

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΠΑΤΡΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ



. ΑΝΑΛΥΣΗ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΩΝ ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Η εργασία επιπονήθηκε από τους:

α) ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ

β) ΚΑΝΙΟΥ ΙΩΑΝΝΑ

γ) ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΓΕΝΙΑ

ΕΠΟΠΤΕΙΑ: Καθ. Π. ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ

ΠΑΤΡΑ 1990

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	84
----------------------	----

A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αυτή η εργασία έχει γραφτεί για να περιγράψει απλά και κατανοητά το πρόγραμμα ανάλυσης ισολογισμού μικρομεσαίων μεταποιητικών επιχειρήσεων (Μ.Μ.Ε) ομαδοποιημένων στον κλάδο προϊόντος τους και ανεξάρτητα από αυτόν.

Η εργασία αυτή έγινε από τους σπουδαστές: Θεοδωρόπουλο Βασίλη, Κάνιου Ιωάννα και Λαμπροπούλου Ευγενία του τμήματος Λογιστικής του Τ.Ε.Ι. ΠΑΤΡΑΣ.

Η αρχή των Η/Υ βρίσκεται στην Κίνα το 450 π.χ. με τον άβακα. Πολύ μεταγενέστερες προσπάθειες είναι του PASCAL, των ECKERT και MAUCHLY με τον ENIAC κ.α. Το μέλλον τους άγνωστο.

Τεχνικά ο Η/Υ αποτελείται: α) από την είσοδο (INPUT) β) την κεντρική μονάδα (CENTRAL UNIT) και γ) την έξοδο (OUTPUT)

Η επικοινωνία του ανθρώπου με τον Η/Υ επιτυγχάνεται με τις λεγόμενες γλώσσες προγραμματισμού όπως η FORTRAN, η COMBOL η BASIC κ.α.

Η γλώσσα που χρησιμοποιείθηκε σ' αυτό το πρόγραμμα είναι η BASIC (Beginners ALL Purpose Symbolic Instruction Code). Έχει απλό λεξικό και συντακτικό. Η γλώσσα εξελίσσεται ραγδαία με αποτέλεσμα την δημιουργία πολλών παραλλαγών όπως. TURBO BASIC, STANDARD BASIC, SUPER BASIC κ.α.

Ολόκληρος ο κόσμος σήμερα έχει πειστεί ότι η επιστήμη των Η/Υ δεν έχει όριο. Έχουν επηρεάσει την ζωή μας περισσότερο ακόμα και από την Βιομηχανική Επανάσταση.

Οι Η/Υ έχουν εφαρμογή σ' όλους τους τομείς της ζωής. Από τα πιο απλά όπως η εφαρμογή τους στα παιχνίδια για τα παιδιά, ως τα πιο δύσκολα όπως στην κατάκτηση του διαστήματος. Οι αλλαγές που επέφεραν ήταν σημαντικές τόσο στην Οικονομία, στην δημόσια διοίκηση, στην εκπαίδευση στην ιατρική

και αλλού.

Στην οικονομία έστρεψαν προς την κατασκευή προϊόντων υψηλής τεχνολογίας και βοήθησαν στον καλύτερο σχεδιασμό των καταναλωτικών προϊόντων. Στη δημόσια διοίκηση κατάφεραν να νικήσουν την γραφειοκρατία και στην εκπαίδευση βοήθησαν να ελευθερωθεί ο νους του ανθρώπου. Στην ιατρική βοήθησαν στην καλύτερη γρηγορότερη και ακριβέστερη διάγνωση και την σωστότερη θεραπεία.

Οι Η/Υ έχουν μπει τόσο μέσα στη ζωή μας, ώστε χωρίς αυτούς απλά πράγματα όπως τα φώτα κυκλοφορίας, οι συναλλαγές στις Τράπεζες δεν θα μπορούσαν να λειτουργήσουν.

Το ότι όμως η ζωή μας εξαρτάται απ'αυτούς τόσο πολύ οι Η/Υ δεν έχουν επικρατήσει έναντι του ανθρώπου για δύο σοβαρά μειονεκτήματα τους. Αντίθετα με τον άνθρωπο που αποφασίζει ελεύθερα, οι Η/Υ λειτουργούν σύμφωνα με τους νόμους και τα κριτήρια που ο ίδιος ο άνθρωπος καθορίζει. Ακόμα οι Η/Υ δεν διαθέτουν συναισθήματα. Ο άνθρωπος λοιπόν βρίσκεται πάντα μπροστά από τους Η/Υ και τους κάνει να λειτουργούν για την εξυπηρέτηση του.

B. ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΔΟΜΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

α) Ανάλυση του προβλήματος (θεωρητική)

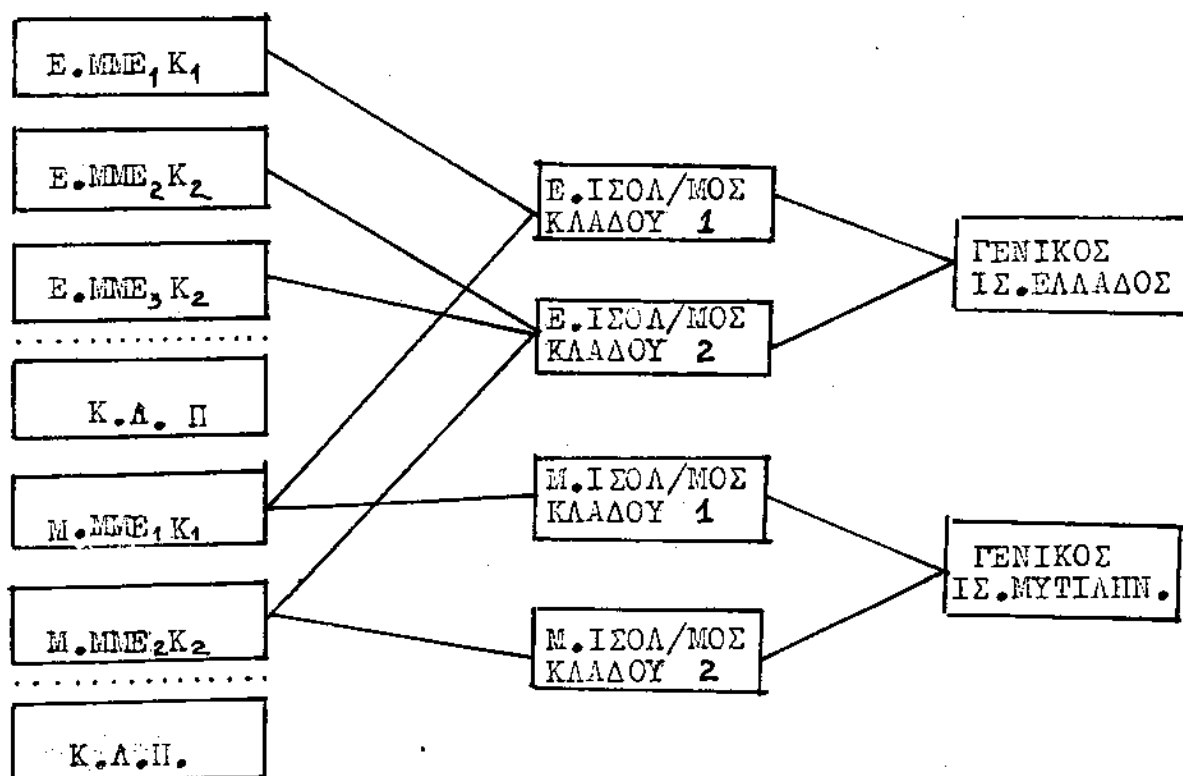
Σκοπός του προγράμματος είναι η ανάλυση Ισολογισμού Κλάδου Προϊόντος.

