NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

Comprendre et utiliser les fractions

ÉTAPE 1 / 3 · Représenter des fractions, au-delà de 1

Prénom : ..... Date : .....

Lire des fractions et les décomposer en unités et parts d'unité.

1 Lis la partie grisée, puis représente une autre fraction.



Fraction grisée : .....

Décompose : ..... + ... / .....



Colorie 6/10 de la bande.

2 Lis la partie grisée, puis représente une autre fraction.



Fraction grisée : .....

Décompose : ..... + ... / .....



Colorie 1/4 de la bande.

3 Lis la partie grisée, puis représente une autre fraction.



Fraction grisée : .....

Décompose : ..... + ... / .....



Colorie 1/12 de la bande.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

Comprendre et utiliser les fractions

ÉTAPE 2 / 3 · Comparer et calculer avec des fractions

Prénom : ..... Date : .....

Comparer, additionner et soustraire des fractions de dénominateurs liés.

1 Compare les fractions

4/6 ..... 2/3

3/6 ..... 3/3

5/6 ..... 6/3

3/4 ..... 1/2

2 Additionne les fractions

2/10 + 5/10 = ...

3/4 + 4/4 = ...

5/20 + 10/20 = ...

12/20 + 4/20 = ...

3 Soustrais les fractions

4/4 - 2/4 = ...

5/6 - 1/6 = ...

10/10 - 8/10 = ...

10/6 - 5/6 = ...

Je peux expliquer ma méthode à quelqu'un et relire mes réponses.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

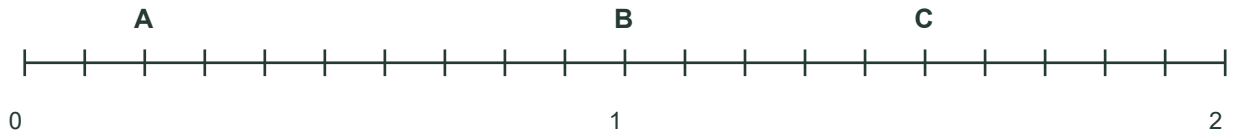
Comprendre et utiliser les fractions

ÉTAPE 3 / 3 · Fractions et droite graduée

Prénom : ..... Date : .....

Placer des fractions et les encadrer entre des entiers.

1 Complète les étiquettes, puis place les nombres demandés.



A = ... B = ... C = ...

Place le point D qui représente 3/10.

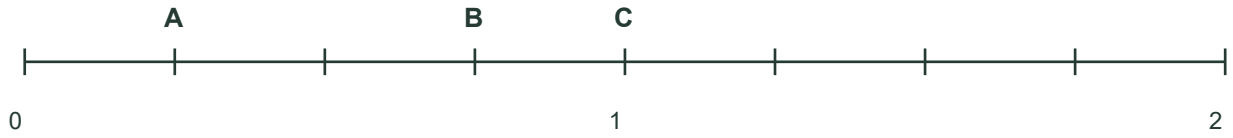
2 Complète les étiquettes, puis place les nombres demandés.



A = ... B = ... C = ...

Place le point D qui représente 13/10.

3 Complète les étiquettes, puis place les nombres demandés.



A = ... B = ... C = ...

Place le point D qui représente 6/4.