


Fractions

 Produit de fractions

Exercice 1

1. Chacune des fractions suivantes est égale à un entier. Trouver cet entier :

$$\frac{5}{5} \quad \frac{3}{3}$$

$$\frac{10}{5} \quad \frac{9}{3}$$

$$\frac{15}{5} \quad \frac{14}{2}$$

$$\frac{20}{5} \quad \frac{49}{7}$$

$$\frac{25}{5} \quad \frac{12}{6}$$

$$\frac{30}{5} \quad \frac{24}{8}$$

2. a) Encadrer $\frac{16}{5}$ par deux entiers consécutifs, c'est-à-dire deux entiers qui se suivent.
b) Encadrer $\frac{27}{5}$ par deux entiers consécutifs.
c) Encadrer $\frac{24}{5}$ par deux entiers consécutifs.

Exercice 2

Calculer :

$$\frac{3}{5} \times 10$$

$$\frac{3}{7} \times 21$$

$$16 \times \frac{5}{4}$$

$$27 \times \frac{5}{9}$$

$$\frac{3,5}{5} \times 10$$

$$3 \times \frac{16}{4}$$