ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΧΗΜΕΙΑΣ, ΑΡΧΑΙΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΛΓΕΒΡΑΣ ΤΩΝ ΧΘΕΣΙΝΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

Ὑποτροφίες πτυχιούχων — Τό ὕψος διδάκτρων

Ρεπορτάζ : ΜΗΝΑ ΠΑΠΑΖΟΓΛΟΥ

Συνεχίσθηκαν γιά δωδέκατη κατά σειράν ἡμέρα σήμερα οἱ εἰσιτήριες ἐξετάσεις γιά τίς Ἀνώτατες καί Ἀνώτερες Σχολές στάΚέντρα Ἀθηνῶν, Πειραιῶς, Θεσσαλονίκης, Ἰωαννίνων, Πατρῶν καί Ἡρακλείου Κρήτης, μέ συμμετοχή τῶν ὑποψηφίων τοῦ Φιλολογικοῦ καί Νομικοῦ γιά τή Γαλλική Φιλολογία καί τῶν ὑποψηφίων τοῦ Φυσικομαθηματικοῦ, Γεωπονοδασολογικοῦ καί Οἰκονομικοῦ Κύκλου Σπουδῶν.

Οἱ ἀνωτέρω ὑποψήφιοι διαγωνίσθηκαν στά ἑξῆς μαθήματα: Φιλολογικός καί Νομικός Κύκλος, Γαλλικά, Φυσικομαθηματικός καί Γεωπονοδασολογικός, Χημεία καί Οἰκονομικός Κύκλος, Ἱστορία.

Τό αὐριανό πρόγραμμα τῶν ἐξετάσεων ἔχει ὡς ἀκολούθως: Διδασκαλικός καί Γυμναστικός Κύκλος, Ἱστορία, διάρκεια ἐξετάσεως ὧρες 2.30, Τεχνικός Κύκλος, Γεωμετρία - Τριγωνομετρία, διάρκεια ἐξετάσεως ὧρες 3.

Κατά τή χθεσινή ἡμέρα τῶν ἐξετάσεων διαγωνίσθηκαν οἱ ὑποψήφιοι τοῦ Πολυτεχνικοῦ Κύκλου στή Χημεία, τοῦ Διδασκαλικοῦ καί Γυμναστικοῦ στά Ἀρχαία Ἑλληνικά καί τοῦ Τεχνικοῦ Κύκλου Σχολῶν στήν Ἄλγεβρα.

ΤΑ ΧΘΕΣΙΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΤΩΝ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΩΝ

Τά θέματα πού ἐτέθησαν στούς ὑποψηφίους τῆς χθεσινῆς ἡμέρας τῶν εἰσιτηρίων ἐξετάσεων ἔχουν ὡς ἑξῆς:

● ΧΗΜΕΙΑ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ:

Ζήτημα πρῶτο: Α) Παρασκευή καί χρήσεις τοῦ ἀκετυλενίου. Β) Ὁμοιότητες καί διαφοραί καταλυτῶν καί ἐνζύμων.

Ζήτημα δεύτερο: Α) Χλωριοῦχοι ἑνώσεις τοῦ ὑδραργύρου. Β) Πόσα χιλιοστόγραμμα δέον νά ληφθοῦν ἐκ τινος ἀρυκτοῦ τοῦ ἀσβεστίου, περιέχοντος 97,5% ἀνθρακικόν ἀσβέστιον, ὥστε ὁ ἀριθμός τῶν ὑπαρχόντων χιλιοστογράμμων ἀνθρακικοῦ ἀσβεστίου εἰς τό λαμβανόμενον δεῖγμα νά εἶναι πενταπλάσιος τῆς ἐκατοστιαίας περιεκτικότητος τοῦ ἀνθρακικοῦ ἀσβεστίου εἰς ἀσβέστιον. Δίδονται τά ἀτομικά βάρη: Ἀσβέστιον=40, ἄνθραξ=12 καί ὀξυγόνον =16.

Ζήτημα τρίτο: Α) Δώσατε ἀνά ἕν παράδειγμα δι' ἕκαστον εἶδος ἀλάτων καί γράψατε τάς χημικάς ἐξισώσεις τῶν ἀντιδράσεων, αἵτινες λαμβάνουν χώραν κατά τήν παρασκευήν τῶν ἐν λόγῳ ἁλάτων. Β) Τό μοριακόν βάρος οὐσίας ἀποτελουμένης ἐξ ἀρσενικοῦ καί θείου εὑρέθη πειραματικῶς ἴσον πρός 247. Ὁ λόγος βάρους τινός τῆς οὐσίας πρός τό βάρος τοῦ περιεχομένου θείου εἶναι ἴσος πρός 2,558. Νά ὑπολογισθῆ τό ἀτομικόν βάρος τοῦ ἀρσενικοῦ, γνωστοῦ ὄντος ὅτι τό μόριον τῆς οὐσίας περιέχει δύο ἄτομα ἀρσενικοῦ. Τό ἀτομικόν βάρος τοῦ θείου εἶναι 32,06.

