

## Fiche

On veut ranger dans l'ordre décroissant les nombres relatifs :

$-2,4$  ;  $-6$  ;  $3,12$  ;  $3,1$  ;  $-7$  ;  $-0,2$ .

• On sépare les **positifs** ( $3,12$  ;  $3,1$ )  
des **négatifs** ( $-2,4$  ;  $-6$  ;  $-7$  ;  $-0,2$ ).

• On compare entre eux les nombres **positifs** :  $3,12 > 3,1$ .

• Pour ranger les nombres **négatifs**, on classe les parties numériques :  $7 > 6 > 2,4 > 0,2$  ;  
puis on renverse le classement :  $-0,2 > -2,4 > -6 > -7$ .

• Enfin, on **réunit le classement** des positifs et celui des négatifs.

Dans l'ordre décroissant, les positifs précèdent les négatifs.

On obtient donc ici :  $3,12 > 3,1 > -0,2 > -2,4 > -6 > -7$ .