
Cahier enseignement supérieur

Numéro : N° spécial

Titre du périodique : Bulletin de l'Union des physiciens

Date de parution : 10/1993

Date de parution (texte libre) : octobre 1993

Notes générales : • Sommaire : : - L'antisymétrie en physique élémentaire (J. SIVARDIERE) - Les deux premiers principes de la thermodynamique sous forme de bilan (J.-Ph. PEREZ, G. MASSAS, G. ZANCHI) - Les paradoxes du deuxième principe de la thermodynamique (J.-Ph. PEREZ) - Instabilité des systèmes autogravitants (J.-Ph. PEREZ) - L'équation de Van Der Waals et le viriel (H. GUERIN) - La relation de Bouguer, déviation d'un rayon lumineux à la traversée de l'atmosphère (B. MARAIS, P. VERDIER) - Considérations sur l'induction électromagnétique (P. JEAN) - Modèle de l'ionosphère : les couches ionosphériques de Chapman, concentration électronique (M. AYACHI) - Mise en évidence de l'existence de charges libres et de charges liées dans un semi-conducteur amorphe par mesure de la conductivité de polarisation (Y. BENSIMON, J.-C. GIUNTINI, A. GUIDA, J. JOFFRE, D.-A. LERNER, J.-L. OLIVE) - Etude de la transmission de la chaleur dans une barre métallique (A. ARBOUET) - Utilisation de techniques numériques dans l'enseignement de la mécanique quantique (H. GAGNAIRE, J. PIGEON)

Mots-clés : Physique (post-élémentaire et supérieur)

Description matérielle : 21 cm

Numéro d'identification : 0004.00390.141