

Dans le classeur en fin de 4^{ème}

[Nombres décimaux NC 1](#)

[Calculer avec des Nombres Decimaux NC2](#)

[Découvrir les Nombres Relatifs NC3](#)

[Additionner et soustraire des relatifs NC4](#)

Multiplier et diviser des nombres relatifs NC5

[Découvrir les nombres rationnels NC6](#)

[Utiliser les nombres rationnels NC7](#)

[Multiplier & Diviser des rationnels NC8](#)

[Comprendre la notion de puissance NC9 - 10 -4](#)

[Multiples & Diviseurs NC 11](#)

[Découvrir et utiliser les nombres premiers NC 12](#)

[Utiliser le calcul littéral NC13](#)

[Utiliser la distributivité NC14](#)

[Modéliser une situation NC15](#)

[Lire des données OGDF17](#)

[Utiliser des caractères de dispersion OGDF17/18](#)

[Découvrir la notion de probabilités OGDF21&22&23](#)

[Calculer une quatrième proportionnelle OGDF24](#)

[Résoudre des problèmes de proportionnalité OGDF25](#)

[Ratios OGDF 5&4](#)

[Calculer des longueurs et des aires GM30](#)

[Calculer des volumes GM31](#)

Etudier des grandeurs produits ou quotient GM32

[Effet d'un agrandissement- Réduction GM 33](#)

[Représenter les Solides de l'Espace EG 34](#)

[Se Repérer dans l'Espace EG 35](#)

[Connaitre et utiliser les triangles EG 37](#)

[Egalites de triangles EG 38](#)

[Connaitre et utiliser le théorème de Pythagore EG 39](#)

[Utiliser une symétrie EG40](#)

[Connaitre les quadrilatères EG41](#)

[Utiliser une translation, une rotation EG42](#)

Utiliser le théorème de Thales EG 43-4

[Angles et parallélisme EG 44](#)

[Connaitre les angles d'un triangle EG 45](#)