

ΣΗΜΑΝΤΙΚΑΙ ΑΙ ΠΡΟΟΔΟΙ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

ΤΟ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΟΝ 120 ΤΟΥ ΕΘΝ. ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ

ΤΟΥ κ. ΔΗΜΗΤΡ. ΜΑΡΓΑΡΙΤΗ ΧΗΜΙΚΟΥ

Η κατανοήσιμη των σημερινών προόδων των αστρονομικών επιστημών...

Είς τὰ βάθη των αιώνων και στους μακρὸν χρόνους της Παλαιολιθίας...

Αιγυπτίων, των Συμμεριτών και των Χαλιβαίων. Στη Μεσοποταμία γίνεται το εύρανο παρατηρητήριο...

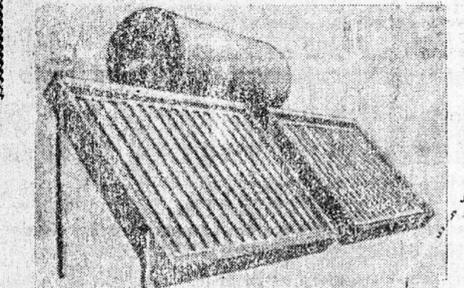
των αιώνων, δ' ακούρατος εργαζομένης του Ούρανού, ο ίδιος της Τριγωνομετρίας, ανεπίπεδο το πρώτο πλάνο και στη συνέχεια τις θέσεις 1080 άστρων...

Υπό τον Ούρανο. Τα πρώτα ποσοί σ'αυτοί ολό το πλῆθος τους, τα περιβάλλοντα με κορυφαίους μύθους...

Από το βασίλειον των Αιγυπτίων, μεταπολιτεύονται στις σχολές της 'Αλ-Φανδράς, όπου ακμάζουν ο 'Ασίταρχος (290) και ο Πτολεμαίος (135)...

αυτή τη ζεφερή νύκτα του Μεσαίωνα εμφανίζεται (1473 μ.Χ.) ο Πολωνός Νικόλαος Κόπερνικος, ο κατόπις Δομνίκος Βροχάουζος, ο κατόπις Σιμωνάκης Ουέλλερς, ο κατόπις Γαλιλαίος Γαλιλαίος...

ΔΩΡΕΑΝ ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΑΠ' ΤΟΝ ΗΛΙΟ! ΟΣΟ ΘΕΛΕΤΕ ΚΑΙ ΟΠΟΤΕ ΤΟ ΘΕΛΕΤΕ



Τέλος στις σκοτούρες! Δεν χρειάζεται πια να αναδοθούνε θερμοσίφωνες! Το «ΗΛΙΟΘΕΡΜΟ» θα σας έχει πάντα ζεστό νερό...

ΕΥΕΛΙΤ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΑΜΙΑΝΤΟΣΙΜΕΝΤΟΥ Α.Ε. ΠΛΑΚΕΣ ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΣ ΑΓΩΓΟΙ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

Υπό τον Ούρανο. Τα πρώτα ποσοί σ'αυτοί ολό το πλῆθος τους, τα περιβάλλοντα με κορυφαίους μύθους...

Υπό τον Ούρανο. Τα πρώτα ποσοί σ'αυτοί ολό το πλῆθος τους, τα περιβάλλοντα με κορυφαίους μύθους...

Υπό τον Ούρανο. Τα πρώτα ποσοί σ'αυτοί ολό το πλῆθος τους, τα περιβάλλοντα με κορυφαίους μύθους...

ΑΠΟΛΥΤΗ ΕΚΕΜΟΧΕΙΑ 12 χρόνια πείρα ΠΛΗΡΗΣ ΔΙΚΤΥΩΣΙΣ 50 άκρα για γραφεία και οικιακό χώρο

ΑΝΑΓΚΗ ΟΠΩΣ ΕΝΙΣΧΥΘΟΥΝ ΑΙ ΦΙΛΑΔΕΛΦΙΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΕΙΣ

ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΤΟΥ ΦΙΛΑΔΕΛΦΙΚΟΥ κ. Β. ΡΟΥΠΑ

Είς τελευταίαν ἐγκύκλιον του κ. Υπουργού Γεωργίας γίνεται λόγος περί ελέγχου των υπό του Φασισμού διατιθεμένων προς φάσεις των βρελλίων και άφ' έτέρου τονίζονται ότι ο σκοπός της διαίτης ύπερβίας είναι η ανάπτυξη του φιλοδοξίου αισθήματος του κινώου.



