

# Π Ι Ν Α Ξ

## ΤΩΝ ΕΝ ΤΩ Β ΕΤΕΙ ΤΟΥ "ΠΡΟΜΗΘΕΩΣ, ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΚΑΤ' ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗΝ ΤΑΞΙΝ ΤΩΝ ΟΝΟΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

ΔΩΡΕΑ  
Ι. ΔΟΑΝΙΑΗ  
ΑΡΙΘ. 1509 1954

**Ἀργυρόπουλος (Τιμ.)** Περί διπλῆς διαθλάσεως καὶ πολώσεως τοῦ φωτός Σελ. 10—11. 18—19. 26—27. 35—36. 45—46. 65—67. 73—74. 84—86. 94—95. 139—140. 147—148. 161—162. 178—179. 187—188. 222—224. 233—235.

Ὀπτική συσκευή, ἐπινοηθεῖσα ὑπὸ Τιμ. Ἀργυροπούλου 195—197.

Γνώμων μετρητῆς τῆς καταναλώσεως τοῦ φωταερίου, 394—395.

**Βάλδης (Α.)** Ἡ ἐπιστήμη τῆς φύσεως παρ' Ὀμήρου 269.

Εἰσαγωγή εἰς τὴν ἱστορίαν τῆς Ἰωνικῆς Φιλοσοφίας, 284—287. 291—294. Περί τοῦ Θάλητος τοῦ Μιλησίου 325—328. 332—336.

Περί τῶν ἐν Αἰδηψῷ ἰαματικῶν ὑδάτων, 287.

Τὰ ἑπτὰ μέταλλα καὶ οἱ ἑπτὰ πλανῆται ὑπὸ Berthelot, 299—301. 310—312.

**Βάλδης (Σταμάτιος).** Ὁ «Προμηθεύς» τοῖς ἑαυτοῦ συνδρομηταῖς καὶ ἀναγνώσταῖς σελ. 1—2.

Ἐρνέστου Haeckel — Ἱστορία τῆς φυσικῆς δημιουργίας ἢ περὶ τῆς θεωρίας τῆς ἐξελίξεως σελ. 2—3. 14—16. 21—23. 89—92. 97—99. 105—108. 113—115. 125—128. 249—252. 257—260. 265—267. 272—275.

Ὁ «Προμηθεύς» κατὰ τὴν ἐβδομάδα τῶν Παθῶν σελ. 133—135.

Καρόλου Letourneau, δύο σχολαί, 209—212. 217—319.

Βιβλιοκρισία, 245—248.

Ὡραῖον ἀνέκδοτον, 271.

Ἐπίλογος εἰς τὴν μετάφρασιν τῶν μαθημάτων τοῦ Haeckel 275—278.

Εἰς τὴν σεπτὴν μνήμην τῆς λατρευσάσης τὰς μυρσίνας τῆς Δεκελείας, 297—298.

Βολταίρου, διάλογος περὶ ψυχῆς, 306—308. 315—317.

Ἐρνέστου Haeckel, αἱ ἀποδείξεις τοῦ μεταμορφισμοῦ, 321—325. 329—332. 347—349. 356—357.

Ἀναπλαστικὴ διδασκαλία καὶ νέα ἀναπλαστικὴ ἀρετὴ 347—342.

Γεωγραφικά, 357.

**Βουσάκης (Ἄριστ.)** Ἐναρκτήριον μάθημα εἰς τὴν Βιομηχανικὴν χημείαν, 308—310.

**Γερμανός (Ν. Κ.)** Περί τῆς πραγματικῆς σημερινῆς ἀξίας τῶν ἀργυρῶν νομισμάτων ἐν σχέσει πρὸς τὸν χρυσόν σελ. 28.

Βροχὴ μάννα ἐν Διαβιρκέρ τῆς Ἀν. Τουρκίας σελ. 39. Ψυχὸς ἐν Εὐρώπῃ σελ. 40. Τὰ πειράματα τοῦ Thomson περὶ τῆς συστάσεως τῆς γῆς σελ. 40.

Περί τῆς ἡλικίας τῶν ἀστέρων κατὰ τὸν Janssen σελ. 42—43. 54—56. 73—74. 86—87. 102—104. 120—122.

