Interrogation: Fractions

/2 Exercice 1:

1. Écrire sous forme de fractions :

(a) quatre-vingts neuvièmes:......

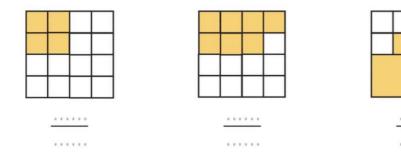
(c) quatre vingt-neuvièmes :

(b) huit quarts :

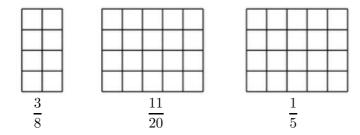
(d) trois demis :

/2 Exercice 2 : Fractions et partage

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



2. Colorier la fraction du rectangle qui est indiquée.

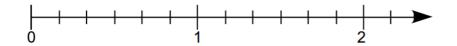


/2 Exercice 3 : Fractions et demi-droite graduée

1. Écrire les abscisses des points A, B, C et D sous forme de fractions en dessous de la demi-droite graduée.



2. Sur la demi-droite graduée ci-dessous, placer les points suivants : $E\left(\frac{2}{6}\right)$, $F\left(\frac{5}{3}\right)$, $G\left(\frac{7}{6}\right)$, $H\left(\frac{3}{2}\right)$



$^{\prime}2$	Exercice 4 : Parmi deux classes de 6ème (c'est-à-dire 48 élèves), $\frac{3}{4}$ des élèves vont faire du ski nautique à
	Noeud-les-Mines. Les $\frac{5}{6}$ des élèves restants vont monter à cheval. \rightarrow Quel est le nombre d'élèves qui monteront à cheval?
$^{/}2$	Exercice 5 : Pour l'anniversaire de Mélanie, ses amis ont acheté 51 bouteilles de jus de fruits. Avant la première danse, ils ont bu $\frac{3}{17}$ des bouteilles de jus ; avant la deuxième danse, ils ont bu un tiers des bouteilles restantes.
	1. Combien de bouteilles de jus ont-ils bu avant la première danse?
	2. Combien de bouteilles de jus reste-t-il après la deuxième danse?
/	Exercice 6 : BONUS : L'âne du meunier Afin de transporter les grains et la farine, un meunier a acheté deux bêtes de trait : une mule pour 945 f et un âne qu'il a payé les $\frac{4}{9}$ du prix de la mule.
	\rightarrow Combien a-t-il dépensé en tout ?