

Additions de fractions de dénominateurs multiples

Entraînement 1 Complète les multiplications à trous :

$2 \times \dots = 12$	$2 \times \dots = 10$	$2 \times \dots = 16$	$2 \times \dots = 8$	$2 \times \dots = 18$
$3 \times \dots = 12$	$3 \times \dots = 6$	$3 \times \dots = 18$	$3 \times \dots = 15$	$3 \times \dots = 30$
$4 \times \dots = 12$	$4 \times \dots = 20$	$4 \times \dots = 36$	$4 \times \dots = 40$	$4 \times \dots = 36$
$5 \times \dots = 15$	$5 \times \dots = 20$	$5 \times \dots = 35$	$5 \times \dots = 40$	$5 \times \dots = 55$
$6 \times \dots = 12$	$6 \times \dots = 24$	$6 \times \dots = 36$	$6 \times \dots = 54$	$6 \times \dots = 66$
$7 \times \dots = 14$	$7 \times \dots = 21$	$7 \times \dots = 7$	$7 \times \dots = 70$	$7 \times \dots = 49$
$8 \times \dots = 16$	$8 \times \dots = 32$	$8 \times \dots = 24$	$8 \times \dots = 40$	$8 \times \dots = 64$
$9 \times \dots = 27$	$9 \times \dots = 90$	$9 \times \dots = 36$	$9 \times \dots = 54$	$9 \times \dots = 63$
$10 \times \dots = 20$	$10 \times \dots = 30$	$10 \times \dots = 50$	$10 \times \dots = 90$	$10 \times \dots = 100$

Entraînement 2 Complète les tableaux

Dénominateur ↓	$\frac{2}{3}$	$\frac{5}{2}$	$\frac{5}{6}$	$3 = \frac{3}{1}$
6	$\frac{2}{3} \times 2 = \frac{\dots}{6}$	$\frac{5}{2} = \frac{\dots}{6}$		$3 = \frac{3}{1} = \frac{\dots}{6}$
12	$\frac{2}{3} \times \dots = \frac{\dots}{12}$	$\frac{5}{2} = \frac{\dots}{12}$		$3 = \dots = \frac{\dots}{12}$
18	$\frac{2}{3} \times \dots = \frac{\dots}{18}$	$\frac{5}{2} = \frac{\dots}{18}$		$3 = \dots = \frac{\dots}{18}$

Entraînement 3 Calcule les sommes suivantes

	$A = \frac{2}{3} + \frac{5}{6}$	$B = \frac{7}{12} + \frac{5}{6}$	$C = \frac{5}{12} + \frac{2}{3}$	$D = \frac{7}{5} + \frac{3}{20}$
Mettre au même Dénominateur	$A = \frac{2 \times 2}{3 \times 2} + \frac{5}{6}$	$B =$	$C =$	$D =$
Calculer les produits	$A = \frac{\dots}{6} + \frac{5}{6}$	$B =$	$C =$	$D =$
Additionner les numérateurs	$A = \frac{\dots}{6}$	$B =$	$C =$	$D =$

Entraînement 4 Simplifie la somme de fractions suivantes

$$\frac{2}{3} + \frac{11}{18}$$

$$\frac{7}{24} + \frac{1}{3}$$

$$\frac{4}{5} + \frac{23}{30}$$

$$2 + \frac{1}{5}$$