Ὅποιος ὁ πλοῦτος, ἐν ἐγκλείουσι τὰ ἔγκατα τῆς γῆς σελ. 46—47. Ἡ Ἀστυνομία προστατεύουσα τὴν ζωὴν τῶν Κροκοδείλων σελ. 47. Ἐπίδρασις τοῦ θεϊκοῦ σιδήρου ἐπὶ τῶν ὀπωροφόρων δένδρων, σελ. 96.

Ἡλεκτρικὸν συμπόσιον, σελ. 96.

Βάλανος δρυὸς βλαστάνουσα ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας ὕδατος, σελ. 140. Χρονικά, σελ. 143—144.

Μανόμετρον τριακοσίων μέτρων σελ. 149.

Ἡ φωτογραφία ἐν τῇ Ἀστρονομίᾳ, 169—170. 188—189.

Σπουδαῖον διακριτικὸν γινώσκμα τῶν καλῶν γλακτοφόρων ἀγελάδων, 181—182.

Χορὸς ἐπιστημονικός, 191—192.

Ἀπομόνωσις τῶν ἠλεκτρικῶν ἀγωγῶν διὰ παραφίνης, σελ. 192.

Ἡ φυτοφθεῖρα τῆς μηλέας καὶ μέσον καταστροφῆς αὐτῆς, 205—206.

Ὀπτικά, κανονικὴ ὄρασις, μυωπία πρεσβυωπία, χρῆσις τῶν διόπτρων, 224—226

Διάβασις ρεύματος ὕδατος ὑπὸ ἰππέως, 227.

Οἱ ἐκ τῆς θηλάσεως κίνδυνοι, 235—236.

Μετεωρολογικά, ἢ χάλιαζα, 255—256.

Ἐξάσκησις τῶν κυνῶν πρὸς ἀναζήτησιν τῶν πληγωμένων, 256.

Περιποιήσις τῶν φυτῶν, 263.

Μέριμνα ὑπὲρ τῶν δασῶν, 272—273.

Ἱστορία τοῦ πεπερέως καὶ τῆς πεπερίδος, 301—302.

Ἡ ἐπιφάνεια καὶ ὁ πληθυσμὸς τῆς Γῆς, 374—375.

Αἱ πρόοδοι τῆς ἵπποφαγίας, 383—384.

Τεχνητὴ βροχὴ, 398.

Υγίει ἢ τῶν χειρῶν καὶ τῶν ποδῶν, 398—399.

**Γ. Χ.** (κατὰ μετάφρασιν).

Gam. Flammarion ἀπόδειξις τῶν κινήσεων τῆς ἡμετέρας σφαίρας.

Ἡ ζωὴ ἐπὶ τῆς γῆς, 380—382. 389—392. 396—398.

**Δαμβουνέλλης (Ν.)** Περί τοῦ χρόνου τῆς περιστροφῆς τῆς Ἀφροδίτης περὶ τὸν ἑαυτῆς ἄξονα, 294—295. 303—304. 320. 328. 336. 343—344.

**Δεδίρης (Γερ. Ν.)** Γεωργικὴ ἀναγέννησις, γεωρ-

γία καὶ βιομηχανία, 339—341. 349—351. 358—359, 365—367. 373—374. 389. 395—396.

**Διεϋθύνσεις Ταχυδρομείων καὶ Τηλεγράφων.** Ἐγκύκλιος πρὸς ἅπαντα τὰ ταχυδρομικὰ καὶ τηλεγραφικὰ γραφεῖα περὶ ἀποστολῆς δελτίου τῶν γιγνομένων σεισμῶν.

**Ζέγγελης (Κ.)** Ταξείδιον ἐν τῷ οὐρανῷ ἐκ τοῦ συγγράμματος τοῦ Flammarion Ἄστερόεντα ὄνειρα σελ. 36—38. 52—54 74—76. 111—112. 118—120. 137 153—155.

Ἡ παρ' Ὀμήρῳ μεταλλουργία, 270—271.

