Δι' εἰδικῶν ἐνέσεων ὁρμονῶν

ΔΙΠΛΗ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΒΑΤΩΝ

ΔΙΕΞΗΧΘΗΣΑΝ ΕΠΙΤΥΧΗ ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ

Διπλασιασμὸς τῶν γεννήσεων

ΟΥΑΣΙΓΚΤΩΝ. ('Ιούνιος) 'Αμερικανοὶ ἐπιστήμονες ἐπέτυχαν δι' ἐνέσεως εἰδικῶν ὁρμονῶν, διπλὴν ἀναπαραγωγὴν τῶν προβάτων. 'Ως γνωστόν, τὰ πρόβατα γεννοῦν μίαν φορὰν τὸ ἔτος. Τώρα ὅμως, κατόπιν τῆς νέας αὐτῆς ἀνακαλύψεως, θὰ γεννοῦν κάθε ἑξάμηνον.

'Η ὁρμόνη, ποὺ ἐχρησιμοποιήθη, εἶναι ἡ γονοτροφίνη, ἡ ὁποία ἐνεργεῖ ὅπως αἱ ὁρμόναι τοῦ μυξαδένος εἰς τὴν ἔκκρισιν τῆς οἰστρογενοῦς ὁρμόνης. 'Η ὁρμόνη αὐτὴ ἔχει τὴν ἰδιότητα νὰ δημιουργῇ ὀργασμόν. 'Η ἔνεσις γίνεται εἰς τὸν κορμὸν τοῦ προβάτου εἰς ἓν σημεῖον πλησίον τοῦ στέρνου, ἡ δὲ ἀντίδρασιν ἐμφανίζεται ἐντὸς 7 ἡμερῶν.

Κατὰ τὰ πειράματα ποὺ διεξήχθησαν ὑπὸ ἐπιστημόνων τῆς ἑταιρίας συσκευασίας, καταψύξεως καὶ ἐξαγωγῆς κρεάτων «Ἄρμουρ», ὑπὸ τὴν διεύθυνσιν τοῦ δόκτορος Φράνκ Γκάσνερ, καθηγητοῦ τῆς ἐνδοκρινολογίας εἰς τὸ Πανεπιστήμιον τοῦ Κολοράντο, ἐχρησιμοποιήθησαν τρεῖς ὁμάδες προβάτων, διαφόρου ἡλικίας, βάρους καὶ εἴδους, εἰς τὰ ὁποῖα ἔγιναν ἐνέσεις ὁρμονῶν. Ἐκ τοῦ συνόλου τῶν 535 προβάτων ποὺ ἐχρησιμοποιήθησαν, τὰ 320 ἀντέδρασαν καὶ ἦλθον εἰς ὀργασμόν, ἂν καὶ προηγουμένως εἶχαν γεννήσει ὅλα ἀνεξαιρέτως.

'Η πρώτη ὁμὰς ποὺ ὑπέστη ἐνέσεις ὁρμονῶν δύο ἑβδομάδας μετὰ τὸν τοκετόν, παρήγαγεν 20 νέα πρόβατα, 'Η δευτέρα ὁμὰς ποὺ ὑπέστη τὰς ἐνέσεις τρεῖς ἑβδομάδας μετὰ τὸν τοκετόν, παρήγαγεν 28 καὶ ἡ τρίτη ὁμὰς, ποὺ ὑπέστη ἐνέσεις 4 ἑβδομάδας μετὰ τὸν τοκετόν, παρήγαγε 51 νέα πρόβατα. Μεταξὺ 25 ἄλλων προβάτων, ποὺ ἐχρησιμοποιήθησαν εἰς τὰ πειράματα καὶ εἰς τὰ ὁποῖα δὲν ἔγιναν ἐνέσεις, μόνον ἕνα ἐγέννησεν. Αὐτὸ βεβαίως δὲν σημαίνει τίποτε τὸ ἐξαιρετικὸν, διότι ὑπάρχει ἓν μικρὸν ποσοστὸν προβάτων, ποὺ πολλαπλασιάζονται δὶς τοῦ ἔτους.

