

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΗΣ 6^{ης} ΜΑΡΤΙΟΥ 1930

ΠΡΟΕΔΡΙΑ ΚΩΣΤΗ ΠΑΛΑΜΑ

ΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ

Ὁ Πρόεδρος καταθέτει ἀνακοίνωσιν τοῦ κ. Παύλου Σαντορίνη ἐντὸς ἐσφραγισμένου φακέλλου, ὅστις θὰ ἀνοιχθῆ κατόπιν ἐγγράφου αἰτήσεως τοῦ ἀποστολέως, συμφώνως πρὸς τὸ ἄρθρον 16 τοῦ ἐσωτερικοῦ κανονισμοῦ.

ΚΑΤΑΘΕΣΙΣ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

Ὁ Γενικὸς Γραμματεὺς καταθέτει τὰ πρὸς τὴν Ἀκαδημίαν ἀποσταλέντα βιβλία.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΙΣ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ

ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ — Αἱ βιομηχανίαι καὶ τὸ ἐμπόριον τοῦ Κάδμου, ὑπὸ κ. Α. Κεραμοπούλλου.

Ὁ κ. Α. Κεραμόπουλλος ἀνεκάλυψε πρὸ πολλοῦ εἰς τὸ ἀνάκτορον τοῦ Κάδμου ἐν Θήβαις:

α') Ἀγγειοπλαστικὸν ἐργαστήριον καὶ ἄπειρα ἀγγεῖα καινουργῆ, ἀτριβῆ, ἀποθη-
κευμένα ἐν τῷ ἀνακτόρῳ πρὸς ἐμπορίαν βεβαίως.

β') Προσέτι ἀνεκάλυψε πολλὰς πλάκας ὄνυχος λίθου καὶ ἔργα κοσμητικὰ διάφορα ἐκ τοῦ αὐτοῦ λίθου, ἀτελῆ ἢ ἀποτυχόντα. Τὰ ἔργα ταῦτα εἶναι εἰργασμένα βεβαίως ἐντὸς τοῦ ἀνακτόρου καί, ἐπειδὴ τέλεια κοσμήματα δὲν εὑρέθησαν, ἄρα ἐπωλοῦντο.

γ') Ὅμοιος συλλογισμὸς ἰσχύει διὰ τὰ ἐν τῷ ἀνακτόρῳ εὑρεθέντα τεμάχια ὀρείας κρυστάλλου, φέροντα πριονίσεις.

δ') Ἀλλὰ καὶ ἐξ ὑαλώδους μάζης εὐρέθησαν χιλιάδες ψηφίδων πρὸς περιδέραια καὶ θὰ κατεσκευάζοντο ἐπίσης ἐν τῷ ἀνακτόρῳ, ἐπειδὴ εὐρέθη καὶ μικρὸν κακόπλαστον ἀγγεῖον ἐκ τῆς αὐτῆς ὕλης, τὸ ὁποῖον, ἐν ᾧ δὲν εἶναι ἄξιον νὰ εἶχεν ἀγορασθῆ ἄλλοθεν χάριν τοῦ ἀνακτόρου, φέρει ὑποκάτω ἴχνη πυρᾶς, ὥστε ἐπλάσθη ἐν τῷ ἀνακτόρῳ καὶ ἐχρησιμοποιεῖτο διὰ τὴν κατασκευὴν ἄλλων κοσμημάτων ὑαλωδῶν.

ε') Ἀλλὰ καὶ ἐκ χρυσοῦ κοσμήματα εὐρέθησαν πολλὰ, καὶ σκεύη χαλκᾶ καὶ πολλὰ ἄμορφα χύματα μολύβδου.