Ζήτημα τέταρτο: Διά καύσεως ὀργανικῆς οὐσίας, συνισταμένης ἐξ ἀνθρακος, ὑδρογόνου καί ὀξυγόνου, λαμβάνονται 2,64 γραμμάρια διοξειδίου τοῦ ἀνθρακος καί 1,35 γραμμάρια ὕδατος. Τό μοριακόν βάρος τῆς οὐσίας εἶναι 74. Ζητεῖται ὁ ἐμπειρικός μοριακός τύπος τῆς οὐσίας καί ἡ ἐκατοστιαία περιεκτικότης αὐτῆς εἰς ἄνθρακα. Δίδονται τά ἀτομικά βάρη: Ὑδρογόνον=1, ὀξυγόνον=16 καί ἄνθραξ=12.

(Ἀναπτύξατε ὅλα τά ζητήματα καί εἰς ἁπλῆν καθαρεύουσαν).

● ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ:

1. Κείμενο: Ἀλλά γάρ οὐκ οἶδ' ὅ,τι δεῖ τοιαῦτα ὀλοφύρεσθαι· οὐ γάρ ἐλανθάνομεν ἡμᾶς αὐτούς ὄντες θνητοί· ὥστε τί δεῖ, ἀπάλαι προσεδοκῶμεν πείσεσθαι, ὑπέρ τούτων νῦν ἄχθεσθαι, ἢ λίαν οὕτω δαρέως φέρειν ἐπί ταῖς τῆς φύσεως συμφοραῖς, ἐπισταμένους ὅτι ὁ θανατος κοινός καί τοῖς χειρίστοις καί τοῖς βελτίστοις; Οὔτε γάρ τούς πονηρούς ὑπερορᾶ οὔτε τούς ἀγαθούς θαυμάζει, ἀλλ' ἴσον ἑαυτόν παρέχει πᾶσιν. Εἰ μέν γάρ οἷόν τε ἦν τοῖς τοῦς ἐν τῷ πολέμῳ κινδύνους διαφυγοῦσιν ἀθανάτους εἶναι τόν λοιπόν χρόνον, ἄξιον ἦν τοῖς ζῶσι τόν ἅπαντα χρόνον πενθεῖν τούς τεθνεῶτας· νῦν δέ ἥ τε φύσις καί νόσων ἥττων καί γήρως, ὅ τε δαίμων ὁ τῆν ἡμετέραν μοῖραν, εἰληχώς ἀπαραίτητος. Ὥστε προσῆκει τούτους εὐδαιμονεστάτους ἡγεῖσθαι οἵτινες ὑπέρ μεγίστων καί καλλίστων κινδυνεύσαντες οὕτω τόν βίον ἐτελεύτησαν, οὐκ ἐπιτρέψαντες περί αὐτῶν τῇ τύχῃ, οὐδ' ἀναμείναντες τόν αὐτάματον θάνατον, ἀλλ' ἐκλεξάμενοι τόν κάλλιστον.

ΙΙ. Παρατηρήσεις: 1) Ὄντες θνητοί, ἐπί ταῖς συμφοραῖς, πᾶσιν, τῇ τύχῃ: Νά ἀναγνωρισθοῦν συντακτικῶς αἱ λέξεις. 2) «Εἰ μέν γάρ... τούς τεθνεῶτας»: Νά ἀναλυθῆ συντακτικῶς τό χωρίον. 3) Φέρειν, χειρίστοις, γήρως: Τοῦ πρώτου τύπου νά γίνῃ χρονικῇ ἀντικατάστασις, εἰς ἥν φωνήν εὑρίσκεται, τοῦ δευτέρου νά σχηματισθῆ ἡ αὐτή πτῶσις τῶν τριῶν γενῶν εἰς τούς τρεῖς βαθμούς καί τοῦ τρίτου νά κλιθῆ ὁ ἑνιαός ἀριθμός. 4) Εἰληχώς, ἐπιτρέψαντες: Νά σχηματισθοῦν τά ἀπαρέμφατα πάντων τῶν χρόνων εἰς ἥν φωνήν εὑρίσκονται. 5) Τί γναρίζετε περί τῶν ἐπιταφίων λόγων;

ΙΙΙ. Ἀπόδοσις τοῦ νοήματος: Νά συνταχθῆ σύντομος ἀπόδοσις τοῦ κειμένου, ἀποφευγομένης ἐπαναλήψεως ἐκφράσεων τοῦ κειμένου ἤ τῆς μεταφράσεως αὐτοῦ.

