

INDICE

K. V. Leung and M. N. Oguztöreli, Numerical solution of a Goursat problem for a polyvibrating equation of Mangeron	pag. 5
B. N. Prasad, On areal metrics on complex manifolds	11
F. Gambaro e M. Giordani, Ricerche mediante A.T.D. e raggi X sul comportamento ad alte temperature (800-1350° C) di catalizzatori a base di silice-allumina di tipo commerciale e di tipo attivato con MgO	25
P. Chandra, Absolute summability factors for Fourier series	31
B. P. Mishra and K. M. Dubey, Some theorems concerning Fourier series and its conjugate series on Abel type summability methods	51
U. P. Singh and P. C. Yadav, On Subspaces of Subspaces of a Finsler Space	63
U. P. Singh and P. C. Yadav, On hypernormal curves in the special Kawaguchi geometry	71
S. N. Pandey, Wave solution of the Einstein-Maxwell equations in a generalized Peres space-time	77
C. Di Comite, Sulla curvatura delle pseudoconnessioni su uno spazio fibrato principale differenziabile	83
A. Bejauu, P-Variétés	101
C. Castellari e E. Lanzi, Termodiffusione di miscele liquide binarie. Sistema etanolo-tetracloroetano	119
L. E. Krivocheine, K. V. Leung, M. N. Oguztöreli et D. Salandi, Sur l'extension du problème de Goursat pour une classe d'équations intégro-différentielles d'Urysohn-Mangeron	129
A. Crumeyrolle, Fibrations spinorielles et Twisteurs Generalisés	135
F. Marcus, Sur les surfaces qui admettent transformations projectives en elles-mêmes	165

A. Lucifredi e C. Galletti, Programmi di calcolo per uscita grafica di dati nella progettazione meccanica interattiva	pag. 177
A. Lucifredi, Su alcuni aspetti geometrici e cinematici utili alla riduzione del rumore nei meccanismi	199
S. C. Rastogi, On a submanifold of a manifold with areal metric	221
S. Heikkila, On the method of successive approximations for functional differential equations of retarded type	239
V. Dicouzonzo, On pseudo Möbius planes over fields of characteristic	253
S. Ishikawa, The infinitesimal automorphisms on the tangent bundles of order 2	265
H. D. Pande and B. Singh, On projective recurrent Finsler spaces of the first order	275
F. M. Meher and L. M. Patel, Semi-Symmetric connections in a Finsler space	281
C. Castellari e E. Lanzi, Diffusività molecolari da esperienze in celle a diaframma verticale in condizioni isoterme e non isoterme	287
P. Benvenuti, L. E. Krivocheine, D. Mangeron, M. N. Oguzörenli e F. S. Rossi: Sistemi differenziali con struttura composita. Nuovo problema dei valori integro-differenziali non lineari alle derivate parziali	295