Παρὰ τὸ γεγονὸς ὅτι τὰ πειράματα αὐτὰ ἐσημείωσαν μεγάλην ἐπιτυχίαν, ἡ εἰς μεγάλην ἔκτασιν ἐφαρμογὴ τοῦ διπλασιασμοῦ τῶν γεννήσεων τῶν προβάτων δι' ἐνέσεων ὁρμονῶν, δὲν θὰ καταστῇ δυνατὴ πρὶν διεξαχθοῦν καὶ ἄλλα πειράματα. Δι' αὐτῶν θὰ πρέπει νὰ διαπιστωθῇ κατὰ πόσον ἡ μέθοδος αὐτὴ δὲν ἐπηρεάζει τὸν ὁμαλὸν κύκλον τῆς ἀναπαραγωγῆς τῶν προβάτων καὶ δὲν περιορίζει τὸ σύνολον τῶν γεννήσεων κάθε προβατίνας, ποὺ κατὰ μέσον ὅρον εἶναι 6.

'Η 'Αγγλὶς ἀθλήτρια Ντάϊνα Λέδερ, κόρη διασήμου χειρουργοῦ ἀπὸ τὸ Μπέρτσφηλντ τοῦ Μπίρμιγχαμ, εἶναι ἡ πρώτη γυναῖκα, ποὺ διέτρεξε τὸ ἕνα μίλι κάτω τῶν 5', ἐπιτυχοῦσα χρόνον 4' 59''6.

ΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΔΙΑ ΤΗΝ ΔΑΣΙΚΗΝ ΣΧΟΛΗΝ

Δι' ἀποφάσεως τοῦ ὑπουργοῦ Γεωργίας, καλοῦνται οἱ βουλόμενοι νὰ φοιτήσουν κατὰ τὸ σχολικὸν ἔτος 1954—55 εἰς τὴν ἐν 'Αγιᾷ Λαρίσης Μέσην Δασικὴν Σχολὴν, ὅπως ὑποβάλουν ἀπ' εὐθείας εἰς τὴν σχολὴν μέχρι 31ης 'Ιουλίου 1954 τὰ κάτωθι δικαιολογητικά :

1) Αἴτησιν ἐπὶ τῆς ὁποίας θὰ ἐπικολληθῇ φωτογραφία τοῦ αἰτοῦντος. 'Η αἴτησις θὰ φέρῃ τὴν ἰδιόχειρον ὑπογραφὴν τοῦ αἰτοῦντος.

2) Πιστοποιητικὸν τῆς οἰκείας ἀρχῆς περὶ ἰθαγενείας, ἡλικίας καὶ κατοικίας τοῦ αἰτοῦντος.

3) Πιστοποιητικὸν τοῦ ἁρμοδίου Εἰσαγγελέως ὅτι ὁ αἰτῶν δὲν ἔχει καταδικασθῇ εἰς τι τῶν ἀδικημάτων τῶν συνεπαγομένων στέρησιν τοῦ δικαιώματος διορισμοῦ εἰς δημοσίαν θέσιν.

4) Πιστοποιητικὸν τοῦ ἁρμοδίου Δασάρχου ὅτι ὁ αἰτῶν δὲν κατάγεται ἐξ οἰκογενείας ἐκ συστήματος πορβατῶν τῶν δασικῶν νόμων.

5) Ἔνδεικτικὸν τῆς 6ης τάξεως Ὀκταταξίου Γυμνασίου ἢ πρακτικοῦ Λυκείου ἢ κεκυρωμένον ἀντίγραφον τούτου, μετ' ἀναλυτικῆς κατὰ μάθημα βαθμολογίας.

6) Βεβαίωσιν ἰατροῦ βεβαιοῦντος τὴν κατ' ἀρχὴν ἱκανότητα τοῦ αἰτοῦντος διὰ τὸ δασικὸν ἐπάγγελμα.

7) Ἐὰν ὁ αἰτῶν εἶναι τέκνον δασικοῦ ὑπαλλήλου ἢ πεσόντος ὑπὲρ πατρίδος σχετικὴν περὶ τοῦ βεβαίωσιν.

Ὁ ἀριθμὸς τῶν εἰσακτέων εἰς τὴν σχολὴν διὰ τὸ σχολικὸν ἔτος 1954—55 ὁρίζεται εἰς πεντήκοντα.

Οἱ ἔχοντες ἡλικίαν μικροτέραν τῶν 17 καὶ μεγαλυτέραν τῶν 19 ἐτῶν, καθὼς καὶ οἱ ἔχοντες ἀνάστημα περὶ οὗ δέον νὰ βεβαιοῖ ἡ ἰατρικὴ βεβαίωσις ὀλιγώτερον τοῦ 1,58 μ. ἀποκλείονται.

