

ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΑ
SEAT

ΑΝΤΙ/ΠΟΙ: ΠΕΛ/ΝΗΘΥ
ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΟΣ-ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
"Α.Β.Ε.Α." Α.Ε.
Μαζωνος 203-207 ΠΑΤΡΑΙ
ΚΕΝΤ. 32 9445-6
ΔΕΞ. 32 9447
FAX 32 323477
SERVICE
ΚΕΝΤ. 32 9448
ΑΝΤΙ/ΚΑ
ΚΕΝΤ. 32 6651

Καρδίες μου,
Το δαδόνι μας
ΕΤΟΙΜΩΝ
ΓΥΝΑΙΚΕΙΩΝ
ΕΝΔΥΜΑΤΩΝ
ΘΑ ΣΑΣ ΚΑΤΑΛΕΞΩ!!
KOKKETA
ΜΑΙΖΩΝΟΣ 101 • ΤΗΛ. 270-808
ΠΕΤΡΟΣ ΣΚΕΥΗΣ

ΨΥΓΓΕΙΑ
ΚΟΥΖΙΝΕΣ
ΠΑΥΝΗΘΡΙΑ

Οι καλύτερες τιμές
της αγοράς

**Η ΛΕΚΤΡΑΓΟΡΑ
ΠΑΤΡΩΝ**

- ΔΩΡΑ
- ΤΗΛΕΦΩΝΑ
- ΜΑΓΝΗΤΟΦΩΝΑ
- ΡΑΔΙΟΦΩΝΑ
- ΣΚΟΥΠΕΣ
- ΠΑΡΚΕΤΕΖΕΣ

ΠΡΟΪΟΝΤΑ
SIEMENS

Β. ΚΑΡΑΘΑΝΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ
ΜΑΙΖΩΝΟΣ 103
ΤΗΛΕΦ. 272-578

ΠΑΙΔΙΚΑ
ΠΑΠΛΑ-ΦΟΡΕΜΑΤΑ
ΚΟΥΣΤΟΥΜΑΚΙΑ
ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΕΒΕ

ΒΑΠΤΙΣΤΙΚΑ
σε μεγάλα γούρνα

ΝΥΦΙΚΑ
Λαμπράδες γάμου
Μικροπυρήνες

ΓΕΩΡΓ. ΚΟΝΤΗΣ
ΕΡΜΟΥ 54 • ΤΗΛ. 274-602

Χαλιά
ΠΕΡΣΙΚΑ

Έργα τέχνης
στο πάτωμα!

ΚΩΔΟΚΟΡΨΗ 38
ΠΑΤΡΑ ΟΔΟΥ

Σύψα
για το σπίτι,
τους φίλους
και τον οικογενειακό

ΕΕΕ
ΜΑΙΖΩΝΟΣ 90

Β.Κ. ΛΥΓΕΡΟΥ
Φωτιστικά
Ποιότητας

Β.Κ. ΛΥΓΕΡΟΥ
ΚΑΥΚΑΚΩΝ 78Β-ΤΗΛ. 270-653

Νυφικά
Βαπτιστικά
Γυναικεία
Λαϊκά
Μαγιόματα

Βαπτιστικά
Βαπτιστικές για
ΓΙΑΝΝΗΣ Κ. ΚΟΝΤΗΣ
ΚΑΥΚΑΚΩΝ 78Β-ΤΗΛ. 270-653

Η ΖΩΗ ΕΙΣ ΤΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΕΜΠΟΔΙΖΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ

ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ. Τα δύο πρώτα Σοβιετικά διαστημόπλοια τα όποια διεξήγαγον Αμερικανικά επιστημονικά πειράματα υπανήλθον με απροσδόκητα στοιχεία, δεικνύοντας ότι η παρατεταμένη παραμονή εις την κατάσταση της μη βαρύτητας είναι δυνατόν να περιορίσει ή και να αναστείλει τον φυσιολογικό σχηματισμό των οστών. Τουτό διεγνώσθη εις ποντικούς οι οποίοι παρέμειναν επί γης τριχοίως πλέον των 19 ημερών.

