

## Partie 1 : à faire sur la fiche

Contrôle 3 - 5ème - 2020/2021

Prénom : \_\_\_\_\_

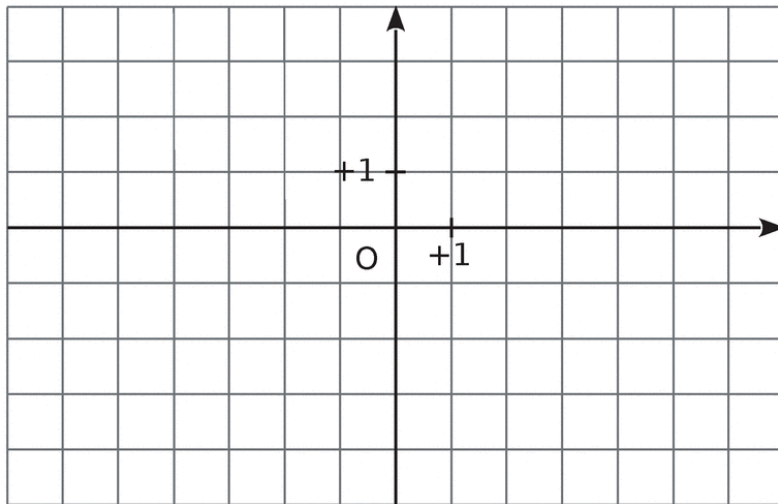
1 La pâtissière a pesé ses beignets et a trouvé :



Combien pèse(nt) :

- 5 beignets ? .....
- .....
- 6 beignets ? .....
- .....
- 10 beignets ? .....
- .....
- 1 beignet ? .....
- .....

### Exercice 2

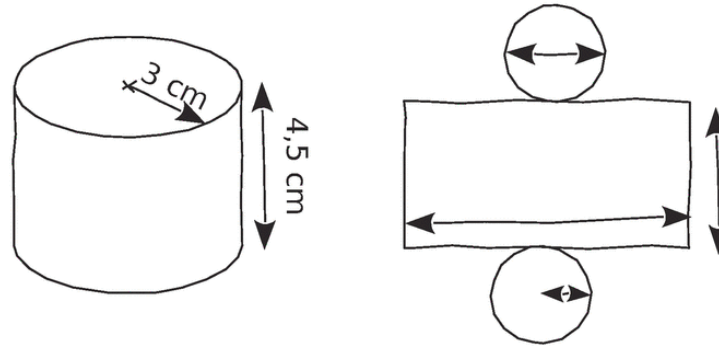


Dans le repère ci-dessus, place les points :

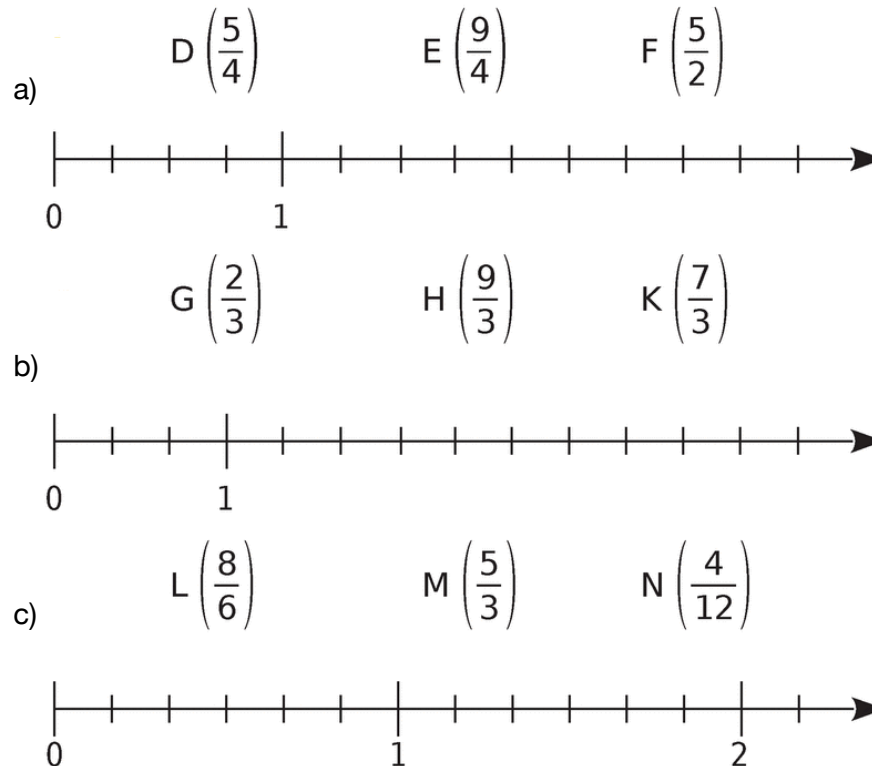
- |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|
| A(-2 ; 1) | C(5 ; -3) | E(0 ; -2) |
| B(-4 ; 3) | D(-5 ; 0) | F(6 ; 1)  |

### Exercice 3

Indique sur le schéma à main levée les mesures correspondant à la vue en perspective de ce cylindre.



Exercice 5 : Placer les points à partir de leur abscisse



4 Complète.

a.  $\frac{2}{3} = \frac{\dots}{24}$

b.  $\frac{3}{9} = \frac{\dots}{81}$

c.  $\frac{9}{7} = \frac{\dots}{49}$

### Exercice 6

Compare les nombres.

- a.  $\frac{9}{4} \dots \frac{6}{2}$
- b.  $\frac{8}{9} \dots \frac{2}{3}$
- c.  $\frac{45}{16} \dots \frac{10}{4}$