4E / FICHE DE RÉVISION

Multiplier et diviser des nombres relatifs

Astrolab Cours · astrolabcours.fr

L'image. Le film du plongeur rembobiné : inverser deux fois le sens, c'est revenir à l'endroit.

01 L'essentiel

Signes	Produit ou quotient
identiques	positif
contraires	négatif

Nombre pair de facteurs négatifs : positif. Impair : négatif. Inverse de a : $\frac{1}{a}$.

02 Les pièges

- $-3+(-5)=-8$: pas de règle des signes pour l'addition.
- Inverse de -4 : $-\frac{1}{4}$; opposé de -4 : 4.

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/maths/4e/multiplier-et-diviser-des-relatifs/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits