

RACCOLTA DEGLI SCRITTI

DEDICATI A

JEAN LERAY

APPARSI SUGLI

ANNALI DELLA
SCUOLA NORMALE SUPERIORE DI PISA

CLASSE DI SCIENZE

PARTE SECONDA

SCUOLA NORMALE SUPERIORE

PISA 1978

INDICE DELLA PARTE SECONDA

	pag.
C. BARDOS, S. BENACHOUR – Domaine d'analyticité des solutions de l'équation d'Euler dans un ouvert de R^n	507
Y. HAMADA, G. NAKAMURA – On the Singularities of the Solution of the Cauchy Problem for the Operator with Non Uniform Multiple Characteristics	548
Y. OHYA – Le problème de Cauchy à caractéristiques multiples	579
J.-P. DIAS – Sur l'existence et unicité de solutions d'un modèle approximé des équations d'évolution tridimensionnelles d'un cristal liquide némétique	628
A. AMBROSETTI, G. MANCINI – Theorems of Existence and Multiplicity for Nonlinear Elliptic Problems with Noninvertible Linear Part	641
C. FOIAS, R. TEMAM – Remarques sur les équations de Navier-Stokes stationnaires et les phénomènes successifs de bifurcation	655
L. A. PELETIER, J. SERRIN – Gradient Bounds and Liouville Theorems for Quasilinear Elliptic Equations	690
H. G. GARNIR, P. LÉONARD – Extension d'un théorème de L. Gårding à certaines fonctions hyperboliques	730
G. FOURNIER, H.-O. PEITGEN – Leray Endomorphisms and Cone Maps .	745
A. BENSOUSSAN, J.-L. LIONS – Problèmes de temps d'arrêt optimal pour les systèmes distribués stochastiques	776
P. H. RABINOWITZ – Some Critical Point Theorems and Applications to Semilinear Elliptic Partial Differential Equations	809
H. BRÉZIS, L. NIRENBERG – Characterizations of the Ranges of Some Nonlinear Operators and Applications to Boundary Value Problems.	818
D. GILBARG, H. F. WEINBERGER – Asymptotic Properties of Steady Plane Solutions of the Navier-Stokes Equations with Bounded Dirichlet Integral	920
J. VAILLANT – Symétrisabilité des matrices localisées d'une matrice fortement hyperbolique en un point multiple	944
S. L. SOBOLEV – Les coefficients optimaux des formules d'intégration approximative	967
S. MIZOHATA – Une remarque sur le théorème de Cauchy-Kowalewski . .	982
J. NEČAS, J. STARÁ, R. ŠVARC – Classical Solution to a Second Order Nonlinear Elliptic System in R_3	990
J. DUGUNDJI, A. GRANAS – KKM Maps and Variational Inequalities . .	1017