(Ἡ μετάφρασις καί ἡ ἀπόδοσις τοῦ νοήματος εἰς ἁπλῆν καθαρεύουσαν).

● ΑΛΓΕΒΡΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ:

Ζήτημα πρῶτο: Ποῖον εἶναι τό πεδίον ὁρισμοῦ ἑκάστης τῶν συναρτήσεων: Φ τοῦ Χ ἴσον γραμμή κλάσματος ἀριθμητής Χ τετράγωνον +3 Χ—8, παρονομαστής Χ τετράγωνον +3 Χ—12, Σ τοῦ Χ ἴσον γραμμή κλάσματος ἀριθμητής Χ τετράγωνον —2 Χ—6, παρονομαστής Χ τετράγωνον —2 Χ—9, ἄν ὁ Χ εἶναι πραγματικός ἀριθμός; Λύσατε ἐν συνεχείᾳ τήν ἐξίσωσιν Φ τοῦ Χ = Σ τοῦ Χ εἰς τό σύνολον τῶν φυσικῶν ἀριθμῶν.

Ζήτημα δεύτερο : Νά ὁρισθῆ ἡ παράμετρος Λ εἰς τό σύνολον τῶν πραγματικῶν ἀριθμῶν ἵνα ἡ ἐξίσωσις: (Λ—1)Χ τετράγωνον =2 Χ (Λ—3) Χ Χ+Λ+1=0 ἔχῃ καί τάς δύο ρίζας της θετικάς.

Ζήτημα τρίτο: Προσδιορίσατε τούς συντελεστάς α, β, γ εἰς τήν συνάρτησιν: Ψ= α Χ Χ τετράγωνον + β Χ Χ+γ μέ πεδίον ὁρισμοῦ τό σύνολον τῶν πραγματικῶν ἀριθμῶν ἵνα ἡ παραστατική της καμπύλη διέρχεται διά τῶν σημείων Α μέ συντεταγμένας Χ=1, Ψ=0, Β μέ συντεταγμένας Χ=2, Ψ= —3 καί Γ μέ συντεταγμένας Χ= —1, Ψ=12, εἰς ὀρθοκανονικόν σύστημα ἀξόνων ΧΟΨ. Κατόπιν ὑπολογίσατε τάς συντεταγμένας τῆς κορυφῆς τῆς καμπύλης ταύτης.

(Ἀπαντήσατε καί εἰς τά τρία ζητήματα καί εἰς ἁπλῆν καθαρεύουσαν).

Δέν θά γίνῃ χρῆσις λογαριθμικῶν πινάκων.

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

Τό Ἵδρυμα Κρατικῶν Ὑποτροφιῶν προκηρύσσει διαγωνισμό γιά τή χορήγηση ὑποτροφιῶν πρός μετεκπαίδευση στό ἑξωτερικό (ἀκαδημαϊκό ἔτους 1973—74) στήν ἀγγλική καί γαλλική φιλολογία καί τή βυζαντινή ἀρχαιολογία. Οἱ ὑποψήφιοι πρέπει νά εἶναι ἡλικίας μέχρι 40 ἐτῶν. Ὁ διαγωνισμός θά διεξαχθῆ τόν Ἰανουάριο τοῦ 1973. Προθεσμία ὑποβολῆς δικαιολογητικῶν μέχρι καί 20 Ὀκτωβρίου.

● Ὑπενθυμίζεται, ὅτι οἱ διαγωνισμοί γιά τίς προκηρυχθεῖσες κάτωθι ὑποτροφίες τοῦ κανονικοῦ προγράμματος τοῦ Ἰ.Κ.Υ. θά διενεργηθοῦν ἐπίσης ἐντός τοῦ Ἰανουαρίου 1973. Δημοσία διοίκηση — Αὐτοδιοίκηση, Οἰκονομική ἀνάπτυξη — Περιφερειακός προγραμματισμός καί ἀνάπτυξη, Οἰκονομική ἀνάπτυξη — Ἐργατική πολιτική (Δημογραφία), Κλασσικό μπαλλέτο, Μελόδραμα (Δραματική τέχνη), Στατιστική, Ἐπιχειρησιακή ἔρευνα, Πυρηνική τεχνολογία, Ἀλιεία — Ὠκεανογραφία, Ἰχθυολογία, Γεωλογία, Ζωοτεχνία, Δασικαί βιομηχανίαι, Οἰκιακή οἰκονομία, Προγραμματισταί ἠλεκτρονικῶν ὑπολογιστῶν, Φωτισμός — Ἠχητική, Διδασκαλία σέ Σχολές Τουριστικῶν Ἐπαγγελμάτων — Ὀργάνωση — Διοίκηση ξενοδοχείων. Ἡ προθεσμία ὑποβολῆς δικαιολογητικῶν λήγει στίς 20 Ὀκτωβρίου.

ΝΟΜΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ἐπί πτυχίῳ φοιτηταί τῆς Νομικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης ὑπογραμμίζουν τά ἑξῆς σέ ἐπιστολή τους πρός τά «Νέα»:

«Διαμαρτυρόμεθα γιά τόν τρόπο ἀντιμετωπίσεως σοβαρῶν σπουδαστικῶν μας προβλημάτων ὑπό τῆς Νομικῆς Σχολῆς Θεσσαλονίκης. Δεκαπέντε μέρες πρό τῶν πτυχιακῶν ἐξετάσεων, ἡ Γραμματεία τῆς Σχολῆς δέν εἶναι σέ θέση νά μᾶς πληροφορήσῃ ἐάν τελικῶς ἐπετράπη στούς ἐπί πτυχίῳ παρελθόντων ἐτῶν φοιτητάς νά πάρουν μέρος στίς ἐξετάσεις ὁρισμένων μαθημάτων (στά ὁποῖα μέχρι τόν Ἰούνιο ἐξετάζονταν) ἤ θά ἀποκλεισθοῦν ἀπ' αὐτές».

ΤΑ ΔΙΔΑΚΤΡΑ

Ὑπό τοῦ ὑπουργείου Ἐθνικῆς Οἰκονομίας (τομεύς Ἐμπορίου) ἀνακοινοῦται ὅτι «ἀπαγορεύεται οἱαδήποτε αὔξησις τῶν διδάκτρων τῶν ἰδιωτικῶν σχολείων, ἄνευ ἐγκριτικῆς ἀποφάσεως τοῦ ὡς ἄνω ὑπουργείου παρεχομένης κατά τήν ὑπό τοῦ Ν.Δ. 918)71 προβλεπομένην διαδικασίαν. Ἐν ὄψει τῶν ἐγγραφῶν διά τό νέον Σχολικόν Ἔτος 1972-73, ἐδόθησαν ὁδηγίαι εἰς τό οἰκεῖα ὄργανα, ὅπως παρακολουθοῦν καί ἐλέγχουν τήν διαμόρφωσιν τῶν διδάκτρων καί παραπέμψουν τούς τυχόν παραβάτας ἀσμοδιῶς».

ΦΥΣΙΚΟΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ

Ἀπό τή Γραμματεία τῆς Φυσικομαθηματικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν ἐξεδόθησαν οἱ ἀκόλουθες ἀνακοινώσεις:

Καλοῦνται οἱ Λετεῖς φοιτηταί τῶν τπημάτων Φυσιογνωστικοῦ, Γεωλογικοῦ καί Βιολογικοῦ ὅπως προσέλθουν εἰς τάς ἐξετάσεις Ὀκτωβρίου εἰς τό μάθημα τῆς Γενικῆς Γεωγραφίας τήν 4ην Ὀκτωβρίου 8.30 π.μ. στήν αἴθουσα τοῦ Μ. Ἀμφιθεάτρου τῆς ὁδοῦ Σίνα.

Αἱ ἐπαναληπτικαί ἀσκήσεις Ὀρυκτολογίας καί Πετρολογίας ἀρχίζουν τήν 18ην Σεπτεμβρίου, 9 π.μ. Ἡ προθεσμία δηλώσεων λήγει αὔριο, Παρασκευή.

Καλοῦνται ἅπαντες οἱ φοιτηταί τῶν κατωτέρω τμημάτων, οἱ ὀφείλοντες πρακτικάς ἐξετάσεις εἰς τό μάθημα τῆς Γεν. Βιολογίας, ὅπως προσέλθουν δι' ἐξέτασιν ὡς ἀκολούθως: 1) Φαρμακευτικοῦ τμήματος, 16)9 9 π.μ. 2) Ὀδοντιατρικοῦ τμήματος, 28)9 9 π.μ. 3) Φυσιογνωστικοῦ τμήματος, 18)9 11 π.μ. 4) Γεωλογικοῦ τμήματος, 18)9 4 μ.μ. 5) Φυσικοῦ τμήματος, 29)9 9 π.μ. 6) Βιολογικοῦ τμήματος, 19)9 10 π.μ. Αἱ πρακτικαί ἐξετάσεις θά διεξαχθοῦν εἰς τό ἐργαστήριον τῆς Γενικῆς Βιολογίας.

Ἐπίσης ἐκ τοῦ ἰδίου ἐργαστηρίου καλοῦνται οἱ τεταρτοετεῖς φοιτηταί τοῦ Φυσιογνωστικοῦ τμήματος οἱ ὀφείλοντες πρακτικάς ἐπί πτυχίῳ ἐξετάσεις ὅπως προσέλθουν δι' ἐξέτασιν τήν 25ην Σεπτεμβρίου, 9 π.μ. Τόπος ἐξετάσεως: τό ἐργαστήριον Γενικῆς Βιολογίας τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν.

