

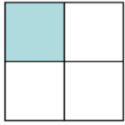
Nom :
Prénom :

Classe :

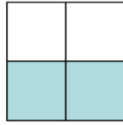
6N4 – Sujet blanc

Exercice 1 – Représenter

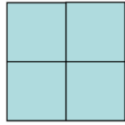
1 Indique quelle fraction de chaque figure représente la partie colorée.



a.



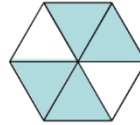
b.



c.



d.



e.



f.

Exercice 2 – Calculer

2 Complète.

a. $6 \times \frac{8}{6} = \dots\dots$

b. $5 \times \frac{3}{5} = \dots\dots$

c. $9 \times \frac{6}{9} = \dots\dots$

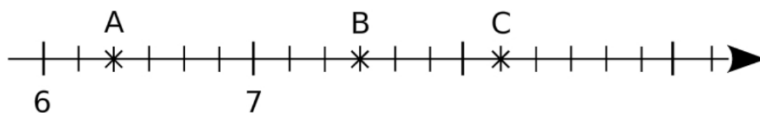
d. $12 \times \frac{7}{12} = \dots\dots$

e. $15 \times \frac{20}{15} = \dots\dots$

f. $23 \times \frac{55}{23} = \dots\dots$

Exercice 3 – Représenter

4 On considère la demi-droite graduée suivante.



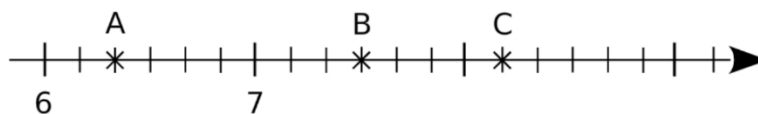
a. Donne l'abscisse des points A, B et C.

A (); B () et C ()

b. Place les points D $\left(\frac{47}{6}\right)$; E $\left(\frac{13}{2}\right)$ et F $\left(\frac{26}{3}\right)$.

Exercice 4 – Représenter

4 On considère la demi-droite graduée suivante.



a. Donne l'abscisse des points A, B et C.

A (); B () et C ()

b. Place les points D $\left(\frac{47}{6}\right)$; E $\left(\frac{13}{2}\right)$ et F $\left(\frac{26}{3}\right)$.