Το πρόβλημα θεωρείται εν έκ των περιττωτέρων εξ όσον ά ντιμετωπίζουν οι άνθρωποι εις τας διαστημικές πτήσεις μακράς διάρκειας. Από των πρώτων ημερών των επηυδρομένων διαστημικών πτήσεων, οι επισημωμένοι είχαν διαγνώσει ότι κατά τας παρατεταμένες πτήσεις τα όστα χάνουν μέρος της ουσίας των. Το φαινόμενον τούτο φαίνεται ότι προκαλείται εκ της άποβολής αλάτων εκ των οστών και της διακοπής των εως των εις τα άγρ ά του σώματος. Το αυτό φαινόμενον παρατηρείται και εις τα άτομα τα όποια μένουν επί πολύν χρόνον άκινητοποιημένα εις την κλίνη των. Θεωρείται ότι τούτο όφείλεται εις την έλλειψιν άσκησης, άλλ ά και όταν τα πληρωματώδη διαστημόπλοια άσκούνται έντατικώς, τα όστα των έχουν και πάλιν άπωλείας. Τα νέα στοιχεία δεικνύουν

ότι εις τα ζώα ή άποβολή αλάτων εκ των οστών δέν άποτελεί τό μόνον πρόβλημα. Διότι ό σχηματισμός των οστών περιορίζεται πραγματικώς ή και σταματά πλήρως. Τα ζώα άνέκτησαν τήν ικανότητα άνα σχηματισμού των οστών των μόλις επανήλθον τήν επιφάνειαν τής γης και εις τήν φυσιολογικήν βαρύτητα.

ΝΕΑ ΔΙΑΣΤΑΣΙΣ

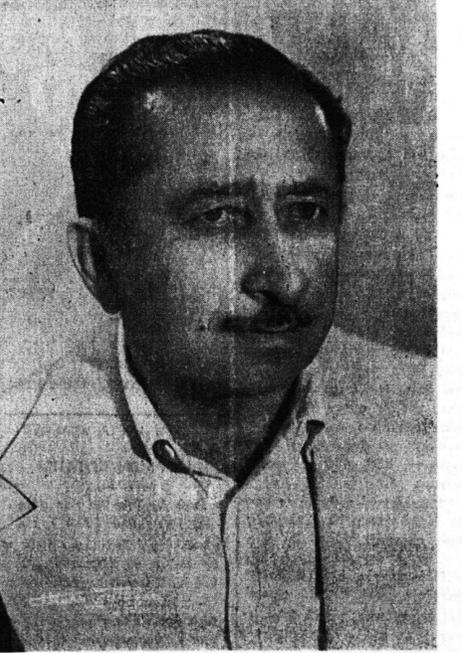
Η άνακάλυψις αυτή τήν όποιαν εις Αμερικανός επιστήμων έχαρακτήρισεν ώς «έντε λώς άπροσδόκητον» δίδει μιαν έν νεαν διάστασιν εις τούτο όλλημα τού πώσ δύνανται οι άνθρωποι νά ζήσουν εις τό περιβάλλον του διαστήματος κατά τας μακράς εξερευνησεις και κατά τήν διαμονήν των εις διαστημικούς σταθμούς εύρισκο μένους επί τροχιάς.

Αί νέαι άνακαλύψεις άνεκοι κώθησαν εις τό τεύχος τής 22ας Σεπτεμβρίου τής έβδομαδιαίας έφημερίδος «Σάτέν», όργανον τής Αμερικανικής Έταιρείας διά τήν Προαγωγήν τής Έπιστήμης, υπό τών έπιστημόνων Έμιλυ Μόρϋ, τής Έθνικής Υπηρεσίας Άεροναυτικής και Διαστήματος και Νταϊ ηβιδ Μπαϊλινκ, τού Πανεπιστημίου Ουόσιγγτον εις Σιάτλ. Τα πειράματά των έγινον τό μέ ποντικούς οι όποιοι διέμειναν επί τροχιάς επί τρείς περίπου έβδομάδας εις δύο μή έπληρωμένα Σοβιετικά διαστημόπλοια. Το πρώτον διαστημόπλοιο ήτο τό «Κόσμος 782» τό όποιον έτέθη επί τροχιάς πρό τριών περίπου έντών, τό δεύτερον δέ, τό «Κόσμος 936» τό όποιον εξετοξεύθη εις τας άρχάς του Αυγούστου 1977 και επανήλθε κατά τό τέλος του αούτου μήνους.