Ο Ισολογισμός κάθε κλάδου είναι το σύνολο των ισολογισμών Μ.Μ.Ε. που ανήκουν σ' αυτό το κλάδο.

Οι ισολογισμοί των Μ.Μ.Ε. που χρησιμοποιούνται στο συγκεκριμένο πρόγραμμα προέρχονται απ' όλη την Ελλάδα.

Επίσης υπάρχει ένα δείγμα επιχειρήσεων που ανήκει μόνο στο νομό Μυτιλήνης.

Το παρακάτω σχεδιάγραμμα δείχνει παραστατικά το πρόβλημα:



Όπου με Ε ή Μ διακρίνουμε τις επιχειρήσεις ή τους ισολογισμούς των κλάδων σ' αυτούς που ανήκουν σ' όλη την Ελλάδα και σ' αυτούς που ανήκουν στην Μυτιλήνη αντίστοιχα.-

Έτσι το πρόγραμμα μας δίνει πληροφορίες, ώστε να εξετάσουμε την καλή ή όχι πορεία του κάθε κλάδου, πορεία τόσο στο σύνολο της Ελλάδας, όσο και στο σύνολο ενός Νομού που στη συγκεκριμένη περίπτωση είναι ο νομός Λέσβου.

Εδώ ας εξετάσουμε ορισμένες λογιστικές έννοιες.

Ισολογισμός είναι ένας συγκριτικός πίνακας ο οποίος εμφανίζει την περιουσιακή κατάσταση της επιχείρησης σε μιά ορισμένη χρονική στιγμή. Περιλαμβάνει δύο σκέλη: το Ενεργητικό και το Παθητικό.

Παρακάτω δίνουμε ένα παράδειγμα Ισολογισμού:

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ

ΠΑΘΗΤΙΚΟ

ΠΑΡΙΑ:

ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ:

ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ:

ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ:

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ:

ΜΕΣΟΜΑΚΡΟΠΡ.ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ:

ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜ.ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ:

ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ:

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ:

ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ:

ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ:

ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:

ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΧΘΕΩΝΤΩΝ:

ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ:

ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΞΟΔΑ:

ΚΕΡΔΗ ΠΡΟ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ:

Ανάλυση του Ισολογισμού είναι η εξέταση ενός ή περισσότερων διαδοχικών ισολογισμών και η σύγκριση αυτών μεταξύ τους, προς τον σκοπό εξαγωγής συμπερασμάτων επί της περιουσιακής και χρηματοοικονομικής καταστάσεως της επιχείρησεως.

Η ανάλυση του ισολογισμού επιτυγχάνεται με την βοήθεια των αριθμοδεικτών. Οι αριθμοδείκτες είναι χαρακτηριστικές

σχέσεις ανάμεσα σε διάφορα μεγέθη του Ισολογισμού της Επιχείρησης. Στο συγκεκριμένο πρόγραμμα υπολογίζονται οι παρακάτω αριθμοδείκτες:

Γενικής ρευστότητας:

Βαθμός παγιοποίησης περ:

Σχέση Κυκλοφορούντος προς το Σύνολο Ενεργητικού

Σχέση παγίου προς κυκλοφορούν και Διαθέσιμο

Δείκτης χρηματοδότησης Ακινήτων

Δείκτης Σχέσεως Ιδίων Κεφαλαίων προς Πάγιο Ενεργητικό

Δείκτης χρήματος του κυκλοφορούν Ενεργητικού

Σύγκριση Ιδίων κεφ.προς Μακροπροθ.& Βραχυπροθ.Υποχρεώσεις

Αποδοτικότητα ιδίου Κεφαλαίου

Κύκλος Εργασιών προς Απασχολούμενο Κεφάλαιο

Σχέση κύκλου Εργασιών προς πάγιο Ενεργητικό

Σχέση κύκλου Εργασιών προς κυκλοφορούν Ενεργητικό

Δείκτης Γενικής ταυτότητας του απασχολούμενου κεφαλαίου

Δείκτης ποσοστού Αυτοχρηματοδότησης

Δείκτης κυκλοφορίας ιδίων Κεφαλαίων

Δείκτης Ιδίας Κεφαλαιοδοτήσεως

Δείκτης πίεσεως Ξένων Κεφαλαίων

Βαθμός πηκτότητας

Αριθμός Δανειακής Επιβάρυνσης

Δείκτης Καλύψεως Παγίου Ενεργητικού

+Δείκτης Καλύψεως Βραχυπρόθεσμων Υποχρεώσεων

Δείκτης Μεσσαίας ή Μικτής Ρευστότητας

Δείκτης Κυκλοφορίας Δανειακής Επιβάρυνσης

β) Δομή του Προγράμματος

Σκοπός του Κεφαλαίου αυτού είναι η περιγραφή των αρχείων που δημιουργούνται στο πρόγραμμα, δηλαδή την ονομασία τους, τις μεταβλητές που περιέχονται σ'αυτά καθώς επίσης και το

είδος των πληροφοριών τους.

Στο συγκεκριμένο πρόγραμμα οι πληροφορίες είναι αποθηκευμένες σε 4 αρχεία RANDOM (τυχαία οργάνωση) και είναι τα εξής:

Το αρχείο "ISELL DAT" με μήκος εγγραφής 164 DYTES, έχει εγγραφεί στο κανάλι 1 του υπολογιστή και σ' αυτό αποθηκεύονται όλοι οι ισολογισμοί που ανήκουν σε επιχειρήσεις που βρίσκονται σ' όλη την Ελλάδα, εκτός από τον νομό Μυτηλίνης. Σ' αυτό το αρχείο χρησιμοποιούμε τις ακόλουθες μεταβλητές: KLADOS \$, CYCER \$, KOSTPAR\$, GENEJ\$, XRHEJ\$, KEPAROS\$, PAGIAS\$, KYKL\$, DIATH\$, SYNENER\$, IOKEF\$, XEKEF\$, MESYP\$, VRAYP\$, PROMYT\$, VPODHM\$, SYNPATH\$.

