<u>A SAVOIR FAIRE N°1</u>: REPRÉSENTER ET INTERPRÉTER UNE SITUATION DE PARTAGE

Une fraction permet de rendre compte :

d'une situation de _____

Pour chaque figure, indiquer la fraction de la surface totale qui est coloriée.

a.



b.



_



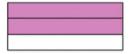
d) e)

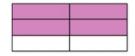
Attention : il faut bien vérifier que les parts sont _____ !

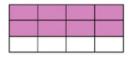
d'une _____

Quelle est la proportion des élèves de la classe qui aime le chocolat noir à 70% ?

A SAVOIR FAIRE N° 2: REPÉRER DES FRACTIONS ÉGALES







Regarder ces rectangles et écrire alors trois fractions égales :

A SAVOIR FAIRE N ° 3:

FRACTION ET DEMI-DROITE GRADUÉE

Pour graduer une demi-droite, il faut choisir :

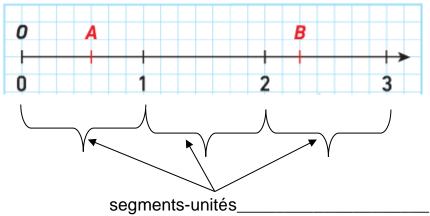
- un _____ qui correspond au nombre zéro

- une _____ que l'on reporte _____

VOCABULAIRE : sur une demi-droite graduée, un point se repère par un nombre appelé "______".

Exemple:

1) Placer le point D d'abscisse $\frac{2}{7}$ et le point E ($\frac{9}{7}$).



METHODE:

On découpe le segment-unité en ______.

On compte _____à partir de 0 puis on place le point D.

On compte _____ puis on place le

point E.

2) Lire les abscisses des points A et B :