**Καλδοκορέσης (Δ. Κ.)** Ἡλεκτρικὸν ἔκκρεμῖς 11—12.

**Κομνηνός (Τηλέμαχος).** Ὁ ἀήρ ἐν ἀναπνεόμεν σελ. 56—57. 76—77. 128—129. 139—140. 148—139. 145—147. 149. 157—158.

**Κορούλλος (Χ.)** Μετεωρολογικὴ ἄποψις τῶν Πατρῶν ἐν ἔτει 1890 σελ. 69—70. 81—82.

**Μητσόπουλος (Κ.)** Περὶ σχήματος καὶ μεγέθους τῆς Γῆς σελ. 4—7. 16—18. 24—25. 33—35. 42—2. 49—50. 61—62.

Πῶς φαίνεται ὁ κόσμος εἰς τὰ κατώτερα ζῶα σελ. 39.

Ἀγρευτικὰ τεχνάσματα διαφόρων ζῶων, σελ. 93—94. 101—102. 108—110. 115—117.

Γένεσις ἡφαιστειογενῶν νήσων καὶ ἡ ἐν ἔτει 1866 ἔκρηξις τῶν ἡφαιστειῶν τῆς Θήρας, σελ. 135—137.

Περὶ ἀκοῆς καὶ τοῦ αἰσθητηρίου αὐτῆς ὄργάνου, 177—178. 185—187. 193—195. 201—203.

Ἐξερεύνησις τοῦ βυθοῦ τοῦ Εὐξείνου Πόντου, 192.

Περὶ τῆς γεωλογικῆς διαμορφώσεως τῆς ἑλλ. χώρας καὶ περὶ τῶν ἡφαιστειῶν αὐτῆς, 212—215. 219—223.

Σταθερότης τοῦ τύπου τῶν ἀνθρωπίνων φυλῶν, 226.

Ἡ χημεία καὶ ἡ χημικὴ συγγένεια, 229—233.

Ἡ πελωρία τῶν Ἀμερικανῶν ὑδρογείως σφαῖρα, 236.

Κατοικοῦνται ὑπὸ ἐνοργάνω ὄντων καὶ τὰ ἄλλα οὐράνια σώματα; 241—244. 252—255.

Ὁ μύκτος ἐν τῇ οἰκονομίᾳ τῆς φύσεως κατὰ τὸν W. Heiss, 261—262. 267—269.

Ἡ Ἀφρικανικὴ ἀκρίς, 263.

Ἡ Σαργασία θάλασσα, 272.

Κύνουμος ὁ Λουδοβικιανός, 278—280.

Περὶ λιθανθράκων, 281—283. 289—291. 298—299

Τί καλεῖται ὀρμέφυτον, 283—284.

Ἀναβολὴ βορβορωδῶν χειμάρρων ἐκ διαφόρων τῆς γῆς ἡφαιστειῶν, 305—306.

Διαφορὰ τοῦ ὀρμέφυτου τῶν φυτῶν καὶ τοῦ τῶν ζῶων, 313—315.

Ὀρμέφυτος ὑπὸ τῶν ζῶων συλλογὴ τῆς τροφῆς, 324—325.

Περὶ τοῦ μεταλλοπλουσίου τῆς ἑλλ. ἐταιρίας τῶν μεταλλουργειῶν τοῦ Λαυρίου, 337—339. 345—347. 353—355. 363—365. 370—373.

Ὁ Ὀκεανός ὡς γεωλογικὸς παράγων, 361—363.

Τοπογραφία τῶν Ἠφαιστειῶν τῆς ὑδρογείως σφαίρας, 369—370. 377—380. 385—389.

Περὶ θερμῶν πηγῶν, 393—394.

**Μιμῆκος (Μ.)** Περὶ τῆς δακιμαστικῆς βολῆς τῆς μυδραλιοβόλου Hiram Maxim σελ. 59—60.

**Ποικίλα.** Κόλλα ἀδιάβροχος Σελ. 40. Τρόπος συγκολλησεως τῆς ὑάλου ἢ πορσελλάνης μετὰ τῶν μετάλλων Σελ. 47—48. Ὁ σεισμός τῆς 2 Δεκεμβρίου ἐν Νέφ' Ἐρέσῳ Σελ. 48. Τρόπος συγκολλησεως δέρματος ἐπὶ τοῦ σιδήρου Σελ. 46. Εὐθηνοτάτη ἠλεκτρικὴ στήλη Σελ. 48.