Το αρχείο "ISELL DAT" επικοινωνεί μόνο με το αρχείο "ISELL SYN DAT", στο οποίο οι ισολογισμοί κατόπιν υπολογισμών αποθηκεύονται σαν ισολογισμοί κλάδων. Οι ισολογισμοί κλάδων προκύπτουν, όπως αναφέρουμε και στη θεωρητική ανάλυση του προβλήματος από την άθροιση των ισολογισμών των επιχειρήσεων που ανήκουν σε κάθε κλάδο. Το αρχείο "ISELLSYN. DAT" έχει μήκος εγγραφής 164 BYTES και εγγράφεται στο κανάλι

3 του υπολογιστή. Οι μεταβλητές του αρχείου είναι οι εξής: ELADO\$, EYCER\$, EOSTPAR\$, EENEJO\$, ERHEJO\$, EEPAROS\$, EPAGIAS\$, EYCL\$, EIATH\$, EDKEF\$, EKEF\$, EMESYP\$, ERAYP\$, EROMHT\$, EYNPAT\$.

Ένα άλλο αρχείο είναι το "ISMYT.DAT", με μήκος εγγραφής 168 BYTES, εγγράφεται στο κανάλι 2 του υπολογιστή και περιέχει όλους τους ισολογισμούς που ανήκουν σε επιχειρήσεις που ανήκουν στο νομό Μυτιλήνης. Οι μεταβλητές που περιέχονται σ' αυτό το αρχείο είναι ίδιες μ' αυτές του αρχείου "ISELL.DAT"

Το "ISMYT.DAT" επικοινωνεί μόνο με ένα αρχείο το "ISMYTSYN DAT" στο οποίο γίνεται ανάλογη εργασία με αυτή

του αρχείου "ISELLSYN DAT" δηλαδή περιέχονται σ' αυτό οι αθροιστικοί ισολογισμοί κλάδων-επιχειρήσεων που ανήκουν στη Μυτιλήνη. Το μήκος του αρχείου αυτού είναι 168 BYTES και εγγράφεται στο κανάλι 4 του υπολογιστή. Οι μεταβλητές του αρχείου αυτού είναι: MLADOS\$, MYCER\$, MOSTPAR\$, MENELO\$, MRHEJO\$, MEMAPO\$, MAWA\$, MYKL\$, MIATH\$, MYNENER\$, MDKEF\$, MKEF\$, MMESYP\$, MRAYP\$, MROMHT\$, MPODHM\$, MYNPATH\$.

Στο τελευταίο RECORD των αρχείων "ISELLSYN DAT" και "ISMYTSYN DAT" αποθηκεύεται ο γενικός ισολογισμός Ελλάδος και ο γενικός ισολογισμός Μυτιλήνης αντίστοιχα ανεξάρτητα από κλάδο.

Ο γενικός ισολογισμός Ελλάδος και ο γενικός ισολογισμός Μυτιλήνης δημιουργούνται από τα αρχεία "ISELLSYN DAT" και "ISMYTSYN DAT" διαβάζοντας σειριακά όλα τα προηγούμενα RECORDS τους και αποθηκεύονται στο τελευταίο.

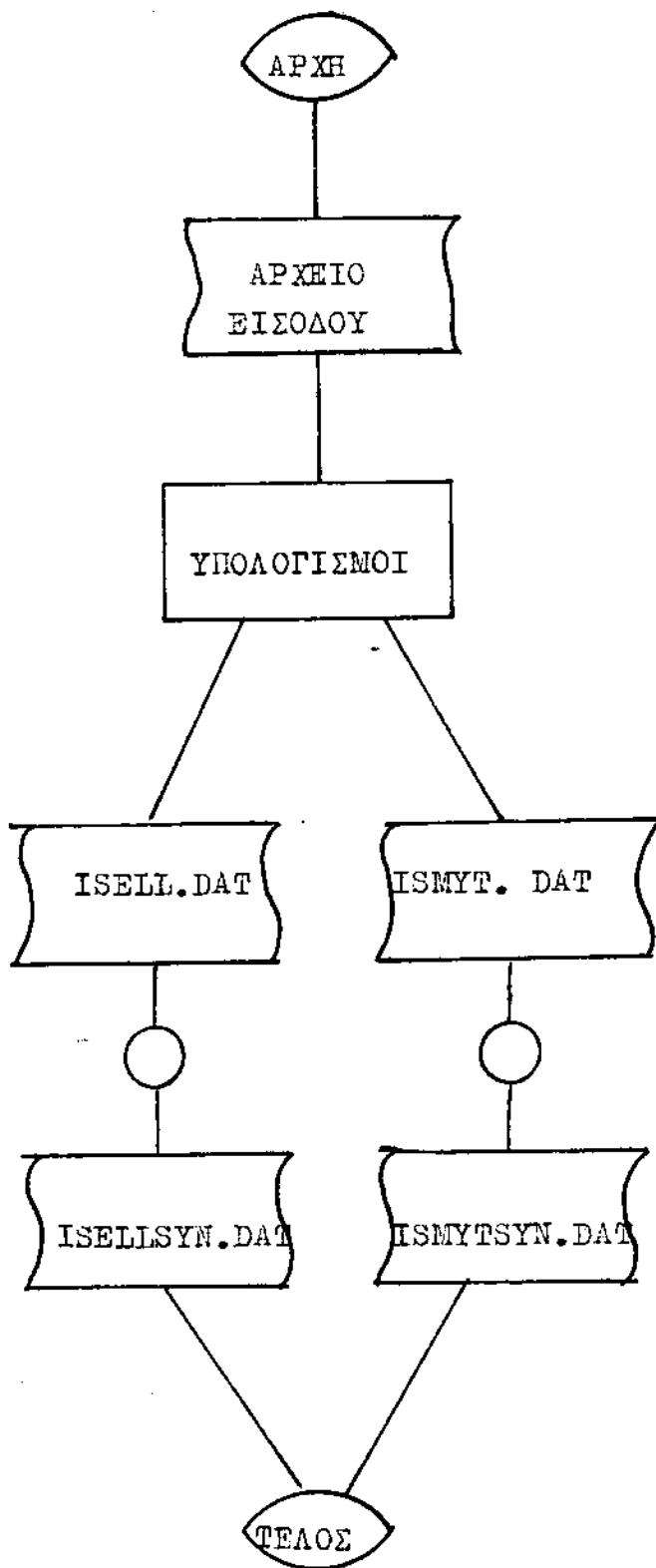
Εδώ να τονίσουμε ότι κάθε φορά που εισάγεται ένας νέος ισολογισμός στο αρχείο "ISELL DAT" ή στο "ISMYT.DAT" τα αρχεία "ISELLSYN.DAT" και "ISMYTSYN.DAT", τα οποία πέρνουν τις πληροφορίες τους από τα προηγούμενα αρχεία αντίστοιχα, μηδενίζονται και δημιουργούνται από την αρχή. Αυτό γίνεται για να αποφεύγονται τυχόν λάθη στους υπολογισμούς, για τους αθροιστικούς ισολογισμούς κλάδων.

