

LES CALCULS

N1 Priorités opératoires 

N2 Développement et réduction d'un calcul littéral

N3 Factorisation d'un calcul



LES NOMBRES

N4 Nombres relatifs : généralités

N5 Nombres relatifs : calculs

N6 Multiples et diviseurs

N7 Nombres premiers

N8 Puissance d'un nombre



LES FRACTIONS

N9 Fractions : généralités

N10 Calculs de fractions

N11 Simplifier une fraction

N12 Réduire au même dénominateur



LES ÉQUATIONS

N13 Équations de type $x + a = b$ et $ax = b$

N14 Équations produit nul

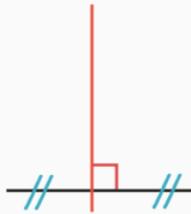
N15 Équations avec inconnue dans les deux membres



ESPACE & GÉOMÉTRIE

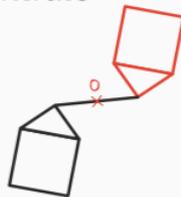
GÉOMÉTRIE

- E1 Se repérer
- E2 Médiatrice
- E3 Angles
- E4 Propriétés du triangle
- E5 Quadrilatères particuliers
- E6 Parallélogramme



- E11 Théorème de Pythagore
- E12 Théorème de Thalès
- E13 Triangles semblables et triangles égaux
- E14 Trigonométrie dans le triangle rectangle

- E7 Symétrie centrale
- E8 Translation
- E9 Rotation
- E10 Homothétie



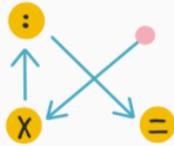
TRANSFORMATIONS GÉOMÉTRIQUES

LES SOLIDES

- E15 Cylindre de révolution
- E16 Pyramide
- E17 Cône de révolution
- E18 Sphère et boule

PROPORTIONNALITÉ

- 01 Proportionnalité : généralités
- 02 Pourcentage
- 03 Échelle
- 04 Vitesse



PROBABILITÉS



- 07 Probabilités : vocabulaire
- 08 Calculer une probabilité : expérience à 1 épreuve
- 09 Calculer une probabilité : expérience à 2 épreuves

STATISTIQUES

- 05 Statistiques : généralités
- 06 Indicateurs statistiques

- 010 Fonctions : généralités
- 011 Fonctions linéaires
- 012 Fonctions affines

FONCTIONS

MÉMO



- M1 Mémo Nombres
- M2 Mémo Calculs
- M3 Mémo Types d'équations
- M4 Mémo Équations : calcul littéral
- M5 Mémo Aires
- M6 Mémo Volumes
- M7 Mémo Transformations géométriques
- M8 Mémo Données
- M9 Mémo Fonctions



DESTINATION
BREVET

MOTIVATION

RÉUSSITE

Retrouve dans le livret
qui accompagne tes cartes
de nombreux sujets de brevet.

Et télécharge les corrigés sur
notre site Internet !

www.mescartesmentales.fr

