

Exercices – Addition et soustraction de fractions – 5emes

EXERCICE 1 :

Calculer en détaillant les étapes.

$A = \frac{5}{10} + \frac{6}{10}$	$B = \frac{1}{100} + \frac{2}{100}$	$C = \frac{74}{8} - \frac{7}{8}$	$D = \frac{1}{6} + \frac{5}{6}$	$E = \frac{4}{100} + \frac{40}{100}$
$F = \frac{62}{10} - \frac{28}{10}$	$G = \frac{41}{3} + \frac{402}{3}$	$H = \frac{27}{13} - \frac{15}{13}$	$I = \frac{94}{29} - \frac{6}{29}$	$J = \frac{754}{231} - \frac{157}{231}$

EXERCICE 2 :

Calculer en détaillant les étapes.

$A = \frac{5}{2} + \frac{17}{20}$	$B = \frac{4}{5} - \frac{3}{10}$	$C = \frac{3}{2} + \frac{7}{4}$	$D = \frac{5}{6} - \frac{2}{3}$
$E = 6 - \frac{4}{3}$	$F = \frac{12}{5} + 7$	$G = \frac{5}{6} - \frac{1}{2}$	$H = \frac{7}{3} - \frac{13}{12}$

EXERCICE 3 :

Calculer en détaillant les étapes.

$A = \frac{1}{2} + \frac{1}{4}$	$B = \frac{1}{2} + \frac{5}{6}$	$C = \frac{1}{2} + \frac{3}{10}$	$D = \frac{2}{3} + \frac{1}{6}$	$E = \frac{5}{4} + \frac{7}{2}$
$F = \frac{7}{12} + \frac{5}{3}$	$G = 2 + \frac{1}{3}$	$H = \frac{5}{3} + 3$	$I = 4 + \frac{7}{5}$	$J = 7 + \frac{43}{6}$

EXERCICE 4 :

Calculer en détaillant les étapes.

$A = \frac{1}{2} - \frac{1}{6}$	$B = \frac{7}{2} - \frac{5}{4}$	$C = \frac{5}{9} - \frac{1}{3}$	$D = \frac{13}{2} - \frac{1}{4}$	$E = \frac{10}{18} - \frac{1}{6}$
$F = \frac{7}{3} - \frac{13}{15}$	$G = 7 - \frac{20}{3}$	$H = \frac{27}{4} - 6$	$I = \frac{17}{7} - 2$	$J = 23 - \frac{38}{4}$

Exercices – Addition et soustraction de fractions – 5emes

EXERCICE 1 :

Calculer en détaillant les étapes.

$A = \frac{5}{10} + \frac{6}{10}$	$B = \frac{1}{100} + \frac{2}{100}$	$C = \frac{74}{8} - \frac{7}{8}$	$D = \frac{1}{6} + \frac{5}{6}$	$E = \frac{4}{100} + \frac{40}{100}$
$F = \frac{62}{10} - \frac{28}{10}$	$G = \frac{41}{3} + \frac{402}{3}$	$H = \frac{27}{13} - \frac{15}{13}$	$I = \frac{94}{29} - \frac{6}{29}$	$J = \frac{754}{231} - \frac{157}{231}$

EXERCICE 2 :

Calculer en détaillant les étapes.

$A = \frac{5}{2} + \frac{17}{20}$	$B = \frac{4}{5} - \frac{3}{10}$	$C = \frac{3}{2} + \frac{7}{4}$	$D = \frac{5}{6} - \frac{2}{3}$
$E = 6 - \frac{4}{3}$	$F = \frac{12}{5} + 7$	$G = \frac{5}{6} - \frac{1}{2}$	$H = \frac{7}{3} - \frac{13}{12}$

EXERCICE 3 :

Calculer en détaillant les étapes.

$A = \frac{1}{2} + \frac{1}{4}$	$B = \frac{1}{2} + \frac{5}{6}$	$C = \frac{1}{2} + \frac{3}{10}$	$D = \frac{2}{3} + \frac{1}{6}$	$E = \frac{5}{4} + \frac{7}{2}$
$F = \frac{7}{12} + \frac{5}{3}$	$G = 2 + \frac{1}{3}$	$H = \frac{5}{3} + 3$	$I = 4 + \frac{7}{5}$	$J = 7 + \frac{43}{6}$

EXERCICE 4 :

Calculer en détaillant les étapes.

$A = \frac{1}{2} - \frac{1}{6}$	$B = \frac{7}{2} - \frac{5}{4}$	$C = \frac{5}{9} - \frac{1}{3}$	$D = \frac{13}{2} - \frac{1}{4}$	$E = \frac{10}{18} - \frac{1}{6}$
$F = \frac{7}{3} - \frac{13}{15}$	$G = 7 - \frac{20}{3}$	$H = \frac{27}{4} - 6$	$I = \frac{17}{7} - 2$	$J = 23 - \frac{38}{4}$