Ο παρακάτω πίνακας δείχνει τι ακριβώς είναι η κάθε μεταβλή σε κάθε αρχείο.

α.α	ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ/ΑΡΧΕΙΑ	"ISELL.DAT"&"ISMYT.DAT"	"ISELLSYN DAT"	"ISMYTSYNDAT"
1	ΚΛΑΔΟΣ Μ.Μ.Ε	KLADOS \$	ELADO \$	MLADO \$
2	ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	CYCER \$	EYCER \$	MYCER \$
3	ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡ/ΕΝΤΩΝ	KOSTPAR \$	EOSTPAR \$	MOSTPAR \$
4	ΓΕΝ.ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΧ/ΣΗΣ	GENEJO \$	EENEJO \$	MENEJO \$
5	ΧΡΗΜΑΤΙΚΑ ΕΞΟΔΑ	XPHEJO \$	EPHEJO \$	MPHEJO \$
6	ΚΕΡΑΗ ΠΡΟ ΑΠΟΣΒΕΣ.	KEPAPO \$	EKPAPO \$	MEPAPO \$
7	PAGIA	PAGIA \$	EAGIA \$	MAGIA \$
8	ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ	KYKL \$	EYKL \$	MYKL \$
9	ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ	DIATH \$	EIATH \$	MIATH \$
10	ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ	SYN ENER \$	EYN ENER \$	MYNENER \$
11	ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	IDKEF \$	EDKEF \$	MDKEF \$
12	ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ	XEKEF \$	EKEKEF \$	MEKEF \$
13	ΜΕΣΟΜΑΚΡΟΠΡΟΘ.ΥΠΟΧ.	MESYP \$	EESYP \$	MESYP \$
14	ΒΡΑΧΥΠΡΟΘ.ΥΠΟΧΡ.	YRAYP \$	ERAYP \$	MRAYP \$
15	ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ	PROMHT \$	EROMHT \$	MROMHT \$
16	ΥΠΟΧΡ.ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ	YPODHM \$	EPODHM \$	MPODHM \$
17	ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ	SYN.PAT \$	EYN.PAT \$	MYNPAT \$

Ακολουθεί το σχεδιάγραμμα των αρχείων:

Δ Ι Α Γ Ρ Α Μ Μ Α Α Ρ Χ Ε Ι Ω Ν



ISELLDAT: αρχείο ισολογισμών Μ.Μ.Ε ανά την Ελλάδα

ISMYTDAT: αρχείο ισολογισμών Μ.Μ.Ε. της Μυτιλήνης

ISELLSYNDAT: αρχείο αρθροιστικών ισολογισμών Μ.Μ.Ε κατά κλάδο

ISMYTSYNDAT: αρχείο αρθροιστικών ισολογισμών Μ.Μ.Ε. κατά κλάδο.

ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Εμπεριστατωμένο Εγχειρίδιο Χρήσης (MANUAL)

Το πρόγραμμα αυτό όπως είπαμε και προηγουμένα υπολογίζει τους αρθροιστικούς ισολογισμούς Μ.Μ.Ε., και κατά κλάδο προϊόντος και ανεξάρτητα από αυτόν, που ανήκουν στην Ελλάδα και ειδικά στο νομό Λέσβου.

Όταν ο χρήστης μπαίνει στο πρόγραμμα εμφανίζεται στην οθόνη κατ'αρχήν ένα μενού με επιλογές οι οποίες αν και είναι χωριστά κομμάτια μετά στο πρόγραμμα δεν μπορούν παράλα αυτά να λειτουργήσουν ξέχωρα το ένα από το άλλο π.χ. αν στο αρχείο της εισόδου δεδομένων δεν υπάρχει κανένα στοιχείο ή δεν έχει ανοιχτεί καν αρχείο δεν μπορεί να λειτουργήσει καμιά απ'τις υπόλοιπες επιλογές.

Τρέχοντας λοιπόν το πρόγραμμα εμφανίζεται στην οθόνη το κυρίως MENU στο οποίο περιέχονται όλες οι υπορουτίνες με τις αντίστοιχες εργασίες του προγράμματος.

Επιλέγοντας την Νο 1 επιλογή, μας πάει σ'ένα άλλο μενού που ονομάζεται "ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ".

Το MENU "ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ" έχει δύο επιλογές

- 1) Τους ισολογισμούς υπολοίπου Ελλάδας και
- 2) τους ισολογισμούς Μυτιλήνης

Διαλέγοντας είτε την 1 ή την 2 επιλογή μπορούμε:

- α. Να κάνουμε καταχώρηση και
- β. Διαγραφή ή πληροφόρηση

Αν επιλέξουμε καταχώρηση εισάγουμε τα στοιχεία ενός οποιουδήποτε ισολογισμού θέλουμε.

Αν επιλέξουμε διαγραφή-πληροφόρηση τότε με F₂ Διαγράφουμε, με ENTER πάμε στον επόμενο ισολογισμό (πληροφόρηση) και με F₁ στο προηγούμενο MENU.

Κάνοντας (προ τις καταχωρήσεις των ισολογισμών από την επιλογή Νο 1, πρέπει να τρέξουμε την επιλογή Νο 2 για να μας υπολογίσει τους κλάδους ισολογισμών. Η επιλογή Νο 2 κάνει ακόμη, την ταξινόμηση αρχείων και τη δημιουργία συνόλων.