Ἐπειδὴ τὰ μέταλλα καὶ τὰ ὄρυκτά, περὶ ὧν ἀνωτέρω, δὲν εὐρίσκονται ἐν Θήβαις, γεννᾶται τὸ ζήτημα πῶς ἐπρομηθεύετο αὐτὰ ὁ Κᾶδμος ἐξωθεν, ἀφ' οὗ τότε νομίσματα δὲν ὑπῆρχον, τὸ δ' ἐμπόριον ἐγένετο ἀνταλλακτικῶς. Εἷς λοιπὸν τρόπος ἦτο : νὰ παρέχη ὁ Κᾶδμος ἀγγεῖα, ἵνα πορίζηται τὰ πολύτιμα ἐκεῖνα ὕλικά, ἅτινα ἐχρειάζετο πρὸς συντήρησιν τῶν λοιπῶν βιομηχανιῶν του. Ἄλλοι τρόποι ἦσαν αἱ διὰ δώρων φιλοφρονήσεις διαφόρων βασιλέων πρὸς ἀλλήλους καὶ τούτου τοῦ τρόπου ἔφερον ὁ κ. Κερாமόπουλλος παραδείγματα ἐκ τοῦ χρόνου τῆς 14^{ης} καὶ 15^{ης} ἑκατονταετηρίδος π. Χ.

Τελευταῖον πόρισμα εἶναι ὅτι μόνον ἀνακτες ἠδύνατο νὰ εἶναι ἐπιχειρηματῖαι βιοτέχναι.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΜΗ ΜΕΛΩΝ

ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΑ.— Ἐπὶ τῶν αἰτίων τῶν κανονικῶν μικροσεισμικῶν κραδασμῶν τοῦ ἐδάφους περιόδου 4^δ-8^δ, ἐν Ἀθήναις, ὑπὸ κ. Ν. Α. Κρητικοῦ. Ἀνεκοινώθη ὑπὸ κ. Δ. Αἰγινήτου.

Ἡ ἔρευνα τῶν αἰτίων τῆς κανονικῆς μικροσεισμικῆς διαταράξεως τοῦ ἐδάφους, τῆς παρατηρουμένης εἰς τοὺς σεισμικοὺς σταθμούς, τοὺς ἐφωδιασμένους διὰ τῶν νεωτέρων εὐπαθῶν ὀργάνων, ἀποτελεῖ ἐν τῶν πλέον ἐνδιαφερόντων ζητημάτων διὰ τὴν Γεωφυσικὴν, ὅπερ, ἂν καὶ ἐσημείωσε τελευταίως ἀρκετὰς προόδους, δὲν ἔχει τελείως διαλευκανθῆ ἀκόμη.

Πρῶτος ὁ Wiechert ὑπέθεσε, κατόπιν δὲ ὁ Gutenberg, στηριζόμενος ἐπὶ πολυαριθμοῦ ὕλικου παρατηρήσεων, ἐνόμισεν ὅτι ἠδυνήθη νὰ διαπιστώσῃ, ὅτι: οἱ ἐδαφικοὶ οὗτοι παλμοὶ ὀφείλονται εἰς τὴν ρυθμικὴν ἐπίκρουσιν τῶν ἐπὶ τῶν ἀποκρήμων ἀκτῶν τῆς δυτικῆς Εὐρώπης ἐκποπῶντων θαλασσίων κυμάτων, ἐφ' ὅσον πρόκειται περὶ τῆς Εὐρώπης καὶ τῆς δυτικῆς Ἀσίας¹.

¹ Συνοπτικὴν ἱστορικὴν ἀνασκόπησιν τῶν μέχρι τοῦδε γενομένων ἐρευνῶν ἐπὶ τοῦ φαινομένου τούτου ὡς καὶ κατάλογον λεπτομερῆ τῶν σπουδαιότερων ἐκ τῶν δημοσιευθεισῶν σχετικῶν ἐργασιῶν δίδει ὁ Η. MENDEL ἐν τῇ μελέτῃ αὐτοῦ «Die seismische Bodenunruhe in Hamburg und ihr Zusammenhang mit der Brandung».