

# Comparer des nombres.

## I. Comparer des nombres relatifs.

Propriété

Un nombre relatif ..... est inférieur à un nombre relatif .....

Deux nombres relatifs ..... sont rangés dans l'ordre de leurs .....

Deux nombres relatifs ..... sont rangés dans l'ordre ..... de leurs .....

Savoir-faire

Compare les nombres suivants : a.  $-2$  et  $-6$ . b.  $+2$  et  $+6$ . c.  $-2$  et  $+6$ .

|                                  |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| .....<br>.....<br>.....<br>..... | .....<br>.....<br>.....<br>..... | .....<br>.....<br>.....<br>..... |
|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|

## II. Comparer des nombres en écritures fractionnaire.

Propriété

a) Comparer un quotient à 1.

.....  
.....  
.....

Savoir-faire

Compare les nombres suivants à 1 : ☺  $\frac{2}{4}$       ☺  $\frac{2}{7}$       ☺  $\frac{23}{17}$

|                         |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| .....<br>.....<br>..... | .....<br>.....<br>..... | .....<br>.....<br>..... |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|

Propriété

b) Comparer deux fractions.

Pour comparer des nombres en écriture fractionnaire, on peut les écrire avec le même dénominateur positif puis les ranger dans le même ordre que leurs numérateurs

Savoir-faire

Compare les nombres suivants : ☺  $\frac{1,2}{4}$  et  $\frac{5,7}{20}$       ☺  $\frac{-2}{7}$  et  $\frac{3}{-8}$

.....  
.....  
.....