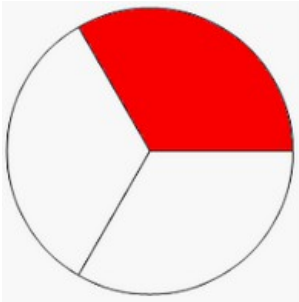
Savoir lire l'abscisse d'un point ou placer un point d'abscisse donnée sous forme de fraction sur une demi-droite graduée.

Cours

Définition

Une fraction permet de se rendre compte :

D'une situation de partage



Nombre de parts
.....

La surface coloriée représente $\frac{1}{3}$
de la surface du disque.

Nombre de
Parts

D'une proportion

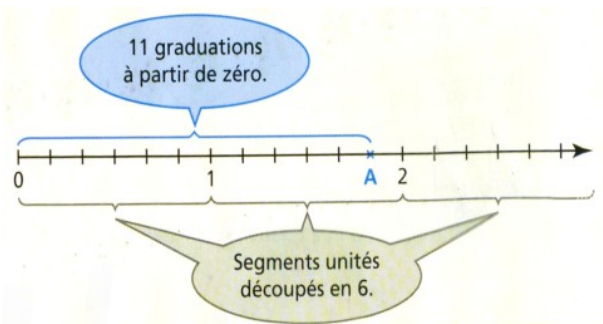


Nombre de
Perles

Ce bracelet contient $\frac{3}{16}$ de perles vertes.

Nombre
de perles

Méthode : Placer un point d'abscisse fractionnaire sur une demi-droite graduée.



Placer le point A d'abscisse $\frac{11}{6}$.

- on a découpé chaque « segment-unité » en parts de même longueur.
- On compte parts à partir de pour placer le point A.

Chapitre 32 : EFFECTUER UN PARTAGE

Compétences attendues

Savoir écrire un partage sous forme de fraction.

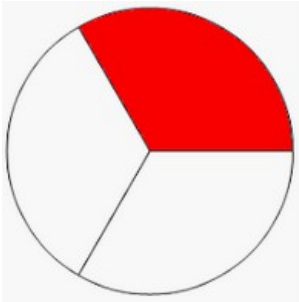
Savoir lire l'abscisse d'un point ou placer un point d'abscisse donnée sous forme de fraction sur une demi-droite graduée.

Cours

Définition

Une fraction permet de se rendre compte :

D'une situation de partage



Nombre de parts
.....

La surface coloriée représente $\frac{1}{3}$
de la surface du disque.

Nombre de
Parts

D'une proportion

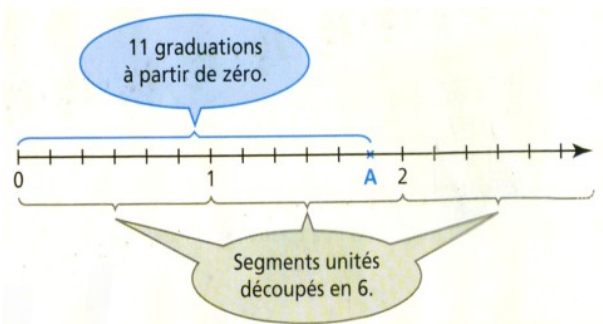


Nombre de
Perles

Ce bracelet contient $\frac{3}{16}$ de perles vertes.

Nombre
de perles

Méthode : Placer un point d'abscisse fractionnaire sur une demi-droite graduée.



Placer le point A d'abscisse $\frac{11}{6}$.

- on a découpé chaque « segment-unité » en parts de même longueur.
- On compte parts à partir de pour placer le point A.