ΕΛΛΑΣ-ΙΤΑΛΙΑ ΦΕΡΡΙ ΜΗΝΙ «ΓΕΩΡΓΙΟΣ» 4.000 ΤΟΝΝΩΝ Αναχωρήσει εκ Πατρών δια Πρίντιν εκάστην 17ην Πέμπτην, Σάββατον και ώραν 9.30 μ.μ.

ΚΕΝΤΡΙΚΟΝ ΠΡΑΚΤΟΡΕΙΟΝ 100ο ΕΚΠΩΣΙΣ εις τα εισιτήρια αέ-ρετούρ ΑΔΕΛΦΩΝ ΙΓΓΛΕΣΗ Όθωνος Αμαλίας 12, τηλ. 277.176, 277.676, 277.151

ΕΚΔΙΔΟΜΕΝ ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΑ ΑΤΜΟΠΛΟΙΚΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΑ Διά όλας τὰς χώρας του κόσμου. Έκδομαι εις διαρκείας - εξωτερικού Τουριστικών γραφείων

Δ/π ΠΟΣΕΙΔΩΝΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΙ ΕΙΣ ΑΠΑΝΤΑ ΤΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΤΑΞΕΙΔΙΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟΝ ΠΡΑΚΤΟΡΕΙΟΝ Όθωνος Αμαλίας 8 Τηλ. 422-138

ΦΟΜ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑ ΕΚ ΠΑΤΡΩΝ καθημερινώς δια Σάμην ώρα 13.30 και ΤΡΙΤΗΝ εις ΠΕΜΠΗΝ-ΣΑΒΒΑΤΟΝ προέκτιση εις ΙΕΜΙΝ. ΕΚ ΣΑΜΗΣ. Καθημερινώς δια ΠΑΤΡΑΣ ώρα 09.00 ΕΙΣ ΙΘΑΚΗΣ. Μέσω Σάμης δια ΠΑΤΡΑΣ εκάστην ΠΕΤΕΣΑΝ - ΠΑΡΑΣΚΗΝ - ΚΥΡΙΑΚΗN ώρα 07.00

ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

ΤΟΥ ΣΥΝΕΡΓΑΤΟΥ ΜΑΣ κ. ΓΕΡ. ΜΠΑΡΖΟΥΚΑ

Το εικοσάχρονο παλληκάρι καθόταν σ' ένα παγκάκι του 'Άλφους σάν φοιτητής που ήταν να τὰ ίδια επίστευε. Πίστευε πραγματικά εν μέρει η νέα. Μὰ το συρματόπλεγμα του όπριου τὰ άγκάθια έμποδίζαν τὰ δύο μέτρα να έλθουν εις επαφήν, τὰ οικόσημα και οι σφραγιδες να θώσ και τὰ παράσημα, χωρίς να τὰ σύνορα, ήταν γι' αυτήν άδύνατον να του δείξη έτσι και ένα χαμόγελο, άς ήταν και φίλο.

το άλλοίωτικον που αισθάνετο. Κι' ο νέος ένιμιε πως κι' εκεί η τὰ ίδια επίστευε. Πίστευε πραγματικά εν μέρει η νέα. Μὰ το συρματόπλεγμα του όπριου τὰ άγκάθια έμποδίζαν τὰ δύο μέτρα να έλθουν εις επαφήν, τὰ οικόσημα και οι σφραγιδες να θώσ και τὰ παράσημα, χωρίς να τὰ σύνορα, ήταν γι' αυτήν άδύνατον να του δείξη έτσι και ένα χαμόγελο, άς ήταν και φίλο.

