

Activités rapides

Mathématiques
ar02_fractions_reduc

Question 1

Calculer

$$\frac{1}{7} + \frac{1}{7}$$

(a) $\frac{2}{14}$

(b) $\frac{1}{14}$

(c) $\frac{2}{7}$

(d) $\frac{7}{14}$

Question 2

Calculer

$$\frac{7}{3} - \frac{2}{3}$$

(a) $\frac{5}{0}$

(b) $\frac{5}{3}$

(c) $\frac{10}{5}$

(d) $\frac{5}{10}$

Question 3

Calculer

$$\frac{13}{17} + \frac{8}{17}$$

(a) $\frac{21}{34}$

(b) $\frac{20}{25}$

(c) $\frac{21}{17}$

(d) $\frac{25}{20}$

Question 4

Calculer

$$\frac{3}{3} + \frac{3}{3}$$

(a) $\frac{3}{3}$

(b) $\frac{6}{6}$

(c) $\frac{3}{6}$

(d) $\frac{6}{3}$

Question 5

Calculer

$$\frac{7}{8} + \frac{2}{3}$$

(a) $\frac{37}{24}$

(b) $\frac{11}{9}$

(c) $\frac{9}{11}$

(d) $\frac{7 \times 3 + 2 \times 8}{3 \times 8}$

Question 6

Compléter par $<$, $>$ ou $=$

$$\frac{5}{7} \cdots \frac{19}{7}$$

Question 7

Compléter par $<$, $>$ ou $=$

$$\frac{14}{3} \cdots \frac{14}{5}$$

Question 8

Réduire

$$4x^2 + 6x + 3x^2$$

(a) $13x^2$

(b) $20x$

(c) $7x^26x$

(d) $20x^3$

Question 9

Réduire

$$3x^2 + 7x - 5x^2$$

(a) $2x^2 - 7x$

(b) $2x^2 + 7x$

(c) $-2x^2 + 7x$

(d) $3x^2$

Question 10

Réduire

$$5x^2 - 4x + 7x - 21$$

(a) $13x - 21$

(b) $x^2 - 7x - 21$

(c) $5x^2 + 3x - 21$

(d) $5x^2 - 3x - 21$