

β — EYPETHPION KAΘ' YΛHN

Αστρονομία

ΔΙΑΛΕΤΗΣ ΔΗΜ. - ΠΡΟΚΑΚΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ.— 'Ο προσδιορισμὸς τῶν χρόνων ἔξωτεροι	σελ.
κῶν ἐπαφῶν κατὰ τὶς ἡλιακὲς ἐκλείψεις μὲ τὴ μέθοδο τῶν κοινῶν χορδῶν καὶ οἱ σχετικὲς μετρήσεις ἀπὸ τὴ δακτυλιοειδῆ ἐκλειψη τῆς 20ῆς Μαΐου 1966. (The determination of the external contact-time of solar eclipses by the use of commun strings and the measurements from the annular eclipse of May 20, 1966)	489
MACRIS CONST. - PETROPOULOS B.— The Physical Parameters of the Venus Atmosphere Computed for Different Chemical Compositions Contain- ing SO ₂ . (Αἱ φυσικαὶ παραμετροὶ τῆς ἀτμοσφαίρας τῆς Ἀφροδίτης ὑπολο- γισθεῖσαι διὰ διαφόρους χημικὰς συνθέσεις αἱ ὁποῖαι παρέχουν SO ₂)	125
NIARCHOS PANAYOTIS G.— Photoelectric observations of the eclipsing system ΑΗ Virginis at Kryonerion observatory. (Φωτοηλεκτρικαὶ παρατηρήσεις τοῦ Μεταβλητοῦ δι' ἐκλείψεων ἀστέρος ΑΗ τῆς Παρθένου εἰς τὸν ἀστρονο- μικὸν σταθμὸν Κρυονερίου)	60
ΡΟΒΙΘΗΣ ΠΕΤΡΟΣ - ΛΙΒΑΝΙΟΥ - ΡΟΒΙΘΗ ΕΛΕΝΗ.— Φωτομετρικὰ ἔξαγόμενα διὰ τὸν 'Αστρονομικὸν Σταθμὸν Κρυονερίου Κορινθίας. (Photometric results for the Kryonerion Astronomical Station)	253

Γεωλογία

ΔΑΒΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ - ΜΙΓΚΙΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ.— Γρανιτικαὶ διεισδύσεις ἐντὸς τοῦ μετα- μορφωμένου συστήματος εἰς 'Ανατολικὴν Θεσσαλίαν. (Granitintrusionen im metamorphen System von Kato Olympos, Ost Thessalien)	349
ΔΟΥΝΑΣ ΑΘ. - ΚΑΛΛΕΡΓΗΣ Γ. - ΜΟΡΦΗΣ ΑΝΤ.— Συμβολὴ εἰς τὴν γνῶσιν τῆς τεκτο- νικῆς σχέσεως σχηματισμῶν τῆς Πάρνηθος καὶ τοῦ μεταμορφωμένου συστή- ματος Γραμματικοῦ. (Contribution on the knowledge of the tectonic relation between the Parnes system and the metamorphic sequence of Grammaticon)	158
ΜΑΡΙΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ.— 'Ἐπὶ τῆς κυανοσχιστολιθικῆς διαπλάσεως εἰς τὸν Αἰγαϊκὸν χῶρον. (On the Blueschists Formation in the Aegean Space)	146
CHATZIDIMITRIADES ELEFTHERIOS.— Die Geologische Untersuchung der gebie- ten Valti bei Kilkis und Aswestochori bei Thessaloniki Nordgriechen- land (Ein petrographisch - tektonischer Vergleich). (Γεωλογικὴ μελέτη καὶ σύγκριση τῶν περιοχῶν Βάλτων (Κιλκίς) καὶ 'Ασβεστοχωρίου (Θεσσα- λονίκη))	458