Τὰ ἐν Μήλῳ Ἀργυροῦχα ὄρυκτὰ Σελ. 59. Ἡ γεωγραφία ἐν Ἑλλάδι Σελ. 67. Περὶ χρώματος τοῦ χάρτου σελ. 67. Ἐφεύρεσις τοῦ Ρώσσου συνταγματάρχου Ἀποστολῶφ 67. Προφύλαξις τῶν ποδῶν ἀπὸ τοῦ ψύχους σελ. 68. Ὑγιεινὴ ἐν τοῖς κουρείοις σελ. 68. Ἐπίδρασις τοῦ καπνοῦ καὶ τοῦ οἶνοπνεύματος ἐπὶ τῆς φωνῆς σελ. 68.

Χρησιμότης τῆς ἀμμωνίας ἐν τῷ οἴκῳ σελ. 79. Ἡ ἀμμωνία ὡς φάρμακον πρόχειρον σελ. 79. Πῶς πρέπει νὰ βράζωνται καὶ νὰ τρώγωνται τὰ ὠὰ σελ. 79. Ἐρωτήσεις καὶ ἀπαντήσεις σελ. 80. Μικροὶ εἰδήσεις σελ. 80. Ὁ θεὸς συγγραφεὺς καὶ ὑπεύθυνος συντάκτης, σελ. 87—88. Πῶς ἐνίοτε λήγουσιν αἱ ἐπιστημονικαὶ συζητήσεις, σελ. 88. Πνευματικιστῆς καὶ ὑλιστῆς, σελ. 88. Κρίσις ἡμετέρου συνδρομητοῦ, σελ. 88. Ἡλέκτρισις τοῦ οἴνου σελ. 88. Χειρόκτια ἐκ δέρματος ἐγγέλυος. 88. Ἀνακάλυψις σπουδαιοτάτη, σελ. 104. Χρονικὰ, σελ. 102. Θερμὴ παράκλησις, σελ. 124. Γλυπτόδους ὁ ροπαλόπους, σελ. 130. Νιφάδες χιόνος χοροεσπερίδος, σελ. 130—131. Ὁσμὴ τῆς φυσικῆς γῆς, σελ. 131. Τηλεφωνικὴ συγκοινωνία μετὰ τῶν Παρισίων καὶ Λονδίνου, σελ. 131—132. Ἐξ ὄνουχον τὸν λέοντα σελ. 132. Οἱ τέσσαρες νέοι Κύριλλοι Ἀλεξανδρείας σελ. 141. Καινὴ ἀναπλαστικὴ δαιμόνια, σελ. 141—142. Μέγα ἀναπλαστικὸν ρητὸν τοῦ ΙΘ' αἰῶνος, σελ. 142—143. Ὁ σεισμός τῆς 30 Ἀπριλίου, σελ. 149. Ἡ Μαγεία καὶ ἡ ὀπτικὴ ἀπάτη σελ. 155—157. 162—163.

Περὶ τῶν παρῶν τοῦ Ἐρμού πρὸ τοῦ δίσκου τοῦ Ἡλίου, σελ. 159. Αἱ φυσικαὶ ἐπιστῆμαι ἐν Ἑλλάδι, 159—160. Περὶ τοῦ ἐν Κεφαλληνίᾳ ἀεικινήτου λίθου, 163—164. Νεώτεροι εἰδήσεις περὶ τοῦ πλανήτου Διός, 166. Δωρεὰ εἰς τὸ ὄρυκτολογικὸν Μουσεῖον, 168. Ὁ πύργος τοῦ Σικάγου, 175.

Στατιστικαὶ τῶν μεταλλειῶν καὶ ὄρυχειῶν τῆς γῆς, 175. Φθορὰ σιδηροδρόμων, 175. Αἱ τροφαὶ τῶν ἵππων, 175. Αἱμορραγία τῆς ρινός, 175. Νέα παραλλαγή θεοῦ, 175. Ἐμπόριον Ἐλεφαντόδοντος, 175. Διατρύπησις σιδηρᾶς πλακῆς διὰ θεοῦ, 175. Ὀκονίτης, 176. Διεθνῆς ἐκθεσις ἠλεκτρισμοῦ, 176. Ἐπιστημονικὴ ἀλληλογραφία, 176. Φιάλη τεμνομένη εἰς δύο διὰ ταινίας, 183. Μίγμα πρὸς περιτύλιξιν τῶν στροφιγγῶν, 183. Χρήσις τοῦ ἐνθεοῦ ἀνθρακός κατὰ τῆς φυλλοζήρας 183—184. Προφύλαξις τῶν ἐπικεχυσομένων ζύλων ἀπὸ τῶν μυιῶν, 184. Μελάνη συμπαθητικὴ, 184. Κόλλα ἀντέχουσα ἐντὸς τοῦ ὕδατος,