ποια δόση άπορίας για τὸ θάρος και την τολμή του νέου. Πράς στιγμῆν δὲν μίλησε, έπεσε σέ σκίβην. Σκέφθηκε τους τίτλους της, σκέφθηκε τὸ οίκο γενεαϊκόν της περιβάλλον και σ' κόπια στιγμή τινάσσοντας με κάποια νεωκρίτητα τὰ χρυσάφια μαλλιά της, με τὸ πρόσωπο ψυχρὸ και άδιάφορο δίνοντας να καταλάβη ότι όπως λέμε άδεν είμαι γιὰ τὰ δόγνια σου. Μὰ ο νέος δὲν άδραγσε να καταλάβη τὸ «αρχοντικό» της μεγάλου όχι.

ΠΑΛΜΟΓΡΑΦΟΣ ΔΙΑ ΤΟΥΣ ΣΠΟΥΔΑΣΤΑΣ

ΛΟΝΔΙΝΟΝ — Πριν από μερικά χρόνια ένας παλμογράφος καθολικών άναγών πληρώνεν ένα όργανον έρευνας που τὸ είχαν στην διάθεσιν τους μόνο οι ειδικοί. Σήμερα, οι μηχανικοί, η διομηχανία, τα νοσοκομεία, όλοι χρησιμοποιοῦν παλμογράφους και μία Βρετανική εταιρεία παρουσιάζει ένα τέτοιο όργανον ποῦ επιτρέπει την παρακολούθησιν της ηλεκτρικῆς δραστηριότητος π.χ. τῆς άλλα γῆς τάσεως ἐνός ύπολογιστοῦ ή ἐνός ακουστικῆς ένισχυτοῦ ή ἐνός ραδιοδέκτη. Με μικρὰς ἀλλαγὰς είναι δυνατόν να έχου με όπτικὰς εικόνες τῶν έχου ή τῆς ηλεκτρικῆς δραστηριότητος ποῦ συνοδεύει τὸς πολλοὺς τῆς καρδίας ή ἀπὸ ὅποιον οδήγησε πράγμα ποῦ μπορεί να μετατραπῆ σὲ ηλεκτρικὸ σῆμα. Οι εικόνες εὐανάγιντοι στην οθόνη ἐνός σωλήνος καθοδικῶν ἀκτίνων ποῦ είναι κατ' ἀρχὴν παρόμοιος με τὸν σωλήνα εικόνων τηλεοράσεως. Διηλοδὴ ή εικὼνα σχηματίζεται ἀπὸ ένα φωτεινὸν σῆμα ποῦ πέφτει ἐπάνω στην οθόνη με μεγάλη ταχύτητα.

ΛΟΝΔΙΝΟΝ — Πριν από μερικά χρόνια ένας παλμογράφος καθολικών άναγών πληρώνεν ένα όργανον έρευνας που τὸ είχαν στην διάθεσιν τους μόνο οι ειδικοί. Σήμερα, οι μηχανικοί, η διομηχανία, τα νοσοκομεία, όλοι χρησιμοποιοῦν παλμογράφους και μία Βρετανική εταιρεία παρουσιάζει ένα τέτοιο όργανον ποῦ επιτρέπει την παρακολούθησιν της ηλεκτρικῆς δραστηριότητος π.χ. τῆς άλλα γῆς τάσεως ἐνός ύπολογιστοῦ ή ἐνός ακουστικῆς ένισχυτοῦ ή ἐνός ραδιοδέκτη. Με μικρὰς ἀλλαγὰς είναι δυνατόν να έχου με όπτικὰς εικόνες τῶν έχου ή τῆς ηλεκτρικῆς δραστηριότητος ποῦ συνοδεύει τὸς πολλοὺς τῆς καρδίας ή ἀπὸ ὅποιον οδήγησε πράγμα ποῦ μπορεί να μετατραπῆ σὲ ηλεκτρικὸ σῆμα. Οι εικόνες εὐανάγιντοι στην οθόνη ἐνός σωλήνος καθοδικῶν ἀκτίνων ποῦ είναι κατ' ἀρχὴν παρόμοιος με τὸν σωλήνα εικόνων τηλεοράσεως. Διηλοδὴ ή εικὼνα σχηματίζεται ἀπὸ ένα φωτεινὸν σῆμα ποῦ πέφτει ἐπάνω στην οθόνη με μεγάλη ταχύτητα.