Γλωσσολογία

- ΓΕΩΡΓΑΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ.— "Υδρωνυμικά τῆς Ἡπείρου: Τὰ ποτάμια συστήματα σελ. Θεσπρωτίας καὶ Κασσωπαίας καὶ τὸ ὄνομα Λούρος ἐπίσης ὡς ἐπώνυμον. (Hydronomics of Epirus: The River Systems of Thesprotia and Cassopaea and the name Louros also as surname) 166

Διαφορική Γεωμετρία

- PYLARINOS OTHON.— Sur une classe de congruences de normales associées aux fonctions harmoniques de deux variables. (Περὶ μιᾶς κατηγορίας καθετικῶν εὐθειογενῶν σμηνῶν σχετιζομένων πρὸς τὰς ἀρμονικὰς συναρτήσεις δύο μεταβλητῶν) 228

Έδαφολογία

- ΣΙΜΩΝΗΣ ΛΣΤ.— Προσδιορισμὸς τῶν παραμέτρων ἐντάσεως καὶ ποσότητας τοῦ διαθεσίμου καλίου τῶν ἔδαφῶν καὶ τῆς σὲ κάλι ρυθμιστικῆς ἴκανότητάς τους. (Determination of parameteres intensity and quantily of available potassium of soils and their potassium buffering capacity) 304

Έκθέσεις συμμετοχῆς εἰς Συνέδρια καὶ περὶ τοῦ Ἑργου τῆς Ἀκαδημίας καὶ τῶν Ἐπιστημονικῶν αὐτῆς Κέντρων Ἐρευνῶν

- ΒΑΓΙΑΚΑΚΟΣ ΔΙΚΑΙΟΣ.— "Έκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ Κέντρου Συντάξεως τοῦ Ιστορικοῦ Λεξικοῦ τῆς Νέας Ἑλληνικῆς Γλώσσης κατὰ τὸ ἔτος 1979 398*

- ΒΡΑΝΟΥΣΗΣ ΛΕΑΝΔΡΟΣ.— "Έκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ Κέντρου Ἐρεύνης τοῦ Μεσαιωνικοῦ καὶ Νέου Ἑλληνισμοῦ κατὰ τὸ ἔτος 1979 405*

- ΗΜΕΛΛΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ.— "Έκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ Κέντρου Ἐρεύνης τῆς Ἑλληνικῆς Λαογραφίας κατὰ τὸ ἔτος 1979 402*

- ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.— "Έκθεσις τῶν πεπραγμένων τῆς Ἀκαδημίας κατὰ τὸ ἔτος 1979 348*

- THEODORAKOPOULOS JOHN.— Report on the activities of the Academy during 1979 373*

- ΜΑΝΟΥΣΑΚΑΣ ΜΑΝΟΥΣΟΣ — "Έκθεσις πεπραγμένων τοῦ ἐν Βενετίᾳ Ἑλληνικοῦ Ινστιτούτου Βυζαντινῶν καὶ Μεταβυζαντινῶν Σπουδῶν κατὰ τὸ ἔτος 1979 452*

- ΜΠΕΝΑΚΗΣ ΛΙΝΟΣ.— "Έκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ Κέντρου Ἐρεύνης τῆς Ἑλληνικῆς Φιλοσοφίας κατὰ τὸ ἔτος 1979 447*

- ΞΑΝΘΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.— "Έκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ Κέντρου Ἐρεύνην Ἀστρονομίας καὶ Ἐφηρημοσμένων Μαθηματικῶν κατὰ τὸ ἔτος 1979 443*

ΠΡΕΒΕΛΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ — "Εκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ Κέντρου 'Ερεύνης σελ.	
τῆς 'Ιστορίας τοῦ Νεωτέρου 'Ελληνισμοῦ κατὰ τὸ ἔτος 1979	416*
ΣΟΥΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ — Περὶ μικροφωτογραφήσεως τοῦ ὀρχείου τῆς 'Ελλη-	
νικῆς Κοινότητος 'Αλεξανδρείας Αἰγύπτου	484*
ΤΟΥΡΤΟΓΛΟΥ ΜΕΝΕΛΑΟΣ.— "Εκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ Κέντρου 'Ερεύνης τῆς	
'Ιστορίας τοῦ 'Ελληνικοῦ Δικαίου κατὰ τὸ ἔτος 1979	412*
ΦΛΩΡΑΤΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ.— "Εκθεσις τῶν πεπραγμένων τοῦ Κέντρου 'Εκδόσεως	
"Ἐργων 'Ελλήνων Συγγραφέων	414*

'Εφηρμοσμένα Μαθηματικά

MAGIROS DEMETRIOS.— On the separatrices of dynamical systems. ('Επὶ τῶν διαχωριστικῶν καμπυλῶν τῶν δυναμικῶν συστημάτων)	264
--	-----

'Ιατρική

ΜΕΡΙΚΑΣ Γ. - ΤΣΑΚΡΑΚΛΙΔΗΣ Β. - ΜΕΡΙΚΑΣ ΕΜΜ. - ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΑΚΟΣ Π. - ΔΟΝΤΑΣ ΙΣ. - ΚΟΥΤΣΕΛΙΝΗΣ ΑΝΤ. - ΕΜΜΑΝΟΥΗΛΙΔΗΣ ΑΝ. - ΣΚΑΛΚΕΑΣ ΓΡ.— 'Η προστατευτικὴ δρᾶσις τῆς Cimetidine, ἀνταγωνιστικοῦ τῶν H ₂ -ύποδοχέων τῆς ισταμίνης, ἐπὶ τῶν βλαβῶν τοῦ γαστρικοῦ βλεννογόνου κυνός, τῶν προκαλούμένων ὑπὸ τοῦ ἀντιφλεγμονώδους φαρμάκου Indomethacin. (The protective action of Cimetidine an antagonist of the H ₂ -receptors of Histamine, on the canine gastric mucosal lesions, produced by the antiinflammatory drug Indomethacin)	440
---	-----

'Ιστορία τῆς Νεωτέρας 'Ελλάδος

ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ.— Ποιὸς συνέγραψε τὴν «Ικετηρίαν τοῦ Γένους τῶν Γραικῶν πρὸς πᾶσαν τὴν χριστιανικὴν Εὐρώπην. («Wer hat den Aufruf der Griechen an das christliche Europa verfasst»)	197
--	-----

Λόγοι - 'Ομιλίαι

ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ - ΝΟΒΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ.— 'Ομιλία κατὰ τὴν συνεδρίαν τῆς 8ης Φεβρουαρίου 1979	57*
ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ - ΝΟΒΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ.— 'Ομιλία κατὰ τὴν συνεδρίαν τῆς 12ης 'Απριλίου 1979	122*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.— Λόγος ἐπὶ τῇ ἀναλήψει τῆς προεδρίας	7*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.— Εισήγησις εἰς τὴν ὁμιλίαν τοῦ κ. Γεωργίου Μερίκα, «Alexander Fleming καὶ ἡ ἀνακάλυψις τῆς πενικελλίνης. Μιὰ πεντηκονταετία ἀπὸ τῆς ἀνακαλύψεως»	69*

ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.—Χαιρετισμός τοῦ Προέδρου κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν σελ.	
τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ κ. Κωνσταντίνου Μπόνη	127*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.—Χαιρετισμός τοῦ Προέδρου κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν τῶν ἔνοντων ἔταιρων τῆς Ἀκαδημίας κ. Angel Tonchev Balevski καὶ Vladimir Georgiev	163*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ — Εἰσήγησις τοῦ Προέδρου κατά τὴν ἔκτακτον συνεδρίαν τῆς 12ης Ιουνίου 1979	191*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.—Χαιρετισμός τοῦ Προέδρου κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ κ. Κωνστ. Εὐσταθίαδη	202*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.—Χαιρετισμός τοῦ Προέδρου κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ κ. Ἰωάννου Τούμπα	234α*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.—Προσφώνησις κατά τὴν ὑποδοχὴν τοῦ Προέδρου τῆς Δημοκρατίας τῆς Σενεγάλης κ. Léopold Sédar Senghor εἰς τὴν Ἀκαδημίαν .	235*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.—Εἰσήγησις τοῦ Προέδρου ἐπὶ τῇ συμπληρώσει 100 ἔτῶν ἀπὸ τῆς γεννήσεως τοῦ Albert Einstein	319*
ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙΣΑΡ.—«Ἡ θερμοδυναμικὴ τῆς ζωῆς». Ὁμιλία κατά τὴν πανηγυρικὴν συνεδρίαν τῆς 30ης Δεκεμβρίου 1979	339*
BALEVSKI ANGEL TONCHEV.—«Σκέψεις γιὰ τὴν πρόοδο τῆς ἐπιστήμης». Ὁμιλία κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν του ὡς ἔνοντος ἔταιρου εἰς τὴν Ἀκαδημίαν .	168*
GEORGIEV VLADIMIR.—«L'Éthnogénèse du peuple Grec». Ὁμιλία κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν του εἰς τὴν Ἀκαδημίαν	178*
ΕΥΣΤΑΘΙΑΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ.—«Πενήντα χρόνια διεθνοῦς συνεργασίας». Λόγος κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν του εἰς τὴν Ἀκαδημίαν Ἀθηνῶν	206*
ZAKYTHNOΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ.—Μνήμη Agostino Pertusi	54*
ΖΕΡΒΑΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ — Προσφώνησις κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ κ. Ἰωάννου Τούμπα	234α*
ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.—Ἀπονομὴ τοῦ Χρυσοῦ Μεταλλίου καὶ τοῦ Ἀριστείου τῶν Καλῶν Τεχνῶν κατά τὴν πανηγυρικὴν συνεδρίαν τῆς 24ης Μαρτίου 1979	96*
ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ — Προκήρυξις τοῦ Ἀριστείου Θετικῶν Ἐπιστημῶν καὶ βραβείων κατά τὴν πανηγυρικὴν συνεδρίαν τῆς 24ης Μαρτίου 1979	98*
ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.—«Τὸ πνεῦμα τῆς Εὐρώπης» Α'.	101*
ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.—«Τὸ πνεῦμα τῆς Εὐρώπης» Β'.	110*
ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.—«Ἡ φιλοσοφία τοῦ Πλάτωνος καὶ ἡ ἐπίδρασή της μέσα στὴν ἴστορία». Ὁμιλία κατά τὴν ἔκτακτον συνεδρίαν τῆς 12ης Ιουνίου 1979	191*
ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.—Ὁμιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 14ης Ιουνίου 1979	233*
ΘΕΟΧΑΡΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ.—Προσφώνησις κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν τοῦ ἔνοντος ἔταιρου τῆς Ἀκαδημίας κ. Angel Tonchev Balevski	164*
ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ.—Ὁμιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 8ης Φεβρουαρίου 1979	66*

ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ.— «Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 14ης Ιουνίου σελ.	233*
1979	
ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ.— «Ἡ ὑλη, τὸ προσφιλέστατον τοῦ Θεοῦ τέκνον»	39*
ΚΑΡΜΙΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.— Προσφώνησις κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ κ. Κωνσταντίνου Μπόνη	127*
ΚΑΡΜΙΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.— «Ο Μέγας Βασίλειος, οἱ Δυτικοὶ ἐπίσκοποι καὶ ὁ Ρώμης»	306*
ΚΑΣΙΜΑΤΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ — Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 14ης Ιουνίου 1979	233*
ΚΥΔΩΝΙΑΤΗΣ ΣΟΛΩΝ.— «Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 14ης Ιουνίου 1979	232*
ΛΟΥΡΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ.— «Ο Claude Bernard καὶ ἡ ἐποκή του (100 χρόνια ἀπὸ τὸ θάνατό του)»	24*
ΛΟΥΡΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ.— «Ἡ Ἑλλὰς καὶ τὰ παιδιά της». Λόγος κατά τὸν ἔօρτασμὸν τῆς Ἐθνικῆς Ἐπετείου τῆς 25ης Μαρτίου 1821	84*
ΜΕΡΙΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ.— «Alexander Fleming καὶ ἡ ἀνακάλυψις τῆς πενικελλίνης. Μιὰ πεντηκονταετία ἀπὸ τῆς ἀνακαλύψεως»	69*
ΜΕΡΙΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ.— «Τὸ πρόβλημα τῆς διατροφῆς εἰς τὴν χώραν μας»	254*
ΜΠΟΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ.— «Ἡ Ἑλληνικὴ Χριστιανικὴ Γραμματεία ἐν συγκρίσει πρὸς τὴν Δυτικήν». Ομιλία κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν του εἰς τὴν Ἀκαδημίαν	131*
ΜΠΟΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ — «Μέγας Ἀθανάσιος - Ιουλιανὸς ὁ ἀποστάτης καὶ Μέγας Βασίλειος. Ἐν θέσει καὶ ἀντιθέσει»	276*
ΜΠΟΥΡΟΔΗΜΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ.— «Τὸ πρόβλημα τῆς 'Υδροδυναμικῆς διαχύσεως - διασπορᾶς ρυπαντῶν στὴν Ἑλληνικὴ ὑδροσφαίρα»	11*
ΜΥΛΩΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ.— Προσφώνησις κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν τοῦ κ. Vladimir Ivanov Georgiev	175*
ΠΑΛΛΑΝΤΙΟΣ ΜΕΝΕΛΑΟΣ.— «Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 8ης Φεβρουαρίου 1979	64*
ΠΕΤΣΑΛΗΣ - ΔΙΟΜΗΔΗΣ ΘΑΝΑΣΗΣ.— «Μισός αἰώνας πανηγυρικῶν λόγων στὴν Ἀκαδημία Ἀθηνῶν	30*
ΠΡΕΒΕΛΑΚΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ.— «Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 12ης Ἀπριλίου 1979	123*
ΠΥΛΑΡΙΝΟΣ ΟΘΩΝ.— «Albert Einstein. Ο ἄνθρωπος καὶ τὸ ἔργον του». Ομιλία ἐπὶ τῇ συμπληρώσει 100 ἑτῶν ἀπὸ τῆς γεννήσεως τοῦ Albert Einstein	319*
SENGHOR LÉOPOLD SÉDAR.— «Les Noirs dans l'Antiquité Méditerranéenne ou Hellénité et Négritude». Ομιλία κατά τὴν ὑποδοχὴν του εἰς τὴν Ἀκαδημίαν ὡς ἔταί του	237*
ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ.— Λόγος ἐπὶ τῇ παραδόσει τῆς προεδρίας	3*
ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ.— «Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 8ης Φεβρουαρίου 1979	66*
ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ.— «Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 12ης Ἀπριλίου 1979	125*
ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ.— Προσφώνησις κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν τοῦ κ. Κωνσταντίνου Ιάνου	202*
ΤΟΥΜΠΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.— «Aīgaiōn». Ομιλία κατά τὴν ἐπίσημον ὑποδοχὴν του εἰς τὴν Ἀκαδημίαν	234α*
ΤΟΥΜΠΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.— «Ἡ παράδοσις τοῦ Ἰταλικοῦ στόλου». Λόγος κατά τὸν ἔօρτασμὸν τῆς Ἐθνικῆς Ἐπετείου τῆς 28ης Οκτωβρίου 1940	234α*

ΤΡΥΠΑΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ.— 'Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 8ης Φεβρουαρίου 1979	σελ. 67*
ΧΑΡΗΣ ΠΕΤΡΟΣ.— 'Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 8ης Φεβρουαρίου 1979	67*
ΧΑΤΖΗΚΥΡΙΑΚΟΣ - ΓΚΙΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ.— 'Ομιλία κατά τὴν συνεδρίαν τῆς 14ης Ιουνίου 1979	234*

Μαθηματικά

DASSIOS GEORGE.— Density discontinuities and local energy decay in acoustic wave propagation. (Θεωρήματα μερικῶν διαφορικῶν ἐξισώσεων καὶ ἔφαρμογαί)	288
THEOCARIS P. S.— Antiplane shear stress intensity factor evaluated by caustics. (Ἡ μέθοδος τῶν ἀνακλομένων κανστικῶν διὰ τὸν ὑπολογισμὸν τοῦ ΚΠΙ - συντελεστοῦ ἐντάσεως τάσεων εἰς ωγμὰς καταπονουμένας εἰς ἐγκαρσίαν διάτμησιν)	368
RASSIAS GEORGE M.— Handle decompositions of differentiable manifolds. (Διαμερισμοὶ διαφορισίμων πολλαπλοτήτων μέσῳ βλαβῶν).	95
RASSIAS GEORGE M.— Heegaard splittings of differentiable manifolds. (Heegaard διαμερισμοὶ διαφορισίμων πολλαπλοτήτων)	102
RASSIAS THEMISTOCLES M.— Remarks on the Hilbert's 16 th problem. (Παρατηρήσεις ἐπὶ τοῦ 16ου προβλήματος τοῦ Hilbert)	74
RASSIAS THEMISTOCLES M.— A generalized approach to Morse theory and Plateau's problem (Γενίκευσις θεωρίας τοῦ Morse καὶ τὸ πρόβλημα τοῦ Plateau)	88
SZABÓ ÁRPÁD — Μία μέτρηση Πυθέα τοῦ Μασσαλιώτου καὶ ἡ ἴστοριογραφία τῶν μαθηματικῶν. (Eine Messung des Pytheas von Massilia und die Geschichte Mathematik)	182

Μεταλλειολογία

ΜΟΥΣΟΥΛΟΣ Λ. - ΜΑΛΙΩΤΗΣ Γ. - ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ Α.— Συμβολὴ εἰς τὴν μελέτην τῆς γενέσεως τῶν χρωμιτοφόρων κοιτασμάτων τοῦ ὄφειοιλιθικοῦ συμπλέγματος τοῦ Τροόδους (Κύπρος). (A Contribution to the Study of the Genesis of the Chrome Deposits of the Troodos Ophiolite Complex (Cyprus))	211
---	-----

Νομική

ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ.— Τὸ δικαίωμα ὑπερασπίσεως τῶν πολιτῶν κατὰ τὸ ἅρθρον 20 τοῦ Συντάγματος. (Le droit de la défense devant les autorités administratives)	109
--	-----