Καλοῦνται οἱ Γετεῖς φοιτηταί τοῦ Μαθηματικοῦ τμήματος οἱ στερούμενοι ὑπογραφῆς εἰς τό μάθημα τῆς Θεωρητικῆς Φυσικῆς, εἰς φροντιστηριακήν ἄσκησιν τήν 18ην Σεπτεμβρίου, 10 π.μ., στά Α' καί Β' ἀμφιθέατρα Πανεπιστημιουπόλεως.

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΝΟΜΙΚΗΣ

Ἡ Γραμματεία τῆς Νομικῆς Σχολῆς τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν ἀνεκοίνωσε χθές τά ἑξῆς:

Αἱ ἐξετάσεις τῶν τεταρτοετῶν φοιτητῶν εἰς τά μεταφερόμενα μαθήματα τοῦ τρίτου ἔτους μηνός Σεπτεμβρίου 1972 οὗ τμήματος Δημοσίου Δικαίου καί Πολιτικῶν Ἐπιστημῶν ἐπί τοῦ μαθήματος Ἐφηρμοσμένη Κοινωνική Οἰκονομική θά διεξαχθοῦν γραπτῶς τήν 18ην Σεπτεμβρίου, 5 μ.μ., εἰς τό Ἀμφιθέατρον Σαρίπολου.

Ἐπίσης αἱ ἐξετάσεις τῶν τεταρτοετῶν φοιτητῶν ἑνώπιον τριμελοῦς Ἐπιτροπῆς τῆς ὡς ἄνω κατηγορίας τοῦ Οἰκονομικοῦ τμήματος ἐπί τοῦ μαθήματος «Οἰκονομική Ἀνάλυσις, θά διεξαχθοῦν γραπτῶς τήν 18ην Σεπτεμβρίου, 5 μ.μ. ὡς ἀκολούθως: Ἀριθμός καταλόγου 0—50 Αἴθουσα Καλλιγᾶ, 51—τέλος Ἀμφιθέατρον Σαρίπολου.

Καλοῦνται οἱ τεταρτοετεῖς φοιτηταί τοῦ Νομικοῦ Τμήματος οἱ ὀφείλοντες Οἰκογενειακόν Δίκαιον ἐκ μεταφορᾶς, ὅπως προσέλθουν πρός ἐξέτασιν τήν 16.9.1972, 12ην μ. εἰς τό γραφεῖον τοῦ καθηγητοῦ κ. Γ. Μιχαηλίδου Νουάρου, Ἱπποκράτους 33, 6ον δρόφος.

ΣΥΝΤΟΜΕΣ ΕΙΔΗΣΕΙΣ

Μέ Β. Διάταγμα πού δημοσιεύθηκε στήν Ἐφημερίδα τῆς Κυβερνήσεως, διορίζεται ἡ κ. Ἰωάννα Δούκα - Σεγδίτσα ἐπιμελήτρια τοῦ Μικροβιολογικοῦ - Βιοχημικοῦ Ἐργαστηρίου τοῦ Αἰγινητείου Νοσοκομείου τοῦ Πανεπιστημίου Ἀθηνῶν.

● Ἡ Παγκόσμιος Ὀργάνωσις Παιδιοῦ τοῦ Ο.Η.Ε. θά μετάσχῃ στήν Α' Διεθνῆ Ἔκθεση «Γιά τό Παιδί» πού ὀργανώνεται ἀπό 9 ἕως 17 Δεκεμβρίου 1972 στό Ζάππειο, ὑπό τοῦ Ἑλληνικοῦ Κέντρου Προβολῆς καί Ὀργανώσεως Ἐκθέσεων.

● Κυκλοφόρησε τό τεῦχος Ἰουλίου - Αὐγούστου τοῦ περιοδικοῦ τῆς Ἑνώσεως Ἑλλήνων Χημικῶν «Χημικά Χρονικά», μέ πλούσια ὕλη.

ΙΠΠΟΔΡΟΜΙΕΣ

Ἄλογα μέ δεύτερη καί τρίτη τύχη ἐπικρατησαν, στίς ἕξη ἀπό τίς ὀκτώ κούρσες, κατά τή χθεσινή - νυκτερινή, τελευταία τῆς θερινῆς περιόδου, Ἱπποδρομιακή συγκέντρωση.

Ρεντίνα καί Μπάτλ Ντάνσερ ἦταν οἱ μόνοι ἵπποι ἀπό πλευρᾶς φαβορί πού κατάφεραν νά διασωθοῦν στήν 1η καί 5η κούρσα, ἀντιστοίχως.

