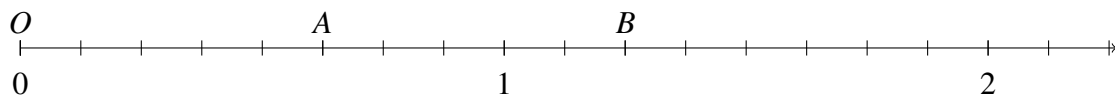


Nom :
Prénom :

Devoir flash n°7

S1 - 2025-2026

Exercice 1 :



1. Donner les abscisses des points A et B .
2. Placer les points suivants sur la droite graduée :

$$C\left(\frac{3}{8}\right) \quad D\left(1 + \frac{7}{8}\right) \quad E\left(\frac{1}{4}\right) \quad F\left(\frac{3}{2}\right) \quad G\left(\frac{7}{7}\right) \quad H\left(\frac{17}{8}\right)$$

3. Déterminer l'unité de cette demi-droite graduée.

Exercice 2 : Simplifier au maximum les fractions suivantes (aucune justification n'est demandée).

$$\frac{10}{15} \quad \frac{18}{24} \quad \frac{45}{72} \quad \frac{20}{12} \quad \frac{25}{35}$$

Exercice 3 : Compléter par $<$, $>$ ou $=$.

$$\frac{3}{7} \cdots \frac{5}{7} \quad \frac{27}{12} \cdots \frac{29}{12} \quad \frac{3}{5} \cdots \frac{3}{6} \quad \frac{39}{31} \cdots \frac{14}{25}$$