

Classe
Date

/1 **Exercice 1 : Cours**

— Pour multiplier deux nombres en écriture fractionnaire,, il suffit.....
..... ;

— Soient a, b, f des nombres relatifs (b non nul), $\frac{a}{b} + \frac{f}{b} =$

$B = \frac{-18}{5} - \frac{-11}{5} + \frac{4}{5}$	$N = \frac{2}{3} - \frac{4}{7}$	$P = 3 - \frac{17}{4}$

$J = \frac{-3}{15} \times \frac{12}{-9} \times \frac{5}{6}$	$U = \frac{\frac{5}{5}}{18}$	$H = \frac{-7}{16}$
.....
.....
.....
.....
.....

$E = \frac{29}{24} - \frac{4}{6} \times \frac{5}{2}$
 $S = (\frac{2}{5} \div \frac{8}{15}) \div (\frac{5}{7} + \frac{3}{4})$

$$F = \frac{\frac{4}{7} - 2}{2 - \frac{11}{14}}$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

/ **Exercice 4 : BONUS**

Quelle est le résultat de la somme de 3 et de l'inverse de la somme de 3 et de l'inverse de la somme de 3 et 3 ?
 (Expliquez votre résultat)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....