

308 – 21 novembre 2016

Nom - Prénom:

Exercice 1

1. Calculer en détaillant les étapes

$$\frac{5}{4} - \frac{7}{4} =$$

2. Calculer en détaillant les étapes

$$\frac{2}{7} + \frac{10}{21} =$$

3. Calculer en détaillant les étapes

$$\frac{3}{2} \times \frac{4}{6} =$$

4. Évaluer l'expression littérale $2x^2 - 5$ pour $x = 3$.

5. Réduire l'expression suivante

$$A = -2x - 5 + 7x + 2 =$$

308 – 21 novembre 2016

Nom - Prénom:

Exercice 1

1. Calculer en détaillant les étapes

$$\frac{5}{10} - \frac{7}{10} =$$

2. Calculer en détaillant les étapes

$$\frac{2}{8} + \frac{10}{16} =$$

3. Calculer en détaillant les étapes

$$\frac{3}{5} \times \frac{7}{2} =$$

4. Évaluer l'expression littérale $4x^2 - 5$ pour $x = 2$.

5. Réduire l'expression suivante

$$A = 5x - 4 + 10x + 6 =$$