

Évaluation 5

Cinquième – Février 2016

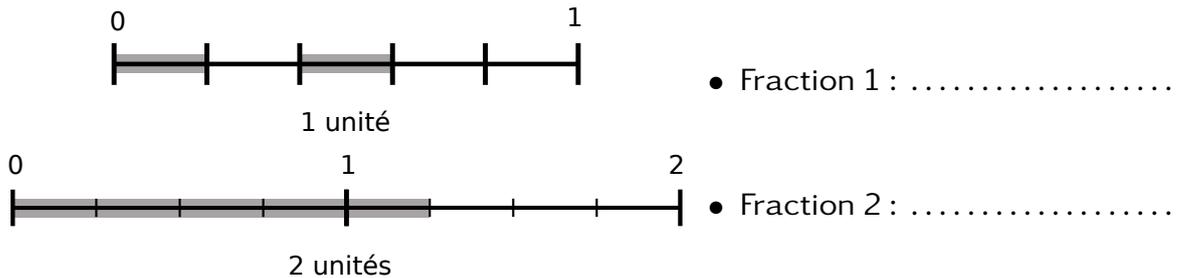
Sujet 1

Nom, Prénom :

Exercice 1

2 points

1. Trouver une fraction correspondant à la partie grisée pour chacune des figures.



2. Compléter les pointillés

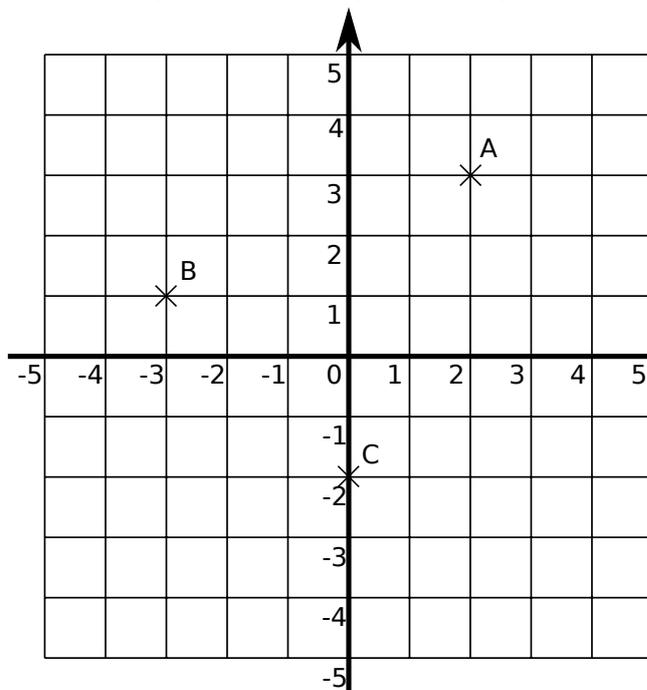
$$\frac{6}{10} = \frac{\dots}{20}$$

$$\frac{15}{20} = \frac{\dots}{4}$$

Exercice 2

3 points

Voici un repère où l'on a placé des points



1. Décrire précisément la position des points :

● A

● B

● C

2. Compléter les pointillés

● L'abscisse du point A est

● L'ordonnée du point B est

3. Placer les points sur le repère.

● $L(4;2)$

● $M(-3;-2)$

Exercice 3**2 points**

Tracer un croquis et le dessin du triangle ABC tel que $AB = 3\text{cm}$ et $BC = AC = 7\text{cm}$.

Croquis :

Dessins

Exercice 4**3 points**

Répondre aux problèmes suivants

1. Bob va chez le boulanger et achète 4 baguettes. Cela lui coûte 3€. Le lendemain, il y retourne et achète 8 baguettes. Combien va-t-il payer ?

.....

.....

.....

.....

.....

2. Une famille a 39 mabawas à se partager équitablement. Chaque personne reçoit 3 mabawas. Combien y a-t-il de personnes dans cette famille ?

.....

.....

.....

.....