ΠΩΛΕΙΤΑΙ βιολὶ τριῶν τετάρτων, μετὰ θήκης κ.λ.π ἐξαρτήματα. Πληροφορίαι Χρυσοχοεῖον 'Αλέκου Δεμαρτίνου Ρήγα Φεραίου 70.

'Η 'Εμπορική, ἡ Λογιστική καὶ Διπλογραφία κατ' οἶκον ἀντὶ μετρίας ἀμοιβῆς καὶ εἰς ἐλάχιστον χρόνον. Ζαΐμη 58.

ΩΡΟΛΟΓΙΑ ΚΟΣΜΗΜΑΤΑ
Καὶ πᾶσαν καλλιτεχνικὴν ἐργασίαν
—ΕΙΣ ΤΟ—
ΧΡΥΣΟΧΟΕΙΟΝ
Γ. ΜΩΡΑΚΗ
Γεροκωστοπούλου 29 β'.

ΝΕΟΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΝ
ΤΕΛΕΙΟΤΑΤΑΙ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ
ΝΕΩΤΑΤΟΥ ΤΥΠΟΥ
ΒΑΣ. Δ. ΝΑΣΙΟΠΟΥΛΟΥ
('Ιατροῦ—Εἰδικοῦ ἀκτινολόγου—ἀκτινοθεραπευτοῦ)
'Ακτινοσκοπήσεις—'Ακτινογραφίαι, Σεριογραφίαι, Τομογραφίαι, κ.λ.π.
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΝ: 'Οδὸς Μαιζῶνος 52. Τηλέφ. 27—31
('Εναντι 'Ιταλικῆς 'Εκκλησίας)
Οἰκία: Μαιζῶνος 6 Τηλέφ. 36—66

BRITISH SEAGULL
"Αἱ καλύτεραι ἐξωλέμβιοι τοῦ Κόσμου"
ΔΙΑ ΕΡΑΣΙΤΕΧΝΑΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΑΣ ΘΑΛΑΣΣΙΝΟΥΣ
Τῶν 2 1)2, 4, καὶ 5 ἵππων
'Αργόστροφοι, Στερεώταται. Μεγάλης διαρκείας. 'Ηγγυημέναι, Οἰκονομικώταται εἰς καύσιμον ὕλην.
ΤΙΜαΙ ΑΣΥΝΑΓΩΝΙΣΤΟΙ
ΕΥΚΟΛΙΑΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ
ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΜΕΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΗΣ
Ε. Δημακόπουλος
Μαιζῶνος 89—Τηλ. 33—72 ΠΑΤΡΑΙ

ΝΕΑ ΚΛΙΝΙΚΗ
ΩΤΟΡΙΝΟΛΑΡΥΓΓΟΛΟΓΙΚΗ
ΙΑΤΡΟΥ **ΣΠΥΡ. ΧΡΥΣΑΝΘΑΚΗ**
(Εἰδικοῦ 'Ωτορινολαρυγγολόγου)
ΔΕΧΕΤΑΙ ΚΑΘ' ΕΚΑΣΤΗΝ
Πλατεῖα Γεωργίου Α' ἀριθ. 9 Τηλέφ. 36—65
ΔΕΧΕΤΑΙ ΚΑΙ ΗΣΦΑΛΙΣΜΕΝΟΥΣ Ι.Κ.Α.
Δι' Ἐγχειρήσεις

ΝΕΝ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ
ΚΩΝ. ΟΙΚΟΝΟΜΟΠΟΥΛΟΥ
ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΥ ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΟΥ
Μετεκπαιδευθέντος ἐν Βιέννῃ, Βερολίνῳ, Ζυρίχῃ
Δέχεται καὶ χειρουργεῖ καθ' ἑκάστην ἐν τῇ κλινικῇ Μαιζῶνος 12 [ἔναντι 'Αρσακείου]

"ΠΑΡΙΖΙΑΝΑ"
(ΤΣΑΟΥΣΙ)
ΤΗΛΕΦ. 29-641

ΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΕΣ ΜΑΛΑΚΩΝ ΤΥΡΩΝ

Δι' ἐγκυκλίου τοῦ Γενικοῦ Χημείου τοῦ Κράτους διακρίνονται ὡς ἑξῆς αἱ κατηγορίαι καὶ ποιότητες μαλακῶν τυρῶν ἀναλόγως τῆς περιεκτικότητος εἰς λῖπος :

