## **Exercices Autocorrectifs « Je progresse »**

Fractions - CM1

JE PROGRESSE	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.

$$1 < \frac{...}{4} < 2$$

$$5 < \frac{...}{3} < 6$$

$$1 < \frac{\dots}{4} < 2$$
  $5 < \frac{\dots}{3} < 6$   $10 < \frac{\dots}{2} < 11$   $7 < \frac{\dots}{5} < 8$ 

$$7 < \frac{...}{5} < 8$$

$$4 < \frac{\dots}{10} < 5$$
  $0 < \frac{\dots}{10} < 1$   $2 < \frac{\dots}{2} < 3$   $3 < \frac{\dots}{4} < 4$ 

$$0 < \frac{...}{10} < 1$$

$$2 < \frac{...}{2} < 3$$

$$3 < \frac{...}{4} < 4$$

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

$$\ldots < \frac{27}{4} < \ldots < \frac{33}{5} < \ldots < \frac{19}{3} < \ldots < \frac{25}{2} < \ldots$$

$$\ldots < \frac{39}{6} < \ldots < \frac{47}{5} < \ldots < \frac{25}{4} < \ldots < \frac{24}{10} < \ldots$$

## **Exercices Autocorrectifs « Je progresse »**

Fractions - CM1

JE PROGRESSE	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.

$$3 < \frac{...}{4} < 4$$

$$7 < \frac{...}{3} < 8$$

$$3 < \frac{1}{4} < 4$$
  $7 < \frac{1}{3} < 8$   $5 < \frac{1}{2} < 6$   $0 < \frac{1}{5} < 1$ 

$$0 < \frac{...}{5} < 1$$

$$2 < \frac{...}{10} < 3$$

$$2 < \frac{...}{10} < 3$$
  $8 < \frac{...}{10} < 9$   $4 < \frac{...}{2} < 5$   $1 < \frac{...}{4} < 2$ 

$$4 < \frac{...}{2} < 5$$

$$1 < \frac{...}{4} < 2$$

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

$$\ldots < \frac{35}{4} < \ldots < \frac{29}{5} < \ldots < \frac{43}{3} < \ldots < \frac{35}{2} < \ldots$$

$$\dots < \frac{29}{5} < \dots$$

$$\dots < \frac{43}{3} < \dots$$

$$\dots < \frac{35}{2} < \dots$$

$$\ldots < \frac{28}{10} < \ldots \qquad \ldots < \frac{56}{5} < \ldots \qquad \ldots < \frac{37}{4} < \ldots \qquad \ldots < \frac{17}{10} < \ldots$$

$$\dots < \frac{56}{5} < \dots$$

$$\dots < \frac{37}{4} < \dots$$

$$... < \frac{17}{10} < ....$$

## **Exercices « EVALUATION»**

Fractions - CM1

JE M'EVALUE	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.

$$4 < \frac{...}{4} < 5$$

$$6 < \frac{...}{3} < 7$$

$$3 < \frac{...}{2} < 4$$

$$4 < \frac{...}{4} < 5$$
  $6 < \frac{...}{3} < 7$   $3 < \frac{...}{2} < 4$   $9 < \frac{...}{5} < 10$ 

$$2 < \frac{...}{3} < 3$$

$$2 < \frac{\dots}{3} < 3$$
  $1 < \frac{\dots}{10} < 2$   $0 < \frac{\dots}{2} < 1$   $6 < \frac{\dots}{4} < 7$ 

$$0 < \frac{...}{2} < 1$$

$$6 < \frac{...}{4} < 7$$

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

$$\ldots < \frac{18}{4} < \ldots < \frac{42}{5} < \ldots < \frac{29}{3} < \ldots < \frac{17}{2} < \ldots$$

$$\dots < \frac{42}{5} < \dots$$

$$\dots < \frac{29}{3} < \dots$$

$$\dots < \frac{17}{2} < \dots$$

$$\dots < \frac{47}{6} < \dots$$

$$.. < \frac{36}{5} < ...$$

$$... < \frac{19}{4} < ...$$

$$\ldots < \frac{47}{6} < \ldots \qquad \ldots < \frac{36}{5} < \ldots \qquad \ldots < \frac{19}{4} < \ldots \qquad \ldots < \frac{153}{10} < \ldots$$