Κατόπιν τούτου, οἱ περισσότερες τῶν ἀποδόσεων ἦταν ἱκανοποιητικές ὡς πλούσιες.

Ἀπό αὐτές, σημαντικώτερη ὑπῆρξε ἡ τοῦ Β' Συνδέτου (3Χ5). Καλιόστρος — Φαρχάν, μέ 1.064 δραχμές κατά 20δραχμο δελτίο.

ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ τῶν χθεσινῶν Ἱπποδρομιῶν ἔχουν ὡς ἑξῆς :

1η Ἱπποδρ. 1.400 μ. 1) Ρεντίνα (Δεγαΐτης) 13—10. 2) Γκρέτα (Γιαν νούλης) 11. 3) Ψηλορείτης (Ἰωακειμίδης) 11. Δίδυμον 2Χ3 δρχ. 22. Φορκάστ 3Χ2 δρχ. 34. ¾ μήκους — 4½ μήκη. Χρ. μ 28΄΄4)5.

2α Ἱπποδρ. 1.400 μ. 1) Καλιόστρος (Μαυραγάνης) 68—15. 2) Μπάν Χούρ (Γιαννούλης) 18. 3) Ἀλεξάνταρ (Νικολάου) 12. Δίδυμον 3 Χ5 δρχ. 156. Φορκάστ 3Χ5 δρχ. 391. Σύνθετον 3Χ3 δρχ. 136. ½ μήκος — 3½ μήκη. Χρ. 1΄27΄΄2)5.

3η Ἱπποδρ. 1.000 μ. 1) Φαρχάν (Μαρίνης) 53—15. 2) Σούντος (Χρι στοδούλου) 12. 3) Κιρντάν (Δισγκελάκης) 35. Δίδυμον 5Χ9 δρχ. 78. Φορκάστ 5Χ9 δρχ. 159. Σύνθετον 3Χ5 δρχ. 532. 3 μήκη — 1¼ μήκους. Χρ. 1΄7΄΄3)5.

4η Ἱπποδρ., 1.000 μ. : 1) Σωτηράκης (Γιαρίκης) 89—19. 2) Ὀρέστης (Κυράτσας) 10. 3) Βόζας (Ἰωακειμίδης) 36. Δίδυμον 1Χ5 δρχ. 88. Σύνθετον 5Χ3 δρχ. 438. Κεφαλή — 2½ μήκη. Χρ. 1΄.

5η Ἱπποδρ., 1.400 μ.: 1) Μπάτλ Ντάνσερ (Καμουτσῆς) 28—11. 2) Στε λίτσα (Μαγουλᾶς) 21. 3) Κανελίνα (Ἰσαηφίδης) 35. Δίδυμον 3Χ7 δρχ. 89. Σύνθετον 5Χ7 δρχ. 411. 3)4 μήκους — 2 μήκη. Χρ. 1.26 4)5.

6η Ἱπποδρ., 1.000 μ. : 1) Φαζίρ (Μίχαλος) 55—16. 2) Μούγκουαρ (Δα μίγος) 18. 3) Δημητράκης (Ζαρταρίνης) 15. Δίδυμον 4Χ5 δρχ. 72. Σύνθετον 7Χ5 δρχ. 138. 1)2 μήκους — ¾ μήκους. Χρ. 1.7.

7η Ἱπποδρ., 1.800 μ. : 1) Ἰσμήνη (Ἰωακειμίδης) 72—24. 2) Μυστρᾶς (Κυράτσας) 10. 3) Μαλιμίγκρα (Β. Κυράτσας) 63. Δίδυμον 3Χ6 δρχ. 86. Σύνθετον 5Χ5 δρχ. 284. 3)4 μήκους — 3)4 μήκους. Χρ. 1.57 3)5.

8η Ἱπποδρ., 1.000 μ.: 1) Πάολα (Ἀναγνωστόπουλος) 40—10. 2) Μάνη (Νικολάου) 11. 3) Μαντάω (Δαμίγος) 17. Δίδυμον 1Χ8 δρχ. 119. Σύνθετον 5Χ2 δρχ. 391. 1¼ μήκους — 1¼ μήκους. Χρ. 59΄΄ 4)5.

ΙΤΑΛΙΚΑ

ΔΙΑ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΑ ΚΑΙ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ

«ΑΘΗΝΑ»

ΣΟΛΩΝΟΣ 136

Τηλ. 631.371, 639.924

Διατίθενται βιβλία προετοιμασίας, μέ τά θέματα τῶν ἐξετάσεων καί λεξικόν ἑρμηνευτικόν.

Ὅπως βεβαιώνουν οἱ ἁρμόδιοι
ΑΠΟΚΛΕΙΕΤΑΙ ΝΕΟΣ ΣΕΙΣΜΟΣ

● Συνέχεια ἀπό τή σελίδα 1

τας ἀπό τό μπαλκόνι τοῦ σπιτιοῦ του, ἀπό τόν φόβο του.