Η ΝΕΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΕΝΗ ΤΗΛΕ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΗΣ ΒΡΕΤΑΝΝΙΑΣ

Η ΒΛΑΪ΄ΣΕ (Αυτόματι σμένη Υπηρεσία Πληροφοριών τής Βρετανικής Βιβλιοθήκης) άρχισε τας «ηλεκτρονικές» έργασίες τής τόν Απριλίου του 1977 και τό σύστημα τής τούτο λειτουργεί με ηλεκτρονικούς υπολογιστές ήδη διατρεί άρχεία σχεδόν ίδου έξατομμυρίων διόλιων και περίπου τριών έκατομμυρίων δημοσιογραφικών άρθρων. Δίνει λεπτομέρειες διδλογραφίας και πληροφορίες πάνω στό περιεχόμενον του διόλιου ή του άρθρου. Προς τό παρόν ή ΒΛΑΪ΄ΣΕ έπίσημα λειτουργεί από ένά κτίριο του Λονδίνου σε ένάν ιδιωτικό ηλεκτρονικό υπολογιστή στό Χάρλοου του Έσσεξ. Οι έρχοντες τής άπλώνονται μέχρι τό αυτόματι σμένο Δίκτυο τηλεφωνικών έπικοινωνιών μέσω τού όποιου οι συνδρομητές συνδέονται με τό σύστημα πληροφορησεως άπό όλοκληρο τό Ηνωμένο Βασίλειον και μεγάλης περιοχής τής ήπειρωτικής Ευρώπης, όπως επίσης και από περιοχές όλοένα πτό μακρυν καθώς επέκτείνεται ή άπειρως τηλεφωνική σύνδεση με τή Βρετανία.

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΒΑΓΕΝΑΣ



Υποψήφιος Δημοτικός
Σύνδουλος
Συνδυασμού
ΚΩΝ. ΓΚΟΛΦΙΝΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ

Η αγορά για θερμκήπια στη Βρετανία έχει μεγάλη κίνηση και άναπτύχθηκε πολύ στη δεκαετία 1970. Τα πλέον κηπία και ή άπόδοσή των θερμκήπιων προώθησε πολύ από τόν τύπο και τή προγράμματα κηπική τής τελεράσεως και τού ραδιοφώνου.

Υπολογίζεται ότι τό 1976 πουλήθηκαν στη Βρετανία 200.000 θερμκήπια όλων τών τύπων. Θερμκήπια άπό άλουμίνιο και γυαλί στα όποια δειχνοιν τή μεγαλύτερη προτίμηση οι Βρετανοί κηπουροί άντιπροσωπεύουν τό 3/4 του συνόλου των πουλήσεων και ή άξία τους φθάνει τά 15-16 εκατ. λιρ.

Η μεγαλύτερη εξέλιξη των τελευταίων χρόνων είναι ή μεταστροφή από τούς ξύλινους σκελετούς σε σκελετούς από άλουμίνιο.

Εξαιρετικά δημοφιλής, ιδιαίτερα για μικρούς κήπους ή ούλλες είναι τά νέα θερμκήπια «μίνι» με πλαίσια από άλουμίνιο ή χάλυβα, που στοιχίζουν 50-70 λίρες.

Αυτά χρειάζονται έλάχιστο χώρο είναι όμως κατάλληλα τόσο στό εδαφός όσο και σε έπαλληλες όριζόντιες σειρές. Τα θερμκήπια μίνι άποτελούν διακοσμκήπια και πρακτικό στοιχείο τού μικρού κήπου, και μπορούν νά τοποθετηθούν κοντά στό σπίτι στην αυλή ή σάν τό κεντρικό σημείο τής άρχιτεκτονικής τού κήπου.

ΕΝΟΙΚΙΑΖΕΤΑΙ

Γραφείον κεντρικών οδών Μαϊζώνας ένάντι Δικαστηρίων 30τ.μ. Πληρ. Μαϊζώνας 124 όρ. 3ος τήλ 323—584 κόν Άπ Ζαχαράκην

ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Τεσσαρι διαμήρισμα διαμπερές έτοιμοαπόδοτον Πληρ Μαϊζώνας 124 όρ. 3ος τήλ 323—584

ΔΙΗΓΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΛΑΜΠΗ ΛΟΥΚΟΥ

ΚΡΙΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ
ΜΑΝΩΛΗ ΠΡΑΤΣΙΚΑ

Ο Λάμπης Λούκος είναι έννα συγγραφές με γνήσιες έμπνεύσεις και καταβολές. Ένώστω όμως ή δοκιμωγραφία του επιδίδεται συστηματικά τόν έμποδίζει — νομίζω — νά παρακολουθήσει και νά συμπαρομεί μί τήν καινούργια πεζογραφία ιδιαίτερα στήν τεχνική και στό ύφος.

