

SOMMAIRE DU N° 630 (janvier 1981)

	Pages
Editorial (BARBOUX, WINTHER)	433
Application des techniques spatiales à l'observation de la Terre ou télédétection électromagnétique aérospatiale (F. BECKER)	435
Les lampes au néon (Annie LAVAL, Christian GIRAUD)	499
A propos de l'air... quelques expériences simples (Marie-Geneviève SÉRÉ)	507
Un modèle qualitatif : la formation des images par une lentille convergente (Edith GUESNE)	511
La chambre noire (Christian GIRAUD)	521
Le ciel en février, mars et avril 1981 (G. BAZIN, D. TOUSSAINT)	525
Vagabondons au milieu des constellations (Liliane SARRAZIN)	529
Astronomie : le soleil, les étoiles et les planètes (I. TIRAPOLSKY)	537
Expériences destinées à la classe de 4 ^{me} (M ^{me} DEBUIGNE)	541
Classe laboratoire (R. MAUREL)	547
Chaleur ou température ? (Eliane LEYMARIE, Annie LAVAL) ..	551
Qu'est-ce qu'ils ont dans la tête ? (A. KAHANE)	556
Genèse de l'esprit scientifique : Rahan (Claude-Alain RISSET) ..	563
Enquête sur la situation de l'enseignement de sciences physiques dans les lycées d'enseignement professionnels (WINTHER)	569
Compte rendu des ateliers de Rennes	577
Compte rendu du stage Altiverne 80 (I. TIRAPOLSKY)	593
Compte rendu de l'école d'été à Castres (V. DELARUE)	596
Informations :	
Les surgénérateurs	600
Ecole d'été d'astronomie 1981 à Grasse	601
Stage européen d'information sur les sciences et techniques spatiales	602
Concours chimie pour le Musée National des Sciences et de l'Industrie du Parc de la Villette	607
Publicité et Renseignements divers	I à XXIV

Le Directeur de la Publication : Ph. FLEURY

Imprimerie Hallépée - 169, rue Lecourbe, Paris

Dépôt légal : 1^{er} trimestre 1981

Numéro Commission paritaire : 62628