Παρουσιάσεις βιβλίων

ΖΕΡΒΑΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ.— Παρουσίασις τοῦ βιβλίου τῆς κ. Ἐλένης Τσαουσέσκου «Ἐρευ-	σελ.
νες στὸν τομέα τῆς σύνθεσης καὶ τοῦ χαρακτηρισμοῦ τῶν μακρομοριακῶν	
ἔνώσεων»	225*
ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ.— Παρουσίασις τοῦ ἔργου τῆς κ. Ντιάνας Ἀντωνα-	
κάτου καὶ τοῦ κ. Τάκη Μαύρου, «Ἐλληνικὰ μοναστήρια — οἱ μονὲς τῆς	
Ἀραδίας»	189*
ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ.— Παρουσίασις τοῦ βιβλίου τοῦ κ. Πέτρου Χάρη,	
«Ἡμέρες ὁργῆς»	117*
ΜΠΟΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ.— Παρουσίασις τοῦ βιβλίου τοῦ κ. Θεοδώρου Ξύδη, «Βυ-	
ζαντινὴ ὑμνογραφία»	59*
ΟΡΑΝΔΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ.— Παρουσίασις τοῦ ἔργου τῶν κιριῶν Ἀννης Μαραβᾶ-	
Χατζηνικολάου καὶ Χριστίνας Τουφεξῆ - Πάσχον, «Κατάλογος μικρογραφιῶν	
χειρογράφων τῆς Ἐυνικῆς Βιβλιοθήκης τῆς Ἐλλάδος»	187*
ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΙΧΑΗΛ.— Παρουσίασις τοῦ βιβλίου τοῦ κ. Jean-Benoît Bleyon,	
«L'urbanisme et la protection des sites»	229*
ΧΑΡΗΣ ΠΕΤΡΟΣ.— Παρουσίασις τῶν ἐκδόσεων τοῦ Ἰδρύματος Κώστα καὶ Ἐλένης	
Οὐράνη: 1) τὸ «Ἐγκώμιο γιὰ τὸν Οὐργὸ Φώσκολο» τοῦ Διονυσίου Σολωμοῦ,	
2) τὸ «Ἐλληνικοῦ θεάτρου» τοῦ Ἀλκη Θρύλου καὶ 3) τὰ «Βιογραφικὰ τοῦ	
Κώστα Οὐράνη»	109*

Πυρηνικὴ Τεχνολογία

ΣΥΡΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ.— Κριτήρια διὰ τὴν ἐφαρμογὴν τῶν πυρηνικῶν ἀντιδραστή-	
ρων εἰς τὴν Ἐλλάδα. (Criteria for the application of nuclear reactors	
in Greece)	316

Στατιστικὴ Φυσικὴ

SYROS CONSTANTINOS.— Exact Boltzmann distributions for energy dependent	
anisotropic scattering kernels. (Ἀκριβεῖς συναρτήσεις κατανομῶν Boltz-	
mann δι' ἀνισοτρόπους πυρηνας σκεδάσεως ἔξαρτωμένους ἐκ τῆς ἐνεργείας).	47

Φαρμακευτικὴ Χημεία

ANTONIADOU - VYZA K. - COSTAKIS E. - TSATSAS G.— Synthèse de quelques	
α , β - diphenyl-éthylamines d'un intérêt pharmacologique probable.	
(Σύνθεσις ὑποκατεστημένων α , β διφαινυλο-αιθυλαμινῶν πιθανοῦ φαρμακο-	
λογικοῦ ἐνδιαφέροντος)	383

- GALANOPOULOU P. - COSTAKIS E. - TSATSAS G. - VARONOS D.— Synthèse et σελ. propriétés pharmacologiques de nouveaux N - benzyl ω - chloramides.
(Σύνθεσις καὶ φαρμακολογικαὶ ιδιότητες νέων N - βενζυλο - ω - χλωροαμιδίων) 426
- PAPACONSTANTINOU - GAROUFALIAS S. - COSTAKIS E. - TSATSAS G.— Synthèse de quelques esters carbamidiques et acétals cycliques dérivés du propanediol - 1,3. (Σύνθεσις μερικῶν καρβαμιδικῶν ἑστέρων καὶ κυκλικῶν ἀκεταλῶν παραγώγων τῆς 1,3 - προπανοδιόλης) 398
- FYTAS G. - COSTAKIS E. - TSATSAS G.— Synthèse de nouvelles γ - lactones par transposition intramoléculaire et dérivés d'un intérêt pharmacologique probable. (Σύνθεσις νέων γ - λακτονῶν δι' ἐνδομοριακῆς μεταθέσεως καὶ παράγωγα αὐτῶν, πιθανοῦ φαρμακολογικοῦ ἐνδιαφέροντος) 409

Φιλολογία

- WITT R. E.— 'Αλέξανδρος Πάλλης. Μία βρεταννικὴ προσέγγιση (Aléxandros Pallis, A British approach) 189