Επιλέγοντας την Νο 3 επιλογή, μπορούμε να εμφανίσουμε στην οθόνη τα ακόλουθα:

1. Ισολογισμός κλάδων Ελλάδας
2. Γενικός Ισολογισμός Ελλάδας
3. Αριθμοδείκτες κλάδων Ελλάδας
4. Αριθμοδείκτες γενικού ισολογισμού Ελλάδας
5. Ισολογισμοί κλάδων Μυτιλήνης
6. Γενικοί Ισολογισμοί Μυτιλήνης
7. Αριθμοδείκτες κλάδων Μυτιλήνης
8. Αριθμοδείκτες γενικού ισολογισμού Μυτιλήνης
και με
9. Επιστρέφουμε στο προηγούμενο MENU

Επιλέγοντας την Νο 4 επιλογή, μπορούμε να εκτυπώσουμε τις ανωτέρω εμφανίσεως (από 1-8). Η επιλογή Νο 5 είναι η τελική έξοδος από το κυρίως MENU και η είσοδος στο λειτουργικό σύστημα χωρίς να ακολουθεί άλλο MENU.

```
REM
CLS:LOCATE 1,1,1
DEFINT A-Z:dim A(10)
PSE = 2
PST = 1
KDST= 79
KDSE= 20
PLAISIO=1
50SUB 50000
50SUB 56000
KEY (1) OFF
KEY (2) OFF
LOCATE 18,40:PRINT " ":LOCATE 18,40
V%=INKEY%:IF V%="" THEN .100
V=ASC(V%)
IF (V < 48 OR V = > 54) THEN 90
EPIL=VAL(V%)
ON EPIL GOSUB 10000,20000,30000,40000,49000
GOTO 12
```

```
0 REM -----ΑΝΘΙΓΜΑ ΑΡΧΕΙΟΝ-----
0 REM *****
0 OPEN "R",#1,"ISELL.DAT",164
0 FIELD #1,4 AS KLADOS$,10 AS CYCER$,10 AS KOSTPAR$,10 AS GENEJO$,10 AS XRHEJ
10 AS KEPAPO$,10 AS PAGIA$,10 AS KYKL$,10 AS DIATH$,10 AS SYNENER$,10 AS IDKE
10 AS JKEF$,10 AS MESYP$,10 AS VRAYP$,10 AS PROMHT$,10 AS YPODHM$,10 AS SYNPA
5 GET #1
0 KODX=CVI(CYCER%)
5 IF KODX=0 THEN KODX=1
0 TT=KODX
7 RETURN
```

```
0 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΝ ΜΥΤΙΑΗΝΗΣ-----
0 REM *****
0 OPEN "R",#2,"ISMIT.DAT",164
0 FIELD #2,4 AS KLADOS$,10 AS CYCER$,10 AS KOSTPAR$,10 AS GENEJO$,10 AS XRHEJ
10 AS KEPAPO$,10 AS PAGIA$,10 AS KYKL$,10 AS DIATH$,10 AS SYNENER$,10 AS IDKE
10 AS JKEF$,10 AS MESYP$,10 AS VRAYP$,10 AS PROMHT$,10 AS YPODHM$,10 AS SYNPA
0 GET #2
0 KODMX=CVI(CYCER%)
5 IF KODMX=0 THEN KODMX=1
0 TTM=KODMX
0 RETURN
```

```
0 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΝ ΕΘΝΑΔΟΣ ΣΥΝΟΛΑ-----
0 REM *****
0 OPEN "R",#3,"ISELLSYN.DAT",164
0 FIELD #3,4 AS ELADOS$,10 AS EYCER$,10 AS EOSTPAR$,10 AS EENEJO$,10 AS ERHEJ
10 AS EEPAPO$,10 AS EAGIA$,10 AS EYKL$,10 AS EIATH$,10 AS EYNENER$,10 AS EDKE
10 AS EKEF$,10 AS EESYP$,10 AS ERAYP$,10 AS EROMHT$,10 AS EPODHM$,10 AS EYNPA
0 GET #3
0 KODES%=CVI(EYCER%)
0 IF KODES%=0 THEN KODES%=1
0 TTSE=KODES%
0 RETURN
```

```
0 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΝ ΜΥΤΙΑΗΝΗΣ ΣΥΝΟΛΑ-----
0 REM *****
0 OPEN "R",#4,"ISMITSYN.DAT",164
```

```

10 AS MEPAPO$,10 AS MAGIA$,10 AS MYKL$,10 AS MIATH$,10 AS MYNENER$,10 AS MDKE
10 AS MKEF$,10 AS MMESYP$,10 AS MRAYP$,10 AS MROMHT$,10 AS MPDDHM$,10 AS MYNE
#
10 GET #d
10 KODSM%=CVI(MYCER%)
10 IF KODSM%=0 THEN KODSM%=1
10 TTSM%=KODSM%
10 RETURN

```

```

000 REM ----- ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ -----
005 REM *****
010 CLS:GOSUB 50000:GOSUB 57000
015 LOCATE 22,3:COLOR 0,7:PRINT "1" ";:COLOR 7,0:PRINT "ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΩΝ Ε
020 "
020 COLOR 0,7:LOCATE 22,40:PRINT "2" ";:COLOR 7,0:PRINT "ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΜΥΤΙΑΓΥΝΗΣ
BEEP
025 ON KEY (1) GOSUB 55500:KEY (1) ON
030 F=0:LOCATE 22,78
040 F%=INKEY$:IF F%="" THEN 10030
050 Q=ASC(F%)
060 IF Q<49 OR Q>50 THEN BEEP:GOTO 10030
070 IF Q=49 THEN LOCATE 2,60:PRINT "ΥΠΟΧΡΕΩΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ":GOSUB 5000
075 IF Q=50 THEN LOCATE 2,60 :PRINT "Μ Υ Τ Η Α Ι Ν Η Σ":GOSUB 5100
080 LOCATE 22,2:PRINT "
"
085 IF F=1 THEN 11999
090 GOSUB 57650
095 IF P=50 THEN gosub 58600:GOSUB 59000:GOTO 11999

```

```

00 REM -----ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΥ-----
05 F=0
10 ROW=3
20 COL=38
30 LEGTH=5
35 LOCATE ROW,COL:PRINT "
"
40 GOSUB 55000
45 IF F=1 THEN 11999
50 IF L$="" THEN BEEP:LOCATE 22,10:PRINT "Υποχρεώτικό πεδίο
":goto 10100
55 LSET KLADOS%=L$
60 L$=""

```

```

80 REM -----ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ-----
90 LOCATE 22,2:PRINT "
"
95 F=0
100 ROW=7
110 COL=24
120 LEGTH=10
125 LOCATE ROW,COL:PRINT "
"
130 GOSUB 55000
140 LSET CYCER%=L$
145 GOSUB 48000
150 L$=""
160 IF F=1 THEN 10100

```

```

100 REM ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΧΘΕΝΤΩΝ-----
110 F=0
120 ROW=8:COL=26:LEGTH=10
130 LOCATE ROW,COL:PRINT "
"
140 GOSUB 55000
150 GOSUB 48000
160 LSET KOSTROS%=L$