Α. Τυρὸς τελεμὲ. 'Ως τοιοῦτος χαρακτηρίζεται ὁ μαλακὸς τυρὸς ὁ παρασκευαζόμενος ἐν σχήματι κύβων καὶ οὐχὶ εἰς τεμάχια μικρὰ ἢ μεγάλα ἀκανόνιστου σχήματος καὶ ὅστις εὑρίσκεται ἐν ἅλμῃ ἐντὸς λευκοσιδηρῶν δοχείων. 'Ο τυρὸς δέον νὰ ἔχῃ καλῶς καὶ πλήρως ὡριμάσει πρὶν ἢ προσφερθῇ εἰς τὴν κατανάλωσιν. 'Ο τυρὸς τελεμὲς διακρίνεται εἰς δύο ποιότητας:

1) Πρώτης ποιότητος: 'Ο περιέχων λῖπος τοὐλάχιστον 18ο)ο ἐπὶ τυροῦ ὡς ἔχει.

2) Δευτέρας ποιότητος: 'Ο περιέχων λῖπος τουλάχιστον 14ο)ο ἐπὶ τοῦ τυροῦ ὡς ἔχει.

'Η ὑγρασία τοῦ τυροῦ τελεμὲ ὁρίζεται εἰς 56ο)ο κατ' ἀνώτατον ὅριον.

Β.— Τυρὸς φέτα, τουλουμοτῦρι κλπ. Διακρίνεται εἰ δύο ποιότητας:

1) Πρώτης ποιότητος: 'Ο περιέχων λῖπος τοὐλάχιστον 20ο)ο ἐπὶ τυροῦ ὡς ἔχει.

2) Δευτέρας ποιότητος: 'Ο περιέχων λῖπος τοὐλάχιστον 15ο)ο ἐπὶ τυροῦ ὡς ἔχει.

'Η ὑγρασία τῶν μαλακῶν τυρῶν, φέτας, τουλουμοτῦρι κλπ. ὁρίζεται εἰς 54ο)ο κατ' ἀνώτατον ὅριον.

'Απαγορεύεται ἡ προσφορὰ πρὸς πώλησιν καὶ ἡ πώλησις τυροῦ μαλακοῦ ἐνέχοντος περιεκτικότητα λίπους ἐπὶ τυροῦ ὡς ἔχει, κάτω μὲν τοῦ 14ο)ο διὰ τὸν τυρὸν τελεμέν, κάτω δὲ τοῦ 15ο)ο διὰ τὸν τυρὸν φέτα. Τὰ τοιαῦτα προϊόντα ἀπαγορεύεται νὰ φέρονται εἰς τὴν κατανάλωσιν ὑπὸ τὴν ὀνομασίαν τυρός.

Η ΝΟΣΗΛΕΙΑ ΤΩΝ ΑΠΟΡΩΝ

Δι' ἀποφάσεως τοῦ ὑπουργείου Προνοίας, ἅπαντες οἱ κατὰ τὰς κειμένας διατάξεις ἄποροι, ἐφ' ὅσον κέκτηνται δελτίου ἀπορίας α' κατηγορίας δικαιοῦνται δωρεὰν νοσηλείας εἰς τὰ κρατικὰ νοσηλευτικὰ ἱδρύματα καὶ εἰς τοιαῦτα Δημοτικὰ καὶ Νομικῶν προσώπων Δημοσίου Δικαίου, μεθ' ὧν ἔχει συμβληθῇ τὸ ὑπουργεῖον ἢ τὰ περιφερειακὰ συμβούλια ἰατρικῆς ἀντιλήψεως. Δὲν ὑφίσταται ζήτημα διακρίσεως ἐὰν οὐτυγχάνουσι δημόται δήμου ἢ κοινότητος.