Πρόσθετα ή προλογίζομένη καθάρη πρόθεση του Α.Λ. στόν άνακητεις στήν θεματογραφία του όμοιος περιπτώσεις ζωής και μοίρας άνάμεσα στό συμβολικό διδυμο κοκκινολαί μηδων και ταχυδρομικών άυτό περιορίζει — πιστεύω — τήν πλαταία πνευματική έμβέλεια στό διόλιό του «ΔΙΗΓΟΥΝΤΑΙ».

Έτσι έχομε μιά παραδοσιακή πεζογραφία, άπαράδεκτη κάπως για τήν έποχή μας — άλλ ά — κι έδω είναι τό περιεχόμενον — ή επί μέρους θεματογραφία παρουσιάζε έντενες πρσί σπείλασις παράλογοι στην έ διατάξη άφήγησις. Και αυτό όφείλεται σ' ότι ό Α.Λ. εινα καλός και γερός δέκτης στή γεγονότα και στό προσωπα τόδ καιρού μας τό όποια και τό παρακολουθεί άγρυπνα σάν έννα συνεδητός και κατά έπιμωμένους πνευματικός άνθρωπος τού έναι:

ΤΟ ΟΝΕΙΡΟ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΑΣ στην τεχνική του πεζου σιζάει μιά θεατρική ένάλγη ήγιολογία που στίς φωνήσις αεί άυτοεθνομολογήσει πλησιάζει τό παράλογο.

Τό ΠΥΡ...ΚΑΙ ΜΕΡΜΗ ΓΚΙΑ μάρ θυμίζει κάπως τά

ΠΟΥΛΙΑ ΤΟΥ ΧΙΤΣΟΚ. Σ' μαζό το δήτημα μαινομιστό σού κύριος θέμα μετά από τίς 6 σελίδες και τούς 17 στίχους. Άλλά γιατί έτσι; Ό σόσο κι α' αυτή ή μερμηκή στωρία έχει τήν αναφορά τής στό παρόλογο.

Ο ΤΡΕΛΛΟΣ ΑΓΙΟΣ είναι τό πώ άρτιο και τό πώ σνγχρονο διήγημα τής συλλογής τόσο στή τεχνική όσο και στό ύφος. Πρόσθετα τό εύρημα με τίς ταμπέλες δίνει μιά θεατρική ρευστότητα με γνήσιες καταβολές. Ένώστω έπρεπε νά σταματήσεται στό σελίδα 57 και πό στίχο 21. Η έπεξήγηση που άκολουθεί και τυποσημένη είναι άλλ ά και μειώνει τήν ένταση τού διαλογισμού ΜΑΝΩΛΗΣ ΠΡΑΤΣΙΚΑΣ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΨΥΞΕΩΣ

Μιά Βρετανική έταιρεία διέθεσε στό έμπόριο σειρά μονάδων ψύξεως, προορίζομένων για τήν προστασία των κατεψυγμένων και των κωπών προϊόντων στό μικρά φορτηγά αυτοκίνητα διανομής, και κινουμένων με υδραυλικές άντλίες που λειτουργούν από τό όχημα.

Τά βασικά μοντέλα HOB έχουν μηχανές βενζίνης ή προπανίου, διατίθενται όμως και με ηλεκτροκίνητες για νά χρησιμοποιούνται σε περίπτωση σπαθής σέως, τή νύκτα, ή στήν άποθήκη. Τά παγωμένα υα κωπά προϊόντα μεταφέρονται σε θερμοκρασίες που γείουν μεγαλύτερες του 0ο έκατοναδόθιμου στό μοντέλο HOB20 και HOB50 και τα κατεψυγμένα σε θερμοκρασίας έως -20ο έκατοναδόθιμου στό μοντέλο HOB20D. Τά παγωμένα και κωπά προϊόντα μπορούν νά μεταφερθούν σε μονομένα σώματα μήκους 3,65 μ. - 4,9μ., τά κατεψυγμένα όμως μεταφέρονται σε σώματα που τό μέγεθος τους περιορίζει ται τό περισσότερο σε 4,26 μ.