Πολλά ἄτομα, πάντως, ἔπαθαν νευρική κρίση, καθώς καί στομαχικές διαταραχές.

Παρά λίγο τραγωδία

Ὁ ἀπολογισμός τῶν ζημιῶν τοῦ χθεσινοῦ σεισμοῦ στίς διάφορες περιοχές τῆς χώρας ἔχει ὡς ἑξῆς:

ΑΤΤΙΚΗ : Πανικός κι' ἐλόχι στες ζημιές σε ὁρισμένα παλαιά οἰκήματα, μεταξύ τῶν ὁποίων τό Ἀστυνομικό Τμῆμα Μεγάρων καί τέσσερα σπίτια στήν Ἀνθούπολη καί τό Μαρούσι.

Παρά λίγο νά ἐθρηνοῦντο δεκάδες θύματα χθές στον Πειραιά συνεπεία τῆς ἰσχυρῆς σεισμικῆς δονήσεως, ἡ ὁποία ἔγινε ἀντιληπτή καί μάλιστα προκάλεσε ζημίες στό ἐπίνειο. Οἱ νεκροί ἤ οἱ τραυματίες θά ἦσαν ξένοι τουρίστες — ὑπολογίζουν οἱ ἁρμόδιοι τουλάχιστον 50 τόν ἀριθμό — οἱ ὁποῖοι βρίσκονταν στήν αἴθουσα ἀτοσκευῶν τοῦ νεοδμητου κτιριακοῦ συγκροτήματος τοῦ Ἐπιβατικοῦ Σταθμοῦ Ἁγίου Νικολάου τή στιγμή πού κατέρρευσε ἕνα μεγάλο τμῆμα τῆς ψευδοροφῆς τῆς αἴθουσας.

Ἡ κατάρρευση σημειώθηκε στίς 8.20 π.μ., δύο ὧρες δηλαδή μετά τόν σεισμό. Ὁ σεισμός προκάλεσε ρήγματα στίς ἁρμώσεις τοῦ κτιρίου, πάχους ἑνός ἕως δύο ἑκατοστῶν, μέ ἀποτέλεσμα νά σπάση ἡ συνοχή τῆς κρεμαστῆς ψευδοροφῆς τῆς παραπάνω αἴθουσας, ἡ ὁποία εἶναι κατασκευασμένη ἀπό μεταλλικό «κτενωτό». Ἔτσι, ἀποσπάσθηκε καί κατέρρευσε τό ἕνα τέταρτο αὐτῆς, διαστάσεων 10Χ20 μέτρων καί βάρους 5 τόννων περίπου, καί κατέπεσε μέ πάταγο στό ἐσωτερικό τῆς αἴθουσας.

Εὐτυχῶς ἐκείνη τή στιγμή οἱ ἐπιβάτες δύο τουριστικῶν πλοίων — τοῦ «Ἰόνιον» καί τοῦ «Ὀρφεύς» — βρίσκονταν στήν ἄλλη ὄκρη τῆς αἴθουσας γιά τόν ἔλεγχο τῶν ἀποσκευῶν τους, ἐπειδή, κατά εὐτυχῆ σύμπτωση, τό ἀσανσέρ τῆς δυτικῆς πλευρᾶς τῆς αἴθουσας εἶχε παθεί βλάβη, καί ἔτσι ἀναγκάσθηκαν νά κατευθυνθοῦν γιά τόν ἔλεγχο στήν ἀνατολική πλευρά. Ὅπως μᾶς εἶπε χθές ἁρμόδιος ὑπάλληλος τοῦ Ο.Λ.Π., ἄν οἱ ἐπιβάτες βρίσκονταν στήν πλευρά ὅπου ἔγινε ἡ κατάρρευση τῆς ψευδοροφῆς καί ὅπου, ἄλλωστε, προορίζονταν κανονικά, θά εἴχαμε τουλάχιστον 50 νεκρούς.

Γίρεπει νά σημειωθῆ ὅτι ἡ αἴθουσα ἐλέγχου τῶν ἀποσκευῶν τῶν ἐπιβατῶν εἶναι τεράστιο, ἔχουσα μῆκος 185 μέτρων περίπου καί πλάτος 10 μέτρων, ἡ δέ ψευδοροφή της εἶναι κρεμαστή, στηριζομένη μέ μεταλλικά ἐλάσματα στήν κυρίως ὀροφή τοῦ ἐπιβατικοῦ σταθμοῦ. Οἱ ζημίες δέν κατέστη δυνατόν νά ὑπολογισθοῦν ἀκομη, ἐνῶ ἀμεσως μετά τό περιστατικό, πραγματογνώμονες διενήργησαν αὐτοψία. Κατά πληροφορίες, ἀντιμετωπίζεται ἤδη ἡ ἐξοκρίβωση τοῦ κατά πόσον ἡ ὑπόλοιπη ψευδοροφή παρέχει ἐγγυήσεις στερεότητος καί ἀσφαλείας.

