NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

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 7/8 de la bande.

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



Fraction grisée : .....

Décompose : ..... + ... / .....



Colorie 5/6 de la bande.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

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

7/20 ..... 5/10

6/12 ..... 2/6

5/20 ..... 11/10

2/6 ..... 3/3

2 Additionne les fractions

2/6 + 6/6 = ...

2/8 + 1/8 = ...

2/10 + 7/10 = ...

4/8 + 1/8 = ...

3 Soustrais les fractions

24/20 - 15/20 = ...

13/8 - 6/8 = ...

14/10 - 5/10 = ...

12/8 - 4/8 = ...

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

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 0/4.

2 **Complète les étiquettes, puis place les nombres demandés.**



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

Place le point D qui représente 4/5.

3 **Complète les étiquettes, puis place les nombres demandés.**



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

Place le point D qui représente 10/5.