

H H Répa

NOUVEAU
PROGRAMME

Algèbre-Géométrie

2^e année
MP-MP*

- ▶ Le cours
- ▶ De nombreux exercices
- ▶ Tous les corrigés



HACHETTE
Supérieur

Sommaire

<u>1</u>	STRUCTURES ALGÈBRIQUES USUELLES	5
<u>2</u>	FAMILLES DE VECTEURS. SOMME DE SOUS-ESPACES	58
<u>3</u>	DUALITÉ. SYSTÈMES D'ÉQUATIONS LINÉAIRES	87
<u>4</u>	SOUS-ESPACES STABLES, ÉLÉMENTS PROPRES	119
<u>5</u>	RÉDUCTION DES ENDOMORPHISMES EN DIMENSION FINIE	148
<u>6</u>	ESPACES PRÉHILBERTIENS RÉELS	184
<u>7</u>	ESPACES VECTORIELS EUCLIDIENS	219
<u>8</u>	ADJOINT D'UN ENDOMORPHISME	251
<u>9</u>	ESPACES PRÉHILBERTIENS COMPLEXES, ESPACES HERMITIENS	290
	TD : INDICATIONS ET RÉPONSES	313
	INDICATIONS ET RÉPONSES	326
	INDEX	379