Κατά τά ἄλλα, τό ὑπόλοιπα περιστατικά ζημιῶν πού ἀναφέρθηκαν στίς ἁρμόδιες Ἀρχές, ἀστυνομικές καί λιμενικές, εὐτυχῶς χωρίς θύματα, εἶναι τά ἑξῆς :

1. Ὑπέστησαν ρωγμές οἱ προβλῆτες τῆς ἀκτῆς Τζελέπη, ὅπου τά ἀγκυροβόλια τῶν πλοίων τῆς ἀκτοπλοΐας, καί τῆς ἀποβάθρας τῶν πλοίων τοῦ Ἀργοσαρωνικοῦ, καθώς ἐπίσης καί τό λιμενικό φυλάκιο τοῦ προλιμένος Πειραιῶς.

2. Ὑπέστη ρωγμές διώροφη παλαιά κατοικία στή συνοικία Ἁγίας Σοφίας (Κριεζώτου καί Ἀσκληπιοῦ), τῆς ὁποίας, ἐπί πλέον, κατέρρευσαν τμήματα τοίχου, ποῦ συμπαρέσυραν καί ἕνα μπαλκόνι.

3. Ὑπέστη ἐπίσης ρωγμές ἡμιδιώροφη κατοικία στήν Καστέλλα (Ἐρεχθέως 2).

4. Ὑπέστη ρωγμές παλαιά ἰσόγειος καί λιθόκτιστος κατοικία στή Νεάπολη Νικαίας (Κορίνθου 6).

5. Ἀποσπάσθηκαν μαρμάρινες διακοσμητικές πλάκες ἀπό τίς πολυκατοικίες τῆς ἀκτῆς Ποσειδῶνος 16 καί 18, ἀπέναντι ἀπό τήν προβλῆτα τῶν πλοίων τοῦ Ἀργοσαρωνικοῦ, χρειάσθηκε δέ ἡ ἐπέμβαση τῆς Πυροσβεστικῆς Ἀστυνομίας, ἄνδρες τῆς ὁποίας, μέ κλιμακοφόρο ὄχημα, ἀποκόλλησαν τά ἐπικίνδυνα τμήματα μαρμάρων, πού αἰωροῦντο ἀπό τά κτίρια.

Στό μεταξύ, ὁ σεισμός δέν προκάλεσε ζημίες στά νησιά τοῦ Ἀργοσαρωνικοῦ, σύμφωνα μέ ἀνακοίνωση τῆς Ἀνωτάτης Διοικήσεως Χωροφυλακῆς Πειραιῶς καί Νήσων, ἡ ὁποία πρόσθεσε, ὅτι εἰδικότερα στή νῆσο Κύθηρα, ἡ δόνηση δέν ἔγινε καθόλου αἰσθητή.

ΚΟΡΙΝΘΟΣ : Σοβαρές ζημίες ὑπέστησαν 25 σπίτια τῶν κοινοτήτων Λυγιά, Εὐρωστίνη, Καρυώτικα, Ζεμενιό, Ρέθι καί Λυκοποριά. Στό Δερβένι ἐγκαταλείφθηκε τό κτίριο, στό ὁποῖο συστεγάζονται τό Δημόσιο Ταμεῖο καί ἡ Οἰκονομική Ἐφορία. Σοβαρές ζημίες σημειώθηκαν σέ 30 σπίτια τοῦ οἰκισμοῦ Ἄνω Καλλιθέα — ὁ ὁποῖος, σημειωτέον, κατοικεῖται ἀπό τό 1965. Στήν ἴδια κοινότητα ἐπλήγη καί νεόδμητη ἀντισεισμική οἰκοδομή. Τά περισσότερα, πάντως, σπίτια πού ἐπλήγησαν, εἶχαν ἤδη ὑποστῆ ζημίες στούς σεισμούς τοῦ 1962 καί 1965. Ἀπό τόν νομάρχη Κορινθίας διετάχθη ἡ μετοστέγαση καί τῶν 30 οἰκογενειῶν τῆς κοινότητας Λυκοποριά, τῶν ὁποίων τά σπίτια ὑπέστησαν ζημίες.

Ἡ σεισμική δόνηση ἔγινε ἰδιαίτερα αἰσθητή ἀπό τά πληρώματα τῶν πλοίων πού διέπλεαν τόν Κορινθιακό καί τόν Σαρωνικό. Ἡ ἀπογραφή τ