

1. Résoudre les équations suivantes.

a. $11x + 5 = 0$

b. $x - 1 = -2$

c. $7(2x + 1) = 6x + 2$

d. $5 - (4x + 5) = 4x - 9$

2. Résoudre dans \mathbb{R} les équations suivantes :

a. $(-6x + 6)(-3x + 2) = 0$

b. $(4x + 8)(-7x + 3) = 0$

c. $(-4x + 1)(-5x + 4) = 0$

d. $(-2x + 5)(4x + 4) = 0$

1. Résoudre les équations suivantes.

a. $11x + 5 = 0$

b. $x - 1 = -2$

c. $7(2x + 1) = 6x + 2$

d. $5 - (4x + 5) = 4x - 9$

2. Résoudre dans \mathbb{R} les équations suivantes :

a. $(-6x + 6)(-3x + 2) = 0$

b. $(4x + 8)(-7x + 3) = 0$

c. $(-4x + 1)(-5x + 4) = 0$

d. $(-2x + 5)(4x + 4) = 0$

1. Résoudre les équations suivantes.

a. $11x + 5 = 0$

b. $x - 1 = -2$

c. $7(2x + 1) = 6x + 2$

d. $5 - (4x + 5) = 4x - 9$

2. Résoudre dans \mathbb{R} les équations suivantes :

a. $(-6x + 6)(-3x + 2) = 0$

b. $(4x + 8)(-7x + 3) = 0$

c. $(-4x + 1)(-5x + 4) = 0$

d. $(-2x + 5)(4x + 4) = 0$

1. Résoudre les équations suivantes.

a. $11x + 5 = 0$

b. $x - 1 = -2$

c. $7(2x + 1) = 6x + 2$

d. $5 - (4x + 5) = 4x - 9$

2. Résoudre dans \mathbb{R} les équations suivantes :

a. $(-6x + 6)(-3x + 2) = 0$

b. $(4x + 8)(-7x + 3) = 0$

c. $(-4x + 1)(-5x + 4) = 0$

d. $(-2x + 5)(4x + 4) = 0$

Correction

1. Résoudre les équations suivantes.

a. $x = \frac{-5}{11}$

b. $x = -1$

c. $x = \frac{-5}{8}$

d. $x = \frac{9}{8}$

2. Résoudre dans \mathbb{R} les équations suivantes :

a. $S = \left\{ \frac{2}{3}; 1 \right\}$

b. $S = \left\{ -2; \frac{3}{7} \right\}$

c. $S = \left\{ \frac{1}{4}; \frac{4}{5} \right\}$

d. $S = \left\{ -1; \frac{5}{2} \right\}$

Correction

1. Résoudre les équations suivantes.

a. $x = \frac{-5}{11}$

b. $x = -1$

c. $x = \frac{-5}{8}$

d. $x = \frac{9}{8}$

2. Résoudre dans \mathbb{R} les équations suivantes :

a. $S = \left\{ \frac{2}{3}; 1 \right\}$

b. $S = \left\{ -2; \frac{3}{7} \right\}$

c. $S = \left\{ \frac{1}{4}; \frac{4}{5} \right\}$

d. $S = \left\{ -1; \frac{5}{2} \right\}$

Correction

1. Résoudre les équations suivantes.

a. $x = \frac{-5}{11}$

b. $x = -1$

c. $x = \frac{-5}{8}$

d. $x = \frac{9}{8}$

2. Résoudre dans \mathbb{R} les équations suivantes :

a. $S = \left\{ \frac{2}{3}; 1 \right\}$

b. $S = \left\{ -2; \frac{3}{7} \right\}$

c. $S = \left\{ \frac{1}{4}; \frac{4}{5} \right\}$

d. $S = \left\{ -1; \frac{5}{2} \right\}$

Correction

1. Résoudre les équations suivantes.

a. $x = \frac{-5}{11}$

b. $x = -1$

c. $x = \frac{-5}{8}$

d. $x = \frac{9}{8}$

2. Résoudre dans \mathbb{R} les équations suivantes :

a. $S = \left\{ \frac{2}{3}; 1 \right\}$

b. $S = \left\{ -2; \frac{3}{7} \right\}$

c. $S = \left\{ \frac{1}{4}; \frac{4}{5} \right\}$

d. $S = \left\{ -1; \frac{5}{2} \right\}$