```

```

390 IF F=1 THEN 10180

400 REM ----ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΩΣΗΣ-----
410 F=0
420 ROW=9:COL=26:LEGT=10
430 LOCATE ROW, COL:PRINT "
440 GOSUB 55000
450 GOSUB 48000
460 LSET GENEJO%=L%
480 L%=""
490 IF F=1 THEN 10300

500 REM ----ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΞΟΔΑ-----
510 F=0
520 ROW=10:COL=26:LEGT=10
530 LOCATE ROW, COL:PRINT "
540 GOSUB 55000
550 GOSUB 48000
560 LSET XRHEJO%=L%
570 L%=""
580 IF F=1 THEN 10400

600 REM ----ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΚΕΡΩΝ ΠΡΟ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ-----
610 F=0
620 ROW=11:COL=26:LEGT=10
630 LOCATE ROW, COL:PRINT "
640 GOSUB 55000
650 GOSUB 48000
660 LSET KEPAPO%=L%
670 L%=""
680 IF F=1 THEN 10500

700 REM ----ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΠΑΓΙΑ-----
710 F=0
720 ROW=15:COL=26:LEGT=10
730 LOCATE ROW, COL:PRINT "
740 GOSUB 55000
750 GOSUB 48000
760 LSET PAGIA%=L%
770 A#=0:A#=VAL(PAGIA%)
780 L%=""
790 IF F=1 THEN 10600

800 REM ----ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ-----
810 F=0
820 ROW=16:COL=26:LEGT=10
830 LOCATE ROW, COL:PRINT "
840 GOSUB 55000
850 GOSUB 48000
860 LSET KYKL%=L%
870 B#=0:B#=VAL(KYKL%)
880 L%=""
890 IF F=1 THEN 10700

900 REM ----ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΔΙΑΒΕΣΙΜΑ-----
910 F=0
920 ROW=17:COL=26:LEGT=10
930 LOCATE ROW, COL:PRINT "
940 GOSUB 55000
950 GOSUB 48000
960 LSET DIATH%=L%
970 C#=0:C#=VAL(DIATH%)
980 L%=""
990 IF F=1 THEN 10800

```



```

1010 LSET SYNENER$=MKD$(SE#)
1020 COLOR 0,7:LOCATE 19,26:PRINT " "
0
";LOCATE 19,26:PRINT SE#:COLOR 7

1100 REM ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΟ ΙΟΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ-----
1110 F=0
1120 ROW=7:COL=65:LEGTH=10
1130 LOCATE ROW,COL:PRINT " "
1140 GOSUB 55000
1150 GOSUB 48000
1160 LSET IDKEF$=L$
1170 D#=VAL(L$)
1180 L$=""
1190 IF F=1 THEN COLOR 0,7:LOCATE 19,26:PRINT " "
00
";COLOR 7,0:GOTO 10

1200 REM ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΟ ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ-----
1210 F=0
1220 ROW=8:COL=65:LEGTH=10
1230 LOCATE ROW,COL:PRINT " "
1240 GOSUB 55000
1250 GOSUB 48000
1260 LSET JKEF$=L$
1270 E#=VAL(L$)
1280 L$=""
1290 IF F=1 THEN 11100

1300 REM ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΥ ΜΕΣΟΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΙΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ-----
1310 F=0
1320 ROW=9:COL=65:LEGTH=10
1330 LOCATE ROW,COL:PRINT " "
1340 GOSUB 55000
1350 GOSUB 48000
1360 LSET MESYP$=L$
1370 G#=VAL(L$)
1380 L$=""
1390 IF F=1 THEN 11200

1400 REM ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΥ ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΙΜΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ-----
1410 F=0
1420 ROW=10:COL=65:LEGTH=10
1430 LOCATE ROW,COL:PRINT " "
1440 GOSUB 55000
1450 GOSUB 48000
1460 LSET VRAYP$=L$
1470 I#=VAL(L$)
1480 L$=""
1490 IF F=1 THEN 11300

1500 REM ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ-----
1510 F=0
1520 ROW=11:COL=65:LEGTH=10
1530 LOCATE ROW,COL:PRINT " "
1540 GOSUB 55000
1550 GOSUB 48000
1560 LSET PROMHT$=L$
1570 J#=VAL(L$)
1580 L$=""
1590 IF F=1 THEN 11400

1600 REM ---ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΥ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΟΗΜΟΣΙΟ-----
1610 F=0
1620 ROW=12:COL=65:LEGTH=10
1630 LOCATE ROW,COL:PRINT " "
1640 GOSUB 55000

```

```

660 LSET YPODHM%=L%
670 K#=VAL(L%)
680 L%=""
690 IF F=1 THEN 11500

700 SP#=D#+E#+G#+I#+J#+K#
710 LSET SYNPATH%=NKD%(SP%)
720 COLOR 0,7:LOCATE 19,65:PRINT " " :LOCATE 19,65:PRINT SP#:COLOR
0
750 IF SE#<>SP# THEN BEEP:BEEP:BEEP:LOCATE 22,10:PRINT "ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΙΑΦΑ ΕΝΕΓΓ
IKOY-ΠΑΘΗΤΙΚΟY":GOTO 10100
800 IF Q=49 THEN KOD%=KOD%+1:PUT #1,KOD%:GOSUB 57800:LSET CYCER%=MKI%(KOD%):F
#1,1:CLOSE #1:GOSUB 5000:GOTO 11820
810 IF Q=50 THEN KODM%=KODM%+1:PUT #2,KODM%:GOSUB 57800:LSET CYCER%=MKI%(KODM
:PUT #2,1:CLOSE #2:GOSUB 5100
820 GOSUB 58000:GOTO 10100

999 IF Q=49 THEN CLOSE #1
000 IF Q=50 THEN CLOSE #2
010 RETURN

```

```

000 REM ----- ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΘΩΝ ΚΑΘΩΝ -----
all "is-yp.exe"
999 return
000 REM ----- ΕΜΦΑΝΙΣΕΙΣ -----
010 CLS
020 GOSUB 50000
095 LOCATE 2,30:COLOR 0,7:PRINT " | Ε Μ Φ Α Ν Ι Σ Ε Ι Σ |":COLOR 7,0
100 GOSUB 51000:ROW=16:COL=70:LEGTH=1
200 GOSUB 55000
210 POL=VAL(L%):L%=""
220 ON POL GOSUB 31000,32000,33000,34000,35000,36000,37000,38000,39000
230 IF F=1 THEN 30999
240 IF PM<>1 THEN 30010
999 RETURN

