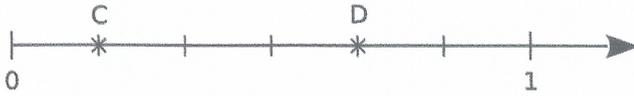


**1** Désigne chaque point à l'aide d'une fraction.

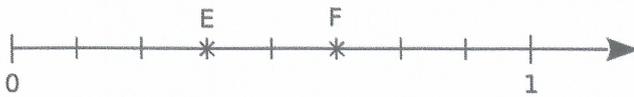
a. A :  $\frac{\dots}{\dots}$  et B :  $\frac{\dots}{\dots}$



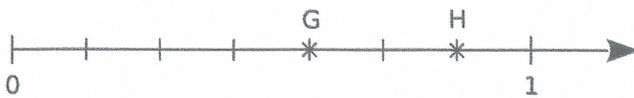
b. C :  $\frac{\dots}{\dots}$  et D :  $\frac{\dots}{\dots}$



c. E :  $\frac{\dots}{\dots}$  et F :  $\frac{\dots}{\dots}$



d. G :  $\frac{\dots}{\dots}$  et H :  $\frac{\dots}{\dots}$



**2** Place les fractions sur la demi-droite graduée.

a.  $\frac{1}{4}$  et  $\frac{4}{4}$



b.  $\frac{2}{6}$  et  $\frac{5}{6}$



c.  $\frac{2}{8}$  et  $\frac{7}{8}$



d.  $\frac{3}{7}$  et  $\frac{5}{7}$



**3** Complète.

a.  $1 = \frac{\dots}{4}$

b.  $3 = \frac{\dots}{6}$

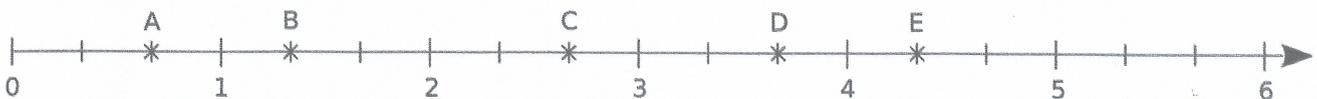
c.  $7 = \frac{\dots}{8}$

d.  $8 = \frac{\dots}{3}$

e.  $10 = \frac{\dots}{10}$

f.  $35 = \frac{\dots}{2}$

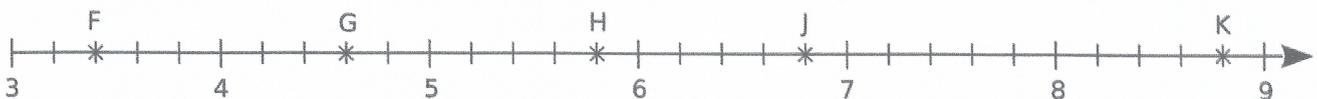
**4** On considère la demi-droite graduée ci-dessous.



a. Désigne chaque point à l'aide d'une fraction : .....

b. Place les fractions suivantes sur la demi-droite graduée :  $\frac{1}{3}$  ;  $4 + \frac{2}{3}$  ;  $2 - \frac{1}{3}$  ;  $\frac{9}{3}$  et  $\frac{16}{3}$ .

**5** On considère la demi-droite graduée ci-dessous.



a. Désigne chaque point à l'aide d'une fraction : .....

b. Place les fractions suivantes sur la demi-droite graduée :  $4 + \frac{2}{5}$  ;  $7 - \frac{4}{5}$  ;  $\frac{18}{5}$  ;  $\frac{41}{5}$  et  $\frac{32}{5}$ .

**6** Place chacune des fractions suivantes sur la demi-droite graduée **a**, **b** ou **c**, suivant le partage de l'unité :

$\frac{5}{3}$  ;  $\frac{5}{4}$  ;  $\frac{6}{4}$  ;  $\frac{6}{3}$  ;  $\frac{6}{5}$  et  $\frac{5}{5}$ .

