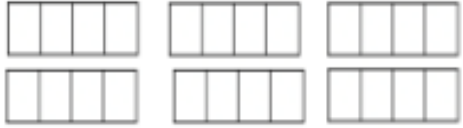
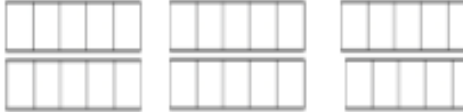


Décomposer et encadrer les fractions ★

1- Complète le tableau.

	Colorie la fraction indiquée	Écris sous la forme d'un entier et d'une fraction < 1
$\frac{19}{4}$	 + $\frac{\dots}{4}$
$\frac{23}{5}$	 + $\frac{\dots}{5}$

2- Décompose les fractions sous la forme d'un entier et d'une fraction < 1.

$$\frac{13}{4} = \dots + \frac{\dots}{4} \quad \frac{17}{3} = \dots + \frac{\dots}{3} \quad \frac{24}{5} = \dots + \frac{\dots}{5}$$

$$\frac{29}{6} = \dots + \frac{\dots}{6} \quad \frac{17}{2} = \dots + \frac{\dots}{2} \quad \frac{29}{3} = \dots + \frac{\dots}{3}$$

$$\frac{45}{7} = \dots + \frac{\dots}{7} \quad \frac{39}{8} = \dots + \frac{\dots}{8} \quad \frac{38}{5} = \dots + \frac{\dots}{5}$$

$$\frac{73}{9} = \dots + \frac{\dots}{9} \quad \frac{43}{10} = \dots + \frac{\dots}{10} \quad \frac{27}{4} = \dots + \frac{\dots}{4}$$

$$\frac{36}{7} = \dots + \frac{\dots}{7} \quad \frac{25}{8} = \dots + \frac{\dots}{8} \quad \frac{12}{5} = \dots + \frac{\dots}{5}$$

$$\frac{7}{5} = \dots + \frac{\dots}{5} \quad \frac{17}{4} = \dots + \frac{\dots}{4} \quad \frac{51}{2} = \dots + \frac{\dots}{2}$$

3- Écris sous la forme d'une seule fraction.

$$\frac{\dots}{4} = 2 + \frac{3}{4} \quad \frac{\dots}{3} = 4 + \frac{2}{3} \quad \frac{\dots}{5} = 3 + \frac{2}{5}$$

$$\frac{\dots}{6} = 1 + \frac{4}{6} \quad \frac{\dots}{2} = 4 + \frac{1}{2} \quad \frac{\dots}{7} = 2 + \frac{4}{7}$$

$$\frac{\dots}{5} = 2 + \frac{3}{5} \quad \frac{\dots}{8} = 3 + \frac{2}{8} \quad \frac{\dots}{9} = 1 + \frac{4}{9}$$

4- Encadre les fractions suivantes entre deux entiers.

$$\dots < \frac{13}{2} < \dots \quad \dots < \frac{7}{5} < \dots \quad \dots < \frac{11}{3} < \dots$$

$$\dots < \frac{14}{3} < \dots \quad \dots < \frac{19}{5} < \dots \quad \dots < \frac{21}{4} < \dots$$

$$\dots < \frac{17}{3} < \dots \quad \dots < \frac{28}{5} < \dots \quad \dots < \frac{11}{4} < \dots$$

$$\dots < \frac{45}{6} < \dots \quad \dots < \frac{23}{5} < \dots \quad \dots < \frac{17}{4} < \dots$$

$$\dots < \frac{13}{9} < \dots \quad \dots < \frac{25}{8} < \dots \quad \dots < \frac{11}{6} < \dots$$

$$\dots < \frac{38}{7} < \dots \quad \dots < \frac{32}{5} < \dots \quad \dots < \frac{31}{6} < \dots$$