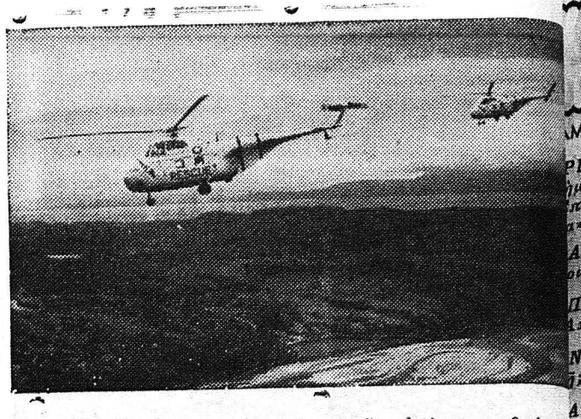
ΕΝΟΙΚΙΑΖΟΝΤΑΙ 'Ισόγεια διαμερίσματα διὰ γραφεῖα ἢ καταστήματα. Ραδινοῦ 12

ΣΤΕΝΟΓΡΑΦΙΑΣ μαθήματα εἰς τὸ Λαϊκὸν Πανεπιστήμιον τῆς 'Αχαϊκῆς 'Εταιρείας Κανακάρη 129. 'Εγγραφαὶ —7 8 μ. μ.

ΠΩΛΕΙΤΑΙ. γραφομηχανὴ μάρκας Ρέμιγκτον Πορτάμπλ εἰς ἄριστην κατάστασιν Πληροφορίαι παρ' ἡμῖν.

ΠΩΛΕΙΤΑΙ. μονοκατοικία καινουργὴς ἐκ 3 δωματίων, κουζίνας, καμπινὲ, πλυντηρίου καὶ κήπου εἰς κεντρικωμάτην θέσιν πλησίον Α' Γυμνασίου 'Αρρένων. Πληροφορίαι καφενεῖον Τζανίνη, Κορίνθου 1 17.

ΔΙΣΚΟΙ ΓΡΑΜΜΟΦΩΝΑ
ΡΑΔΙΟΦΩΝΑ— ΠΙΚ-ΑΠ
ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΑΙ
ΠΡΟΜΗΘΕΥΘΗΤΕ
τοὺς δίσκους σας ἀπὸ τὸ κατάστημα
ΣΠΗΛΙΩΤΟΠΟΥΛΟΥ
ΓΕΡΟΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ 33
Κάτωθι Β'. 'Αστυνομικοῦ Τμήματος Τηλ. 32—34
Εὐκολίαι πληρωμῆς



Τὸ ἑλικόπτερον ἐσημείωσεν ἕνα ἀκόμη σταθμὸν εἰς τὴν προσπάθειαν τοῦ ἀνθρώπου νὰ δαμάσῃ τὰς ἀποστάσεις. 'Ανωτέρω τὰ δύο ἑλικόπτερα τὰ ὁποῖα διέπτησαν διὰ πρώτην φορὰν τὸν 'Ατλαντικόν, προσγειούμενα εἰς Πρέστγουϊκ τῆς Σκωτίας.

ΙΑΤΡΟΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΣ
'Αριστοῦχος 'Ιατρικῆς Πανεπιστημίου 'Αθηνῶν
'Εκπαιδευθεὶς εἰς πανεπιστήμιον Μονάχου δι' ὑποτροφίας
'Ιατρεῖον 'Αγ. Νικολάου 60 Τηλεφ. 21—81

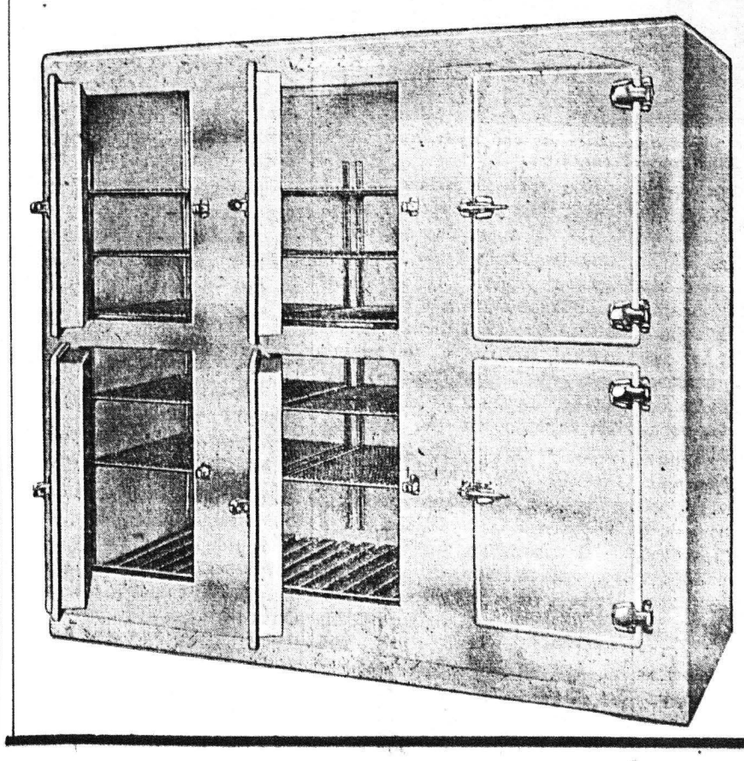
Ο ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΣ
κ. ΜΙΧΑΗΛ ΒΟΪΝΕΣΚΟΣ
ΔΕΧΕΤΑΙ ΕΝ ΤΩ ΙΑΤΡΕΙΩ ΤΟΥ ΦΙΛΟΠΟΙΜΕΝΟΣ—ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ ΚΑΘ' ΕΚΑΣΤΗΝ 4—8 Μ. Μ.