```

```

000 REM -----
010 CLS:GOSUB 50000:GOSUB 57000
015 LOCATE 22,14:PRINT "F1=ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΜΕΝΟΥ ENTER = ΕΠΟΜΕΝΟΣ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ"
020 GOSUB 5210:F=0
025 LOCATE 2,60:PRINT " | ΚΑΘΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ |"
030 FOR I=2 TO TTSE-1
035 DFX=1:GET #3,DFX
040 GOSUB 58000:LOCATE 3,38:PRINT ELADOS%
050 Q1#=CVD(EYCER%):LOCATE 7,26:PRINT Q1#
060 Q2#=CVD(EDSTPAR%):LOCATE 8,26:PRINT Q2#
070 Q3#=CVD(EENEJD%):LOCATE 9,26:PRINT Q3#
080 Q4#=CVD(ERHEJD%):LOCATE 10,26:PRINT Q4#
090 Q5#=CVD(EEPAPD%):LOCATE 11,26:PRINT Q5#
100 Q6#=CVD(EAGIA%):LOCATE 15,26:PRINT Q6#
110 Q7#=CVD(EYKL%):LOCATE 16,26:PRINT Q7#
120 Q8#=CVD(EIATH%):LOCATE 17,26:PRINT Q8#
130 Q9#=CVD(EYNENER%):COLOR 0,7:LOCATE 19,26:PRINT Q9#:COLOR 7,0
140 Q10#=CVD(EDKEF%):LOCATE 7,65:PRINT Q10#
150 Q11#=CVD(EKEF%):LOCATE 8,65:PRINT Q11#
160 Q12#=CVD(EESYP%):LOCATE 9,65:PRINT Q12#
170 Q13#=CVD(ERAYP%):LOCATE 10,65:PRINT Q13#
180 Q14#=CVD(EROMHT%):LOCATE 11,65:PRINT Q14#
190 Q15#=CVD(EPODHM%):LOCATE 12,65:PRINT Q15#
200 Q16#=CVD(EYNPATH%):COLOR 0,7:LOCATE 19,65:PRINT Q16#:COLOR 7,0
210 ROW=21:COL=78:LEGTH=1:GOSUB 55000
220 IF F=1 THEN I=TTSE-1
999 NEXT I