184. Βρώσις κρέατος, 184. Μεταλλευτική λυχνία, 184. Όρος άλατος, 184. Σιδηροδρόμων ταχύτης, 184. Κωδωνόφωνον, 184. Σιδηροδρομος έν Σαχάρα, 184. Όψος τών κυμάτων του Άτλαντικού Όκειανου, 184. Σκελετός Γλυπτόδοντος του ροπαλόποδος, 189—190. Ό πολλαπλασιασμός τών στρουθίων έν βορείω Άμερικη, 206. Θέσις τών πλανητών επί του ούρανου κατά τό β' έξάμηνον του 1891, 206. Χρησιμοποίησις τών έκθλιμμάτων τών έλαιών 206—207. Βροχή μελόνης, 207. Ψιττακός φονεύς, 207. Βροχή τεχνητή, 207. Ειδήσεις, 207—208. Η θερμκρασία τής Μεσογείου θαλάσσης, 216. Ειδήσεις, 227—228.

Αί φυσικαί επιστήμαι ως έγκυκλοπαιδικά μαθήματα, 236—237.

Υπερφυσικά όπλα προς καταπολέμησιν τών Βουλγάρων και τών άλλων ήμών έχθρών, 240. Πρακτικά συμβουλαί, 240. Προσβολή στρατιωτών υπό κεραυνού, 244. Χώροι τής γής κείμενοι βαθύτερον τής έπιφανείας τής θαλάσσης, 244. Άτμόπλοιον έν τή λίμνη Νιάντζα, 244. Ό άριθμός τών Ηνωμένων Πολιτειών τής βορείου Άμερικης, 244. Έξάφαισις τών στρουθίων έν Πρωσία, 245. Αί μέγισται βαθύτητες του Όνιου πελάγους, 244. Χρυσορυχεία έν Τρανσβάλδη, 245. Η αυτοκίνητος βιβλιοθήκη, 255. Όπόγειος σιδηροδρομος 245. Αί πηγαί του ποταμού Κόγκου έν Άμερικη, 245. Τεχνητός καφές, 245. Ό προϊστορικός άνθρωπος ήτο άριστέροχειρ, 245. Η έλασμούσις τών βακτηρίων, 263. Έκδρομή εις τον Ν. πόλον, 264. Νέος ήλ. μετρητής, 264. Ό άριθμός και τό σχήμα τών κινήσεων τών ήπταμένων έντόμων, 264. Νέα όπογραφή τών κατοίκων τής Άγγλίας, 264. Περί χημικής συστάσεως τών μορίων του ύδατος, 264.

Προφύλαξις τών ζώων από τών μυιών 264. Η κρατησειδής λίμνη Δάλα, 287. Γυνή περιηγουμένη τον Β. πόλον, 288. Μέγα σπήλαιον έν Κορσική, 288. Το μέγα Γαλλ. άτμόπλοιον ή Τουρίνη, 288. Μερίστη σιδηροδρομική ταχύτης, 288. Γεώτρησις έν Βουργινία, 288. Αί δαπαναί προς άνάπτυσιν ήλεκτρ. δυνάμεως, 288. Παράλλαξις του άστέρος Ρ έν τῷ μεγάλῃ Άρκτω, 288. Μετεωρολογικόν φαινόμενον και βροχή έκ ξηρού χώρου, 280. Μηχάνημα τών Άμερικανών δια τήν παγκόσμιον έκθεσιν του Σικάγου, 288. Όρη έκ ξύλων έν Ν. Σιβηρία, 288. Ποικίλα, 295—296. Πανταχού βακτήρια, 296. Μέγα μετέωρον, 296. Οι σωληνοειδείς κοχλίας έχουσι καρδίαν, 296. Η έξέγερσις τών πτηνών, 296. Η υπό τών Ρώσων καταμέτρησις του 52ου παραλλήλου τής γής κύκλου, 239. Άνακκίνισις τών τραπεζών τών ραπτομηχανών, 304. Μέτρα κατά τών δηγμάτων τών όφρων, 304. Δοκιμασία του τείου, 312. Βερνίκωσις τών μαρμάρων, 312. Ούσια προς συγκόλλησιν λωρίων, 312. Χρησιμοποίησις του φλοιού του πλατάνου, 312. Έξάλειψις κηλίδων, 312. Ό διαδοχος του τηλεγράφου, 312.

