

Chapitre 0 : Révisions

- I. Les 4 opérations, astuces de calcul
- II. La symétrie axiale et la médiatrice

Chapitre 1 : Enchaîner les opérations

- I. Avec ou sans parenthèses
- II. Priorités
- I. Multiples et diviseurs
- II. Les nombres premiers

Chapitre 2 : Symétrie centrale, Propriétés, axes de symétrie.

- I. Définition, construction
- II. Propriétés.
- III. Centres de symétrie

Chapitre 3 : Nombres entiers : Multiples et diviseurs.

- I. Multiples et diviseurs
- II. Les nombres premiers

Chapitre 4 : Triangles et droites remarquables

- I. Construction d'un triangle à partir des longueurs
- II. Inégalité triangulaire
- III. Médiatrices, hauteurs
- IV. Aires

Chapitre 5 : Fractions

- I. Définitions
- II. Fractions égales
- III. Comparer et additionner des fractions.

Chapitre 6 : Triangles et angles

- I. Construire un triangle connaissant des longueurs et des angles.
- II. Utiliser la règle des 180°

Chapitre 7 : Nombres relatifs (1)

- I. Définition
- II. Repérage sur une droite, comparaison

Chapitre 8 : Proportionnalité

- I. Rappel
- II. Quatrième proportionnelle

Chapitre 9 : Nombres relatifs (2) : Opérations

- I. Additionner des nombres relatifs
- II. Soustraire des nombres relatifs

Chapitre 10 : Calcul littéral (1)

- I. Programmes de calcul

Chapitre 11 : Parallélogrammes

- I. Propriétés du parallélogramme
- II. Propriétés du rectangle, du carré, du losange

Chapitre 12 : Opérations sur les fractions :

- I. Somme et différence de fractions de même dénominateur
- II. Fractions de dénominateurs différents

Chapitre 13 : Effectifs, fréquences, moyennes

- I. Effectifs, fréquence
- II. Moyennes

Chapitre 14 : Solides :

- I. Parallélépipèdes
- II. Cylindres

Chapitre 15 : Angles et parallélisme.

- I. Angles alternes- internes
- II. Angles correspondants
- III. Angles et parallélisme.