

6. SOUSTRACTION DE FRACTIONS DE MÊME DÉNOMINATEUR

CONTRÔLE DE L'ERREUR DU QUIZZ 21 PAGE 53 :

Je te propose une solution, mais il se peut que tu en aies trouvé d'autres !

$$\frac{3}{8} - \frac{1}{8} = \frac{2}{8} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{5} - \frac{2}{5} = \frac{1}{5}$$

$$\frac{4}{6} - \frac{2}{6} = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{5}{8} - \frac{3}{8} = \frac{2}{8} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{9}{10} - \frac{5}{10} = \frac{4}{10} = \frac{2}{5}$$

$$\frac{7}{12} - \frac{3}{12} = \frac{4}{12} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{14}{20} - \frac{9}{20} = \frac{6}{20} = \frac{3}{10}$$

$$\frac{5}{6} - \frac{1}{6} = \frac{4}{6} = \frac{2}{3}$$

Maintenant tu as contrôlé tes résultats, observe-les et réponds aux questions suivantes par oui ou par non :

	OUI	NON
Quand tu soustrais deux fractions, est-ce que tu soustrais les numérateurs ?	✓	
Quand tu soustrais deux fractions, est-ce que tu soustrais les dénominateurs ?		✓



CONTRÔLE DE L'ERREUR DU QUIZZ 22 PAGE 54 :

Je te propose une solution, mais il se peut que tu en aies trouvées d'autres !

$$\frac{9}{16} - \frac{5}{16} = \frac{4}{16} = \frac{4 \times 1}{4 \times 4} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{13}{15} - \frac{4}{15} = \frac{9}{15} = \frac{3 \times 3}{3 \times 5} = \frac{3}{5}$$

$$\frac{8}{14} - \frac{1}{14} = \frac{7}{14} = \frac{7 \times 1}{7 \times 2} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{12}{21} - \frac{5}{21} = \frac{7}{21} = \frac{7 \times 1}{7 \times 3} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{9}{18} - \frac{3}{18} = \frac{6}{18} = \frac{6 \times 1}{6 \times 3} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{7}{9} - \frac{4}{9} = \frac{3}{9} = \frac{3 \times 1}{3 \times 3} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{35}{42} - \frac{5}{42} = \frac{30}{42} = \frac{6 \times 5}{6 \times 7} = \frac{5}{7}$$

$$\frac{4}{7} - \frac{2}{7} = \frac{2}{7}$$

$$\frac{12}{13} - \frac{7}{13} = \frac{5}{13}$$

$$\frac{23}{24} - \frac{5}{24} = \frac{18}{24} = \frac{6 \times 3}{6 \times 4} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{27}{28} - \frac{6}{28} = \frac{21}{28} = \frac{7 \times 3}{7 \times 4} = \frac{3}{4}$$

$$\frac{21}{32} - \frac{5}{32} = \frac{16}{32} = \frac{16 \times 1}{16 \times 2} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{50}{54} - \frac{5}{54} = \frac{45}{54} = \frac{9 \times 5}{9 \times 6} = \frac{5}{6}$$

$$\frac{41}{56} - \frac{9}{56} = \frac{32}{56} = \frac{8 \times 4}{8 \times 7} = \frac{4}{7}$$

