

Exercice 4

Compléter le tableau suivant.

Nombre	Opposé	Inverse
5		
-3		
$\frac{2}{7}$		
$-\frac{5}{4}$		
0,25		
0		

Exercice 5

Indiquer si chacune des affirmations suivantes est **vraie** ou **fausse**.

Affirmation	Vrai / Faux
L'opposé de -7 est 7 .	
L'inverse de 5 est -5 .	
L'opposé de $\frac{3}{4}$ est $-\frac{3}{4}$.	
L'inverse de $-\frac{2}{5}$ est $-\frac{5}{2}$.	
Un nombre et son opposé ont toujours la même valeur absolue.	
L'inverse de 0 est 0 .	
Le nombre -1 est égal à son inverse.	
Si un nombre est négatif, alors son inverse est également négatif.	