

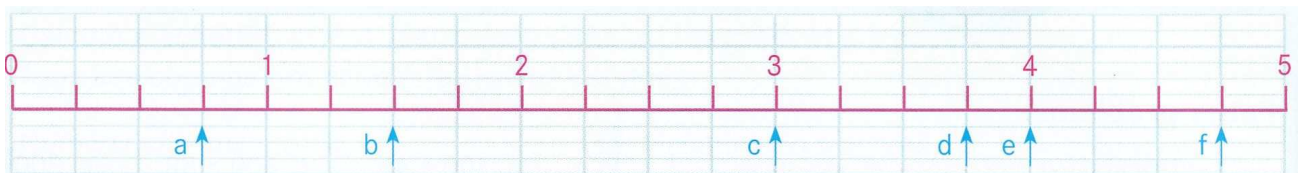
Bilan mathématiques unité 8 - cm1

Signature :

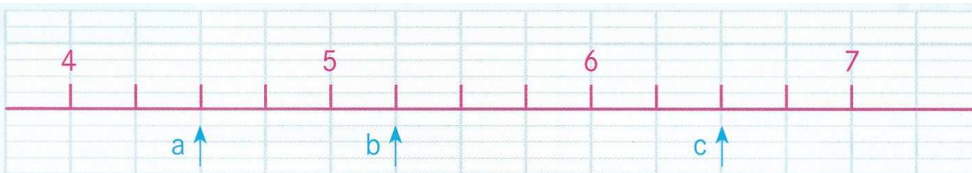
Prénom : _____ Ton estimation : A / ECA+ / ECA / AR _____ Date : _____

1,2	Associer des fractions aux repères d'une ligne graduée	
3	Décomposer une fraction (partie entière)	
4	Ecrire sous forme de fraction la somme d'un nombre entier et d'une fraction simple	
5	Encadrer une fraction entre deux nombres entiers consécutifs	
6	utiliser les expressions « fois moins que », « plus que »	
7, 8	Décrire des polyèdres	

1/2 - Associe des fractions aux repères d'une ligne graduée.



- a. Écris ces fractions en face du bon repère : $\frac{5}{2}$ $\frac{8}{2}$ $\frac{7}{4}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{10}{4}$
- b. Trouve les fractions qui correspondent aux repères indiqués par une flèche.



- a. Place sur la ligne graduée : $\frac{23}{4}$ $\frac{25}{4}$ $\frac{9}{2}$ $\frac{20}{4}$
- b. À quelle fraction correspond chaque repère marqué par une lettre ?

3 - Décompose ces fractions.

Écris chaque fraction sous la forme **d'un nombre entier** ou sous la forme **d'une somme d'un nombre entier et d'une fraction**. Le nombre entier doit être le plus grand possible.

- a).....
- b).....
- c).....
- d).....
- e).....
- f).....

- a. $\frac{23}{4}$ c. $\frac{34}{3}$ e. $\frac{14}{4}$
- b. $\frac{20}{4}$ d. $\frac{23}{6}$ f. $\frac{15}{3}$

Ecris les informations utiles pour répondre à des questions sur ces polyèdres.

a)

b)