ΚΑΦΕ-ΜΠΑΡ
"ΠΑΝΤΕΛΗΣ"
ΣΤΟ ΣΤΑΘΜΟ Σ.Π.Α.Π ΡΙΟΥ
Μεζέδες ἐκλεκτοί — Κρασὶ ἐξαιρετικὰ

ΕΛΒΗΜΑ
Ἡ Μεγαλυτέρα ἐν Ἑλλάδι Βιομηχανία
ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ
- *Κινητῆρες Βιομηχανικοὶ καὶ Ἀγροτικοί.*
- *Λειαντικοὶ τροχοί.*
- *Βούρτσαι στιλβώσεως.*
- *Ὁμάδες μεταλλαγῆς συχνότητος.*
- *Μετατροπεῖς ρεύματος (κομυτατρίς)*
- *Κινητῆρες δι' ἀρχαλιά.*
- *Κινητῆρες ἀνυψωτικῶν μηχανῶν.*
- *Κινητῆρες διπλοῦ καὶ τριπλοῦ ἀριθμοῦ στροφῶν*
- *Γεννήτριαι καὶ κινητῆρες συνεχοῦς ρεύματος.*

Ε.Κ. ΔΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΜΑΙΖΩΝΟΣ 89 • ΠΑΤΡΑΙ • Τηλ. 33-7

ΤΑ ΑΝΩΤΕΡΑ ΨΥΚΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ COPELAND



ΘΑΛΑΜΟ
ΚΑΙ ΒΙΤΡΙΝ
διὰ Κρεοπω Παιτοπωλεῖα, χαροπλαστεῖα, στιατόρια, Γ κτοπωλεῖα καὶ φενεῖα. Συντ ται Παγωτῶν, κται Μπύρας νεροῦ. 'Αθόρ ἠγγυημένοι σὲ ότητα, ἀσυναγ στοι σὲ ἀπόδ ἄριστοι σὲ ἐμφ
ΕΥΚΟΛΙΑΙ ΠΛΗΡΩΜ
Πληροφορίαι :
Β. ΣΠΑΝ
Ρήγα Φερραίου
Τηλ. 23-6
ΠΑΤΡΑ

ΥΓΕΙΑ - ΔΡΟΣΙΑ
ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΠΑΓΩΤΩΝ ΑΣΤΡΟΝ
ΑΒΠΑ
Τὰ παγωτὰ μας κατασκευάζονται μὲ νωπὸν γάλα, μὲ τὰ ἀγνότερα ὑλικὰ καὶ μὲ τὰ τελειότερα μηχανήματα «GENERAL ELECTRIC» τελευταίου 'Αμερικανικοῦ τύπου
Ἐργοστάσιον ΒΟΤΣΗ 5 5 Τηλ. 37-93

ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΡΙΟΝ
ΣΙΔΗΡΩΤΗΡΙΟΝ
ΒΑΦΕΙΟΝ
'Η τελειότης τῶν μηχανικῶν μας ἐγκαταστάσεων, δίδει τὴν τελειοτέραν ἐργασίαν
ΣΤΕΓΝΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ
ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΜΕΛΗΜΕΝΗ
ΤΗΛΕΦΩΝΟΝ 38-90
ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ
Πλατεῖα Γεωργίου Α'40
Πλησίον Τηλ. Κέντρου

ξυρίζεται μὲ ζεπίδες REX
Μέσα σὲ 3 ζεπτά...
REX
0.10 0.10
ULTRA QUALITY
... φρέσκος καὶ εὐδιάθετος
ΓΚΡΕΚΗ