

## ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΚΑΤΑ ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ

	Σελ.
ANGELIDIS THOMAS D. — On the problem of a local extension of the quantum formalism. (Ἐπὶ τοῦ προβλήματος τῆς τοπικῆς ἐπεκτάσεως τοῦ κβαντικοῦ φορμαλισμοῦ) . . . . .	292
ANTONOPOULOS G. - KOPANAS J. — On the experimental evidence of a SES vertical component in seismic electric signals. (Παρατήρηση κατακόρυφης συνιστώσης εἰς τὰ ἠλεκτρικὰ προσεισμικὰ σήματα ἐντὸς τῆς γῆς) . . . . .	93
ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ Γ. — Τάση κατανομῆς τοῦ σεισμικοῦ δυναμικοῦ κατὰ μῆκος τῆς νήσου Κρήτης. (Earthquake Potential Trend Along the Island of Crete). . . . .	63
GALANOPOULOS A. G. — On the Average and Maximum Recurrence Interval of the last 4000 years Caldera - Forming Global Explosive Eruptions. (Ἐπὶ τοῦ μέσου καὶ μεγίστου χρόνου ἐπαναλήψεως ἠφαιστειακῶν ἐκρήξεων ποὺ σχημάτισαν μεγάλες καλδέραιες στὴν ἐπιφάνεια τῆς Γῆς κατὰ τὰ τελευταῖα 4000 χρόνια) . . . . .	270
ΔΕΣΠΟΤΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ. — Στοιχεῖα Πραξιολογίας στὸν Πολιτικὸ τοῦ Πλάτωνος. (Eléments de praxéologie dans le Politique de Platon) . . . . .	99
ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΠΕΡ. - ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝ. — Νευρωνικοὶ ὑπολογιστῆρες καὶ τεχνητὴ νοημοσύνη εἰς τὴν μηχανικὴν τῶν θραύσεων. (Neural networks for computing in fracture mechanics methods and prospects of applications) . . . . .	373
ΚΑΤΣΙΑΒΡΙΑΣ Ν. — Σχέση μεταξὺ τῶν ἀνωτριάδικων κλαστικῶν-ἀνθρακικῶν ἰζημάτων τῆς ζώνης Γαβρόβου - Τριπόλεως στὴ βορειοκεντρικὴ Κρήτη. (Relationships between the elastic and the carbonate Uppertriassic sediments of the Gavrovo - Tripolis zone in North-Central Crete, Greece) . . . . .	122
KELEPERTZIS A. E. - KYRIAKOPOULOS K. G. — Mineralogy and Geochemistry of Mn-mineralization from Vani area of Milos Island-Its genesis problem. (Ὁρυκτολογία καὶ γεωχημεία τῆς μαγγανιοῦχου μεταλλοφορίας ἀπὸ τὴν περιοχὴ Βάνη τῆς νήσου Μήλου — Τὸ πρόβλημα τῆς γένεσός της) . . . . .	107
ΚΙΣΚΥΡΑΣ ΔΗΜ. Α. — Συμβολὴ ἐλληνικῶν παρατηρήσεων στὴ γνώση τῶν αἰτίων, τὰ ὁποῖα προκάλεσαν τὴν ὁμαδικὴ ἐξαφάνιση εἰδῶν κατὰ τὸ τέλος τῆς κρητιδικῆς περιόδου. (A contribution of Greek remarks to the knowledge of the causes for the mass species extinction at the end of the Cretaceous Period) . . . . .	239
XANTHAKIS J. - MAVROMICHALAKI H. - TRITAKIS V. - PETROPOULOS B. - MARMATSOURI E. - VASSILAKI A. - BELECHAKI A. - NOENS J. C. - PECH B.—Asymmetries of the green and red line intensities of the solar corona. (Ἄσυμ-	

μετρία τῆς ἔντασης τῆς πράσινης καὶ τῆς ἐρυθρᾶς φασματικῆς γραμμῆς τοῦ ἡλιακοῦ στέμματος) . . . . .	255
ΠΑΠΑΔΕΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ Δ. — Νεότερα πορίσματα στὴ γεωλογικὴ - τεκτονικὴ ἐξέλι- ξη τῶν μεταμορφωμένων πετρωμάτων τῆς Ἀττικῆς καὶ στὴ βαρίσκια μεταλλο- φορία. (Recent considerations for the Geological - tectonic evolution of the me- tamorphic rocks in Attiki and the Variskia mineralization) . . . . .	331
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Γ. - ΚΑΡΑΜΑΝΟΣ Α. - ΚΑΡΟΥΝΤΖΟΣ Ε. - ΑΥΓΟΥΛΑΣ ΧΡ. — Διαιτητικὴ ἐκτίμηση σπερμάτων κτηνοτροφικῶν κουκιῶν στὰ παχυνόμενα ὀρνίθια. (Dietetic evaluation of faba bean seeds in fatening chicken) . . . . .	224
ΣΑΧΙΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ. — Ὁρολογία καὶ «θεωρία» περὶ μυθιστορήματος στὴν Ἑλλάδα (1760 - 1850) . . . . .	132
ΣΚΑΛΚΕΑΣ ΓΡ. Δ. - ΣΠΑΝΤΙΔΟΥ Δ. - ΚΩΣΤΑΚΗΣ Α. - ΜΠΑΛΑΦΟΥΤΑ-ΤΣΕΛΕ- ΝΗ Σ. - ΧΩΡΕΜΗΣ Ε. - ΧΑΛΙΑΣΟΣ Α. - ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ Δ. — Ἀνεύρεσις ση- μειακῆς μεταλλάξεως στὸ πρωτο-ογκογονίδιο K-ras σὲ κακοήθεις ὄγκους μεταμο- σχευμένων ἀσθενῶν. (K-ras oncogene activations by point mutations at codon 12 in tumors of Kidney transplanted patients) . . . . .	329
SYROS C. — QFT-Derivation of a conservative or dissipative measure - preserving flow operator in quantum statistical mechanics. (Καθορισμὸς συντηρητικοῦ ἢ ἀπο- σβεστικοῦ τελεστοῦ ροῆς διατηροῦντες τὸ μέτρον εἰς τὴν Κβαντικὴν Στατιστικὴν Μη- χανικὴν) . . . . .	203
ΤΖΟΥΜΑΚΑ-ΜΠΑΚΟΥΛΑ ΧΡΥΣΑ - ΛΑΖΟΠΟΥΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ - ΘΕΟΔΩΡΙ- ΔΟΥ ΜΑΡΙΑ. — Παθητικὸ κάπνισμα καὶ μέτρηση κοτινίνης οὔρων στὰ Ἑλληνόπου- λα. (Passive Smoking and Urine Cotinine Levels in Greek Children) . . . . .	280