

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Fractions CM2 - « Je m'entraîne »

JE M'ENTRAINE	COMPÉTENCE	CODE
F5	J'encadre et intercale une fraction entre deux nombres entiers.	

Exercice 1 : Trouve à chaque fois une fraction comprise entre les deux entiers consécutifs donnés.

$$\begin{array}{ccccc} \boxed{2} < \frac{\dots}{2} < \boxed{3} & \boxed{1} < \frac{\dots}{6} < \boxed{2} & \boxed{3} < \frac{\dots}{4} < \boxed{4} & \boxed{0} < \frac{\dots}{5} < \boxed{1} & \boxed{4} < \frac{\dots}{3} < \boxed{5} \\ \boxed{2} < \frac{\dots}{10} < \boxed{3} & \boxed{4} < \frac{\dots}{12} < \boxed{5} & \boxed{51} < \frac{\dots}{2} < \boxed{52} & \boxed{6} < \frac{\dots}{6} < \boxed{7} & \boxed{5} < \frac{\dots}{16} < \boxed{6} \end{array}$$

Exercice 2 : Pour chaque fraction donnée, trouve les deux entiers consécutifs qui l'encadrent.

$$\begin{array}{ccccc} \boxed{} < \frac{10}{4} < \boxed{} & \boxed{} < \frac{29}{7} < \boxed{} & \boxed{} < \frac{26}{3} < \boxed{} & \boxed{} < \frac{62}{8} < \boxed{} & \boxed{} < \frac{9}{8} < \boxed{} \\ \boxed{} < \frac{98}{6} < \boxed{} & \boxed{} < \frac{32}{5} < \boxed{} & \boxed{} < \frac{3}{4} < \boxed{} & \boxed{} < \frac{54}{7} < \boxed{} & \boxed{} < \frac{1}{19} < \boxed{} \end{array}$$

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Fractions CM2 - « Je m'entraîne » - corrigés

Nombre de réussites	37	De 27 à 36	De 11 à 26	< 11
Code de validation				

JE M'ENTRAÎNE	COMPÉTENCE	CODE
F5	J'encadre une fraction entre deux nombres entiers.	

Exercice 1 : Trouve à chaque fois une fraction comprise entre les deux entiers consécutifs donnés.

$$\begin{array}{ccccc}
 \boxed{2} < \overset{5}{\frac{\dots}{2}} < \boxed{3} & \boxed{1} < \overset{7 \text{ à } 11}{\frac{\dots}{6}} < \boxed{2} & \boxed{3} < \overset{13 \text{ à } 15}{\frac{\dots}{4}} < \boxed{4} & \boxed{0} < \overset{1 \text{ à } 4}{\frac{\dots}{5}} < \boxed{1} & \boxed{4} < \overset{13 \text{ à } 14}{\frac{\dots}{3}} < \boxed{5} \\
 \boxed{2} < \overset{21 \text{ à } 29}{\frac{\dots}{10}} < \boxed{3} & \boxed{4} < \overset{49 \text{ à } 59}{\frac{\dots}{12}} < \boxed{5} & \boxed{51} < \overset{103}{\frac{\dots}{2}} < \boxed{52} & \boxed{6} < \overset{37 \text{ à } 41}{\frac{\dots}{6}} < \boxed{7} & \boxed{5} < \overset{81 \text{ à } 95}{\frac{\dots}{16}} < \boxed{6}
 \end{array}$$

Exercice 2 : Pour chaque fraction donnée, trouve les deux entiers consécutifs qui l'encadrent.

$$\begin{array}{ccccc}
 \boxed{2} < \frac{10}{4} < \boxed{3} & \boxed{4} < \frac{29}{7} < \boxed{5} & \boxed{8} < \frac{26}{3} < \boxed{9} & \boxed{7} < \frac{62}{8} < \boxed{8} & \boxed{1} < \frac{9}{8} < \boxed{2} \\
 \boxed{16} < \frac{98}{6} < \boxed{17} & \boxed{6} < \frac{32}{5} < \boxed{7} & \boxed{0} < \frac{3}{4} < \boxed{1} & \boxed{7} < \frac{54}{7} < \boxed{8} & \boxed{0} < \frac{1}{19} < \boxed{1}
 \end{array}$$

