

GILBERT LEGRAIN

**L'épreuve
de mathématique
au B.E.P.C.**

faire le point

HACHETTE

série mathématiques

TABLE DES MATIÈRES

1	Structure de l'ensemble	1
2	Rapports. Nombres rationnels	13
3	Carrés. Racines carrées	23
4	Fonctions polynômes	35
5	Fonctions rationnelles	49
6	Fonction linéaire. Fonction affine	63
7	Équations, inéquations du premier degré à une inconnue	81
8	Équations, inéquations du premier degré à deux inconnues	97
9	Vecteurs du plan	115
10	Plan euclidien	131
11	Repère orthonormé	151
12	Isométries du plan euclidien	169
13	Cercle. Angle géométrique	189
14	Trigonométrie	209
15	Bissectrice. Triangle isocèle. Parallélogrammes particuliers	227
	Tables numériques	247

Imprimé en France par l'Imprimerie Hérissey, Évreux. — N° 19489.
Dépôt légal n° 3992-3-1977 — Collection n° 17 — Édition n° 02.

ISBN 2-01-001549-5



16/4518/3

faire le point

SÉRIES :

français / anglais / allemand
histoire / philosophie
mathématiques / sciences physiques
dictionnaire des œuvres et des thèmes
textes et documents philosophiques
espaces littéraires

Série français

- 61 La nouvelle épreuve de français au B.E.P.C.**
- 7 Guide de la contraction de texte**
- 5 Guide de conjugaison française**
- 6 Guide pratique d'orthographe**

Série histoire

- 53 Les dates clés de l'histoire**
- 25 Dictionnaire des grands événements de l'histoire**
- 54 Guide mythologique de la Grèce et de Rome**

Série dictionnaire des œuvres et des thèmes

- 11 ... de la littérature française**
- 14 ... du cinéma mondial**

Série anglais

- 59 L'épreuve d'anglais au B.E.P.C.**
- 30 L'anglais de base**

Série allemand

- 57 Mémento d'allemand pour le B.E.P.C.**
- 33 Vocabulaire de base allemand-français**

CLASSIQUES HACHETTE