



Nom : .....Prénom : .....

### Devoir maison - Les quotients

La copie doit être soignée : pas de ratures, traits de fraction faits à la règle et bien placés, résultats soulignés ou encadrés.

**Exercice 1** Calcule en indiquant toutes les étapes

$A = \frac{2}{3} - \frac{1}{6}$	$B = \frac{2}{3} + \frac{7}{30}$	$C = \frac{17}{18} - \frac{1}{6}$	$D = \frac{1}{21} + \frac{2}{3}$
$E = 3 + \frac{1}{5}$	$F = \frac{7}{2} - \frac{3}{4}$	$G = \frac{7}{10} + 1$	$H = \frac{5}{2} + \frac{7}{6} + \frac{8}{3}$

**Exercice 2** : Calcule en indiquant le détail

$$A = \frac{2}{3} + \frac{7}{6}$$

$$B = 1 + \frac{1}{2} - \frac{3}{4}$$

$$C = \frac{4}{3} - \left( \frac{11}{9} - \frac{2}{3} \right)$$

**Exercice 3**

Place sur l'axe gradué les nombres :  $\frac{1}{4}$  ;  $\frac{7}{4}$  ;  $\frac{4}{4}$  ;  $\frac{1}{2}$  ;  $\frac{5}{2}$