Εστίαση τάσεως που αλλάζουν με μεγάλη ταχύτητα, μέχρι 6 έκτοσ, φορῆς τὸ δευτερόλεπτον τὸ λείπον. "Ηδη πολλὰς τεχνικὰς σχολῆς τῆς Βρετανίας και ἄλλων χωρῶν εφοδιάσθησαν με τὸν νέον παλμογράφον. "Επειδή λίαντα ή συσκευή είναι μικρὴ, ελαφρὰ (ζυγίζει 45 χγρ.) και εύκολη στην μεταφορά, άποδεικνύεται χρήσιμη και για τεχνικὸς π.χ. για έλεγχο και ρύθμισιν ακουστικῶν συστημάτων και δεκτικῶν τηλεοράσεως.



ΜΕ ΤΗΝ ΒΙΟΤΗΛΕΜΕΤΡΙΣΗ ΤΑΧΕΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΒΟΗΘΕΙΑΣ ΟΥΛΑΜ.—Η ζωή πολλῶν ανθρώπων έχει σωθῆ με τὸ αὐτὸ κίνητο μηχανοκίνητο ποῦ φέρνει τὸν γιάτρον σὲ σύντομο χρονικὸ διάστημα, σὸν τόπο τοῦ ἀτυχήματος εἴτε ὅπου είναι κοινὰ ἀρρώστας. Στην πόλιν Οὐλμ τῆς Δ. Γερμανίας δοκιμάζονται ἀπὸ τῶν χρόνων καὶ εφαρμοστικὴ ἤδη ἐπιτυχῶς ή βιοτηλεμετρία, ὡς σημαντικό μέσο διαγνώσεως. Με τὴν μέθοδο αὐτὴ μεταβιβάζεται ἕνα ηλεκτροκαρδιογράφημα Βία τὸ ἄρματόν, σὸν σταθμὸν ἐπιτακτικῆς παρακολούθησεως τῆς πλησιέστερου ἰατροκομείου. Έκει μπορεί ἕνας ειδικὸς γιάτρος νάβιοτολογῆ τῆς πολυπλοκῆς καμπύλης τῶν παλμῶν τῆς καρδίας και νά συστήσῃ διά τὸ ραδιοτηλέφωνον σὸν γιάτρον εἰς ὅποιον τραυματιστοῦσιν εἰς ἐνδεκτικὰ μέτρα. "Η έγκο

τάσεως αὐτὴ βιοτηλεμετρία ποῦ ἀνεπτύχθη στην Οὐλμ ὑπὸ τὴν ἐπιτροπεία ἐνός καθηγητοῦ τοῦ τὸ πανεπιστημίου, ἄποτελεται κυρίως ἀπὸ ἕνα φορητὸν συμπαγῆ συγκροτήμα ὡς και ἀπὸ τὸ ὀπτικὸ συγκροτήμα και τὸ συγκροτήμα καταγραφῆς σὸν νοσοκομείο. Στὸ συμπαγῆ συγκροτήμα ἀνήκει ἕξ ἄλλου τὸ ηλεκτροδίο τριῶν σημείων ποῦ τοποθετεῖται γιὰ τὴ λήψιν τοῦ ηλεκτροκαρδιογραφήματος σὸν ἰατροκομείο ἀσθενοῦς (σὴ φωτογραφία).

Εστίαση τάσεως που αλλάζουν με μεγάλη ταχύτητα, μέχρι 6 έκτοσ, φορῆς τὸ δευτερόλεπτον τὸ λείπον. "Ηδη πολλὰς τεχνικὰς σχολῆς τῆς Βρετανίας και ἄλλων χωρῶν εφοδιάσθησαν με τὸν νέον παλμογράφον. "Επειδή λίαντα ή συσκευή είναι μικρὴ, ελαφρὰ (ζυγίζει 45 χγρ.) και εύκολη στην μεταφορά, άποδεικνύεται χρήσιμη και για τεχνικὸς π.χ. για έλεγχο και ρύθμισιν ακουστικῶν συστημάτων και δεκτικῶν τηλεοράσεως.

ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΜΟΔΑΣ ΟΣΚΑΡ ΑΠΟΣΤΟΛΙΑΝΗΣ Ο.Ε. ΜΑΙΖΩΝΟΣ 115 ΤΗΛ. 273-480