

SOMMAIRE

AVANT PROPOS 1

PROGRAMME DES CONCOURS 2

LES NUMÉROS DE PAGES SUR UN FOND CLAIR CORRESPONDENT À LA CORRECTION DES FICHES

	TITRE	PAGE	PAGE
FICHE 1	NOMBRES ENTIERS ET DÉCIMAUX	3	112
FICHE 2	PUISSANCES – RACINES CARRÉES	8	116
FICHE 3	PGCD - PPCM	13	121
FICHE 4	FRACTIONS	18	125
FICHE 5	PROPORTIONNALITÉ – PARTAGES	23	130
FICHE 6	POURCENTAGES	28	135
FICHE 7	INDICES – INTÉRÊTS SIMPLES	33	139
FICHE 8	PRIX D'ACHAT – PRIX DE REVIENT	38	143
FICHE 9	ÉCHELLE D'UN PLAN – D'UNE CARTE	43	146
FICHE 10	VITESSE – DÉBIT	48	150
FICHE 11	STATISTIQUES	53	154
FICHE 12	CALCULS ALGÈBRIQUES – IDENTITÉS	58	158

	TITRE	PAGE	PAGE
FICHE 13	ÉQUATIONS DU PREMIER DEGRÉ	63	162
FICHE 14	INÉQUATIONS – BINÔMES DU PREMIER DEGRÉ	68	167
FICHE 15	SYSTÈMES D' ÉQUATIONS	73	177
FICHE 16	FONCTIONS LINÉAIRES ET AFFINES	78	183
FICHE 17	THÉORÈME DE THALÈS THÉORÈME DE PYTHAGORE	83	189
FICHE 18	COORDONNÉES – DISTANCES	89	195
FICHE 19	BASES – UNITÉS DE MESURE	94	200
FICHE 20	AIRES – VOLUMES	100	204
FICHE 21	MASSE VOLUMIQUE – DENSITÉ	106	208