Οι μονάδες που έχομε σχεδιασθή για νά μοντάρονται επάνω στό όχημα και με άπλό και εύκολο τρόπο, έχομε σκελετό συμπικνωτού από μολακό χάλυβα, ειδικά κατασκευασμένο για νά άντέχει στίς κακές οδικές συνθήκες.

ΣΛΙΠ
ΦΑΝΕΛΛΕΣ
mimoza

ΨΥΓΓΕΙΑ
ΚΟΥΖΙΝΕΣ
ΠΑΥΝΗΘΡΙΑ

Οι καλύτερες τιμές
της αγοράς

**Η ΛΕΚΤΡΑΓΟΡΑ
ΠΑΤΡΩΝ**

- ΔΩΡΑ
- ΤΗΛΕΦΩΝΑ
- ΜΑΓΝΗΤΟΦΩΝΑ
- ΡΑΔΙΟΦΩΝΑ
- ΣΚΟΥΠΕΣ
- ΠΑΡΚΕΤΕΖΕΣ

ΠΡΟΪΟΝΤΑ
SIEMENS

ΠΑΠΑΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ
ΡΗΓΑ ΦΕΡΡΑΙΟΥ 97α
ΠΑΤΡΑΙ

30.000.000 ΔΡΧ
(με διπλό λαχείο)
θά κερδίσει ό μεγάλος τυχερός

ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ
**ΤΟΥ
ΕΘΝΙΚΟΥ
ΛΑΧΕΙΟΥ**

ΤΑ ΝΕΑ λαχεία κυκλοφορούν και σε διπλές σειρές και μοιράζουν διπλά κέρδη!

**ΕΘΝΙΚΟ
ΛΑΧΕΙΟ**

ΠΡΩΤΟΣ ΛΑΧΝΟΣ 15.000.000
ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΠΛΗ ΣΕΙΡΑ 30.000.000

ΤΥΠΟΙ ΣΤΡΟΒΙΛΟΦΩΡΩΝ ANTIAM TORRENT

ΑΝΟΙΛΑΚΩ
ΟΜΟΡΡΟΝΟ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ

Μετα κατασκευασμένο άντλιοσπιναρς κωλός βίρως
Μετα κώβου γυμναστή, μεταλλικός
Μετα κατασκευασμένο άντλιοσπιναρς
Μετα άντλιοσπιναρς τροχαλιός
Μετα άντλιοσπιναρς τροχαλιός

**Κ. Λ. ΑΝΤΙΟΧΟΣ
Ν. Κ. ΚΟΝΣΤΑΝΤΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
Θ. Ν. ΦΙΛΟΠΟΥΛΟΣ**

ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΕΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΤΗΛ. 275.076-223-084
ΤΗΛΕΓΡΑΦΙΚΗ ΔΙΕΥΣΙΣ
ΑΝΟΙΛΑΚΩ Ο Ε

ΕΠΙΣΚΕΦΟΝΤΕ ΜΑΣ "Η ΤΗΛΕΦΩΝΗΣΤΕ
ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΑΝΤΛΗΣΕΩΣ ΥΔΑΤΟΣ

ΕΚΔΟΣΕΙΣ - ΓΡΑΦΕΙΑ ΡΗΓΑ ΦΕΡΡΑΙΟΥ 83 α ΠΑΤΡΑΙ

**ΜΠΟΥΤΙΚ
ΤΟΜΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ**
ΕΠΙΣΚΕΦΘΗΤΕ ΤΗΝ
ΘΑ ΒΡΗΤΕ ΕΚΕΙ ΜΑΙΖΩΝΟΣ 38-40
ΤΗΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΛΕΞΙ ΤΗΣ ΜΟΔΑΣ

Μαχαιροπήρονα
Σιδεροι
Πιατέλλες θερμίδιςματος
Έπιρρύρα διακοσμκήπια
35 ΧΡΟΝΙΑ ΠΕΙΡΑΣ
ΕΓΓΥΝΤΑΙ

ΜΕΝΔΡΙΝΟΣ
Αφ. Νικολάου 57