

Fiche d'exercices n°3

Exercice 1

Entoure en bleu les fractions inférieures à 1, en rouge les fractions égales à 1 et en vert, celles supérieures à 1.

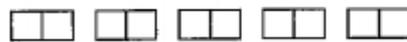
$$\frac{3}{7} \quad \frac{5}{4} \quad \frac{7}{10} \quad \frac{8}{8} \quad \frac{2}{3} \quad \frac{11}{11} \quad \frac{14}{6} \quad \frac{7}{12} \quad \frac{15}{6} \quad \frac{10}{10} \quad \frac{3}{9} \quad \frac{5}{5}$$

Exercice 2

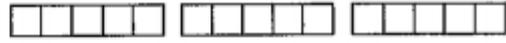
Colorie les carrés correspondant aux fractions puis encadre chacune d'elles entre deux nombres entiers consécutifs.



$$\dots < \frac{7}{3} < \dots$$



$$\dots < \frac{9}{2} < \dots$$



$$\dots < \frac{8}{5} < \dots$$



$$\dots < \frac{11}{4} < \dots$$

Exercice 3

Encadre les fractions suivantes entre deux entiers consécutifs sous la forme $\dots < \frac{\quad}{\quad} < \dots$

$$\frac{6}{8} ; \frac{14}{4} ; \frac{25}{10} ; \frac{44}{8} ; \frac{67}{5}$$

Exercice 4

Les enseignants de l'école décident de faire un grand voyage scolaire et d'amener les 265 élèves de l'école et leurs 12 accompagnateurs. Chaque bus peut transporter 50 personnes.

- Quelle fraction correspond à ce problème ?
- Combien de bus seront nécessaires pour amener tout le monde en sortie scolaire ?

