

Quelques éléments de logique en classe de première

Groupe Lycée

Introduction	1
Fiche professeur 1	2
Fiche élève 1	3
Fiche professeur 2	4
Fiche élève 2	5
Fiche professeur 3	6
Fiche élève 3	7
Fiche professeur 4	8
Fiche élève 4	9
Fiche 1 : quelques éléments de correction.....	10
Fiche 2 : quelques réponses exactes d'élèves	11
Fiche 4 : quelques éléments de correction.....	12
Raisonnement en mathématique : introduction	13
Les différentes méthodes de Raisonnement.....	14
I. Raisonnement par équivalences successives	14
II. Raisonnement par implication puis réciproque	14
III. Raisonnement par implication	14
IV. Raisonnement par contraposée	15
V. Raisonnement par l'absurde.....	15
VI. Raisonnement par disjonction des cas.....	16
VII Raisonnement par récurrence	16
VIII. Raisonnement par contre exemple	17