

Mathématiques CM1 – Mardi 14 avril

Repérer une fraction sur une droite graduée

Entraînement :

1) Calcule ces divisions sous forme d'une fraction, puis d'un nombre entier : (sers-toi des tables de multiplication)

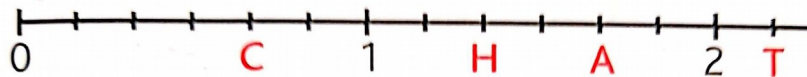
Exemples : $54 : 9 = \frac{54}{9} = 6$ $9 : 3 = \frac{9}{3} = 3$

$48 : 6 = \frac{\square}{\square} = \dots\dots\dots$ $32 : 4 = \frac{\square}{\square} = \dots\dots\dots$ $24 : 6 = \frac{\square}{\square} = \dots\dots\dots$

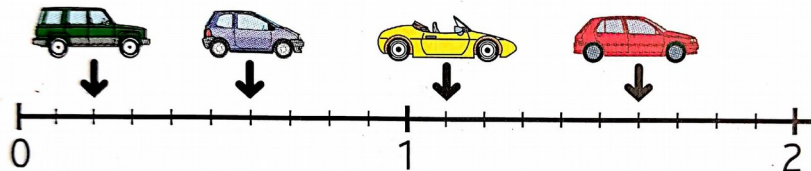
$81 : 9 = \frac{\square}{\square} = \dots\dots\dots$ $140 : 10 = \frac{\square}{\square} = \dots\dots\dots$ $63 : 9 = \frac{\square}{\square} = \dots\dots\dots$

Exercices : 6, 7 et 8 page 39 (ci-dessous)

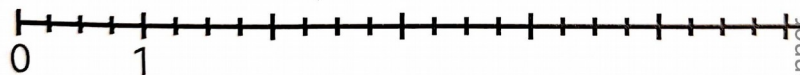
6 Écris la fraction repérée par chacune des lettres.



7 Écris la fraction repérée par chaque voiture.



8 a. Place les fractions $\frac{15}{4}$, $\frac{21}{4}$ et $\frac{9}{2}$ sur cette demi droite graduée.



b. Recopie et complète par deux nombres entiers qui se suivent.

$\dots < \frac{21}{4} < \dots$

$\dots < \frac{15}{4} < \dots$

$\dots < \frac{9}{2} < \dots$