Ηλεκτρικόν μαστίγιον τών ήππων, 312. Μέτρα κατά τής δυσσαμίας του στόματος, 352. Ποικίλα, 368. Προ-

φύλαξις από τής διφθερίτιδος, 368. Ούσια στιλβωτική τών δρυϊνων επίπλων, 375. Το άρωμα τών άνθείων ως αντιφθισικόν, 375. Οίνος έκ γεωμήλων, 375. Ιχθύς κτίστης, 376. Ποικίλα τών ώων τών πτηνών, 376. Ζωγράφισις επί σιδήρου, 376. Φύκη έμποδιζοντα τήν άλειαν, 376. Τυφών έν Άπωνία, 376. Έπίδρασις τής Σελήνης επί τών καταγιγίδων, 382—383. Έντομολογική έκθεσις, 383. Δράμα εις τό λευκόν όρος, 384. Άτμόπλοιον έκ άργιλίου, 384. Πώς κόπτεται φιάλη ύελίνη, 384. Πόσοι γυμνοί και πόσοι ένδεδυμένοι επί τής γής, 384. Άστεροσκοπεϊον επί του όρους Aiguai, 354. Πώς ν' άποδιώκη τις τά έντομα, 384. Άστεροσκοπεΐα και μετεωροσκοπεΐα επί τών όρέων, 392. Τί τρώγουσιν οι νεοσοί τών στρουθίων, 392. Καταστροφή τών φθειρών εις τας ροδάς, 399. Πώς να διάγωσιν έν όμονοία δύο άλεκτορες έν τή αύλή, 399. Όταν έχη τις τους όδόντας αίμωδιασμένους, 399. Μέτρα κατά τής άϋπνίας, 400. Κινήσις τών άστέρων, 400. Προσβολή τών πλοίων υπό του άεραυνού, 400. Μέγεθος τών σταγονιδίων τής όμίχλης, 400. Βατραχοτροφία, 400. Διάγνωσις τών άδόλων οίνων, 400. Τά δυστυχήματα έν τοις σιδηροδρομοις, 400.

**Σύνταξις « Προμηθεύς ».** Έλεγχος έν τῷ φωτί, σελ. 58—59. Δήλωσις κατηγορηματική σελ. 79—78. Όφειλομένη αντιδήλωσις σελ. 122—124. Χάλαζα έν έλλειψει βροχής 150—152. Κωμωδία μετά τήν τραγωδίαν 166—168. 173—175. 182—183. 199—200. Νέος αντίπαλος 228. Υπερφυσική σύστασις συλλόγου τινος έν Άθήναις 230. Αναπλαστικά 248.

**Σκιντζόπουλος (Άγγ.)** Περί διαττόντων άστέρων, 170—173, 179—180, 160—191, 197—190.

**Στεφανίδης (Μ.)** Περί του έλαιου τής νήσου Μητυλήνης, 164—166. 180—181.

Η Μιτυλήνη υπό πετρογραφικήν έποψιν, 351—352. 359—360. 367—368.

**Τρικαλινός (Γ.)** Φωτογραφία δια χρωμάτων 317—320.

**Χλωρός (Ν.)** Τά δάση και ή σπουδαιότης αυτών υπό υγιεινήν έποψιν σελ. 7—10. 19—10. 25—26. 30—33. 43—45. 50—52. 62—65. 70—73. 83—84. 92—93. 99—101. 110—111. 117—118.

Οι καταστροφείς τής ξυλείας και τών επίπλων τών οικιων ήμών, 203—204.