

Physique



Livre du maître



Département de l'instruction publique et des cultes

TABLE DES MATIERES

page

2	Préambule	
3	Introduction générale	
9	Introduction Complément 2	
	Objectifs :	
13	Méthode scientifique	
15	Attitude scientifique	
18	Savoir-faire Complément 2	
20	Concepts Complément 2	
	Déroulements de leçons, propositions :	
23	Energie :	Existence de l'énergie (sensibilisation à l'énergie)
33	Electricité :	Intensité du courant, tension et résistance
41	Electricité :	Résistances en série et en parallèle
51	Electricité :	Energie électrique
59	Chaleur :	Chaleur massique
65	Chaleur :	Transferts d'énergie thermique
71	Mécanique :	Energie mécanique
87	Energie :	Rendement / Puissance
95	Chaleur :	Agitation moléculaire et changement d'état
101	Energie :	Energie - Complément
111	Matériel	