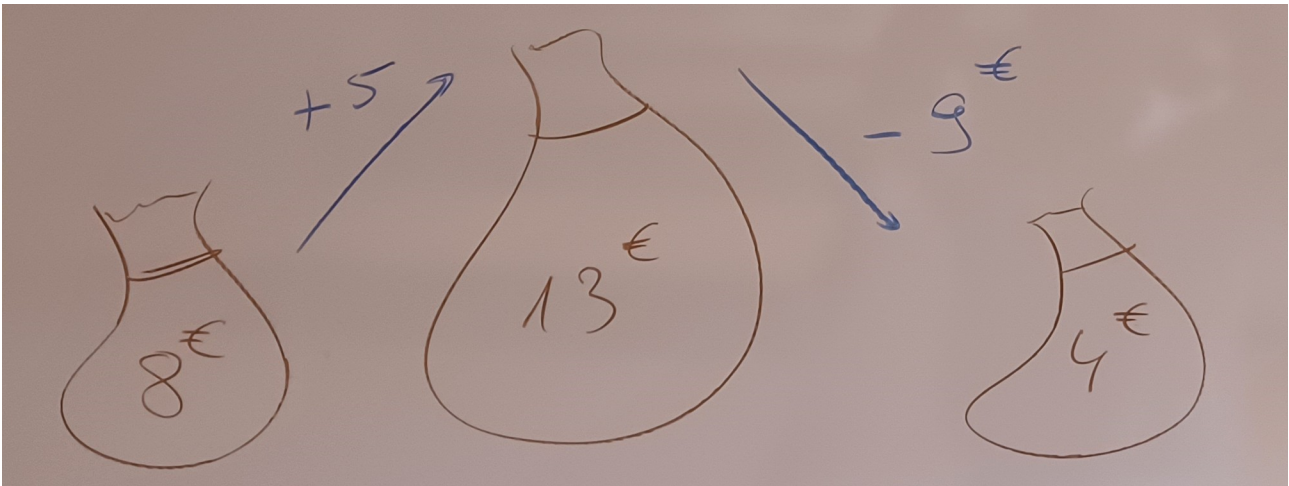


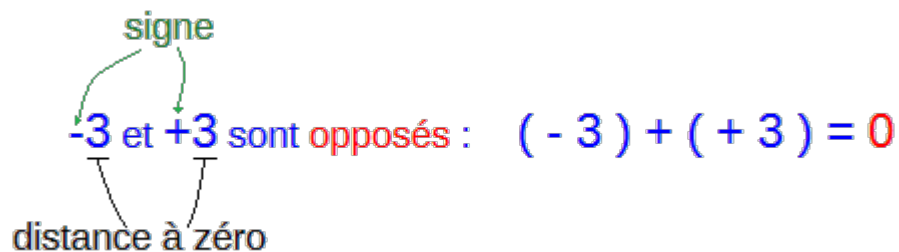
Nombres relatifs

→ par rapport à ...

Les nombres relatifs servent à exprimer une variation, un changement, un écart...

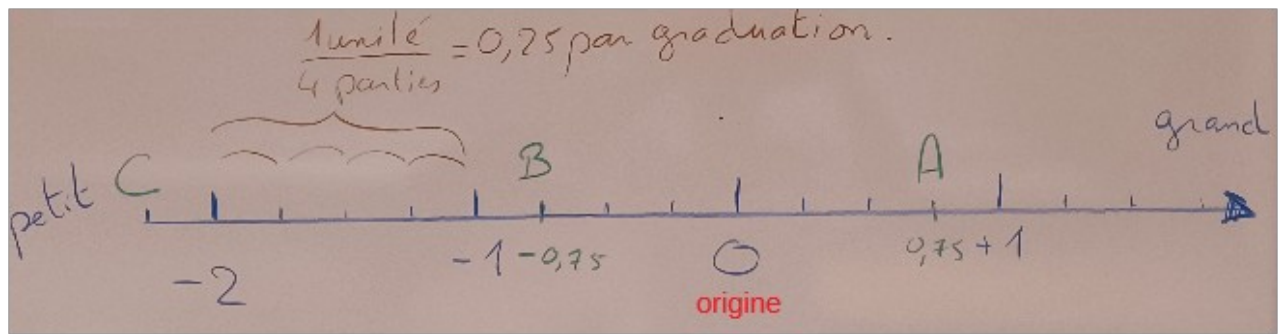


Vocabulaire : opposés



-3 et +3 ont la même "distance à 0" : ils sont aussi loin de 0 l'un que l'autre. 0 est le nombre qui sépare les nombres négatifs des nombres positifs. Selon le contexte, on considère 0 comme négatif ET positif, ou comme ni l'un ni l'autre.

Axe gradué



A a pour **abscisse** 0,75

B a pour **abscisse** - 0,75

A et B ont des abscisses opposées

C a pour abscisse -2,25

Encadrements

point A

$0 < 0,75 < 1$ encadrement à l'unité (+1)



point C

$-3 < -2,25 < -2$ encadrement à l'unité (+1)



point C

$-2,3 < -2,25 < -2,2$ encadrement au dixième (+0,1)