```

```
999 RETURN
000 REM-----
010 CLS:GOSUB 50000:GOSUB 57000
015 LOCATE 22,14:PRINT "F1=ΓΡΟΗΓΓΟΥΜΕΝΟ ΜΕΝΟΥ "
020 GOSUB 5210:F=0
025 LOCATE 2,60:PRINT "ΓΕΝΙΚΟΣ ΕΓΧΑΡΔΕΞΓ"
030 DF%=TTSE
035 GET #3,DF%
040 GOSUB 58000:LOCATE 3,38:PRINT ELADOS#
050 Q1#=CVD(EYDER#):LOCATE 7,26:PRINT Q1#
060 Q2#=CVD(EOSTPAR#):LOCATE 8,26:PRINT Q2#
070 Q3#=CVD(EENEJO#):LOCATE 9,26:PRINT Q3#
080 Q4#=CVD(ERHEJO#):LOCATE 10,26:PRINT Q4#
090 Q5#=CVD(EEPAPD#):LOCATE 11,26:PRINT Q5#
100 Q6#=CVD(EAGIA#):LOCATE 15,26:PRINT Q6#
110 Q7#=CVD(EYKL#):LOCATE 16,26:PRINT Q7#
120 Q8#=CVD(EIATH#):LOCATE 17,26:PRINT Q8#
130 Q9#=CVD(EYNENER#):COLOR 0,7:LOCATE 19,26:PRINT Q9#:COLOR 7,0
140 Q10#=CVD(EDKEF#):LOCATE 7,65:PRINT Q10#
150 Q11#=CVD(EKEF#):LOCATE 8,65:PRINT Q11#
160 Q12#=CVD(EESYP#):LOCATE 9,65:PRINT Q12#
170 Q13#=CVD(ERAYP#):LOCATE 10,65:PRINT Q13#
180 Q14#=CVD(EROMHT#):LOCATE 11,65:PRINT Q14#
190 Q15#=CVD(EPODHM#):LOCATE 12,65:PRINT Q15#
200 Q16#=CVD(EYNPATH#):COLOR 0,7:LOCATE 19,65:PRINT Q16#:COLOR 7,0
210 ROW=21:COL=78:LENGH=1:GOSUB 55000
220 PM=0:F=0:CLOSE #3
999 RETURN
```

```
000 REM-----
010 CLS:PSE = 3:PST = 1:KDST= 40:KDSE= 23:PLAISIO=2:GOSUB 50000
012 PSE = 3:PST =41:KDST= 79:KDSE= 23:PLAISIO=2:GOSUB 50000
020 GOSUB 5210:F=0
025 LOCATE 2,60:COLOR 0,7:PRINT "ΓΚΑΔΩΝ ΕΓΧΑΡΔΕΞΓ":COLOR 7,0
040 GOSUB 60000
110 FOR I=2 TO TTSE-1
120 DF%=I:GET #3,DF%
125 LOCATE 2,50:PRINT ELADOS#
130 Q1#=CVD(EYDER#)
140 Q2#=CVD(EOSTPAR#)
150 Q3#=CVD(EENEJO#)
160 Q4#=CVD(ERHEJO#)
170 Q5#=CVD(EEPAPD#)
180 Q6#=CVD(EAGIA#)
190 Q7#=CVD(EYKL#)
200 Q8#=CVD(EIATH#)
210 Q9#=CVD(EYNENER#)
220 Q10#=CVD(EDKEF#)
230 Q11#=CVD(EKEF#)
240 Q12#=CVD(EESYP#)
250 Q13#=CVD(ERAYP#)
260 Q14#=CVD(EROMHT#)
270 Q15#=CVD(EPODHM#)
280 Q16#=CVD(EYNPATH#)
290 COLOR 0,7
310 IF (Q7#=0 OR Q13#=0) THEN 33620 ELSE LOCATE 4,27:W1!= Q7#/Q13#:IF W1!>1 TH
PRINT W1! ELSE PRINT USING "#.#####";W1!
320 IF (Q6#=0 OR Q9#=0) THEN 33630 ELSE LOCATE 5,27:W2!= Q6#/Q9#:IF W2!>1 TH
PRINT W2! ELSE PRINT USING "#.#####";W2!
330 IF (Q7#=0 OR Q9#=0) THEN 33640 ELSE LOCATE 7,27:W3!= Q7#/Q9#:IF W3!>1 TH
PRINT W3! ELSE PRINT USING "#.#####";W3!
340 TT#=Q7#+Q8#:IF (Q6#=0 OR TT#=0) THEN 33650 ELSE LOCATE 9,27:W4!= Q6#/TT#:I
PRINT W4! ELSE PRINT USING "#.#####";W4!
```

```

3650 TT1#=#Q10#+Q11#:IF (Q6#=0 OR TT1#=0) THEN 33660 ELSE LOCATE 11,27:W5!:= TT1#
Q6#:IF W5!>1 THEN PRINT W5! ELSE PRINT USING "#.#####";W5!
3660 IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN 33670 ELSE LOCATE 13,27:W6!:= Q10#/Q6#:IF W6!>1 T
EN PRINT W6! ELSE PRINT USING "#.#####";W6!
3670 TT2#=#Q7#-Q13#:IF (Q7#=0 OR TT2#=0) THEN 33680 ELSE LOCATE 15,27:W7!:= TT2#/#
7#:IF W7!>1 THEN PRINT W7! ELSE PRINT USING "#.#####";W7!
3680 TT3#=#Q12#+Q13#:IF (Q10#=0 OR TT3#=0) THEN 33690 ELSE LOCATE 16,27:W8!:= Q10
/TT3#:IF W8!>1 THEN PRINT W8! ELSE PRINT USING "#.#####";W8!
3690 IF (Q5#=0 OR Q10#=0) THEN 33700 ELSE LOCATE 20,27:W9!:= Q5#/Q10#:IF W9!>1 T
EN PRINT W9! ELSE PRINT USING "#.#####";W9!
3700 IF (Q1#=0 OR Q9#=0) THEN 33710 ELSE LOCATE 22,27:W10!:= Q1#/Q9#:IF W10!>1 T
EN PRINT W10! ELSE PRINT USING "#.#####";W10!
3710 IF (Q1#=0 OR Q6#=0) THEN 33720 ELSE LOCATE 5,68:W11!:= Q1#/Q6#:IF W11!>1 TH
EN PRINT W11! ELSE PRINT USING "#.#####";W11!
3720 IF (Q1#=0 OR Q7#=0) THEN 33730 ELSE LOCATE 7,68:W12!:= Q1#/Q7#:IF W12!>1 TH
EN PRINT W12! ELSE PRINT USING "#.#####";W12!
3730 TT4#=#Q10#+Q11#:IF (Q1#=0 OR TT4#=0) THEN 33740 ELSE LOCATE 9,68:W13!:= Q1#/#
4#:IF W13!>1 THEN PRINT W13! ELSE PRINT USING "#.#####";W13!
3740 TT5#=#Q8#*100:IF (Q1#=0 OR TT5#=0) THEN 33750 ELSE LOCATE 10,68:W14!:= TT5#/#
5#:IF W14!>1 THEN PRINT W14! ELSE PRINT USING "#.#####";W14!
3750 IF (Q1#=0 OR Q10#=0) THEN 33760 ELSE LOCATE 11,68:W15!:= Q1#/Q10#:IF W15!>1
THEN PRINT W15! ELSE PRINT USING "#.#####";W15!
3760 TT6#=#Q10#+Q11#:IF (Q10#=0 OR TT6#=0) THEN 33770 ELSE LOCATE 12,68:W16!:= Q1
/TT6#:IF W16!>1 THEN PRINT W16! ELSE PRINT USING "#.#####";W16!
3770 TT7#=#Q10#+Q11#:IF (Q11#=0 OR TT7#=0) THEN 33780 ELSE LOCATE 13,68:W17!:= Q1
/TT7#:IF W17!>1 THEN PRINT W17! ELSE PRINT USING "#.#####";W17!
3780 IF (Q13#=0 OR Q12#=0) THEN 33790 ELSE LOCATE 14,68:W18!:= Q13#/Q12#:IF W18!
THEN PRINT W18! ELSE PRINT USING "#.#####";W18!
3790 IF (Q11#=0 OR Q11#=0) THEN 33800 ELSE LOCATE 15,68:W19!:= Q11#/Q10#:IF W19!
THEN PRINT W19! ELSE PRINT USING "#.#####";W19!
3800 IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN 33810 ELSE LOCATE 16,68:W20!:= Q6#/Q10#:IF W20!>1
THEN PRINT W20! ELSE PRINT USING "#.#####";W20!
3810 IF (Q13#=0 OR Q7#=0) THEN 33820 ELSE LOCATE 17,68:W21!:= Q13#/Q7#:IF W21!>1
THEN PRINT W21! ELSE PRINT USING "#.#####";W21!
3820 IF (Q13#=0 OR Q8#=0) THEN 33830 ELSE LOCATE 18,68:W22!:= Q8#/Q13#:IF W22!>1
THEN PRINT W22! ELSE PRINT USING "#.#####";W22!
3830 IF (Q14#=0 OR Q11#=0) THEN 33920 ELSE LOCATE 20,68:W23!:= Q1#/Q11#:IF W23!>1
THEN PRINT W23! ELSE PRINT USING "#.#####";W23!
920 ROW=21:COL=78:LEBTH=1:GOSUB 55000
925 GOSUB 60400
930 IF F=1 THEN I=TTSE-1
935 NEXT I
940 PSE = 2:PST =1:KDST= 79:KDSE= 20:PLAISID=1
950 F=0:COLOR 7,0:CLOSE #3
999 RETURN

000 REM -----
010 CLS:PSE = 3:PST = 1:KDST= 40:KDSE= 23:PLAISID=2:GOSUB 50000
012 PSE = 3:PST =41:KDST= 79:KDSE= 23:PLAISID=2:GOSUB 50000
020 GOSUB 5210:F=0
025 LOCATE 2,60:COLOR 0,7:PRINT "ΓΕΝΙΚΟY ΕΡΑΓΩΟY Γ":COLOR 7,0
040 GOSUB 60000
0410 DF%=TTSE
0420 GET #3,DF%
0425 LOCATE 2,50:PRINT ELADDS#
0430 Q1#=#CVD(EYCER%)
0440 Q2#=#CVD(EDSTPAR%)
0450 Q3#=#CVD(EENEJD%)
0460 Q4#=#CVD(ERHEJD%)
0470 Q5#=#CVD(EEPAPD%)
0480 Q6#=#CVD(EAGIA%)
0490 Q7#=#CVD(EYKL%)
0500 Q8#=#CVD(EIATH%)
0530 Q9#=#CVD(EYNENER%)
0540 Q10#=#CVD(EDKEF%)

```

```

560 Q12#=CVD(EESYP#)
570 Q13#=CVD(ERAYP#)
580 Q14#=CVD(EROMHT#)
590 Q15#=CVD(EPODHM#)
600 Q16#=CVD(EYNPATH#)
605 COLOR 0,7
610 IF (Q7#=0 OR Q13#=0) THEN 34620 ELSE LOCATE 4,27:W1!= Q7#/Q13#:IF W1!>1 TH
PRINT W1! ELSE PRINT USING "#.#####";W1!
620 IF (Q6#=0 OR Q9#=0) THEN 34630 ELSE LOCATE 5,27:W2!= Q6#/Q9#:IF W2!>1 TH
PRINT W2! ELSE PRINT USING "#.#####";W2!
630 IF (Q7#=0 OR Q9#=0) THEN 34640 ELSE LOCATE 7,27:W3!= Q7#/Q9#:IF W3!>1 TH
PRINT W3! ELSE PRINT USING "#.#####";W3!
640 TT#=Q7#+Q8#:IF (Q6#=0 OR TT#=0) THEN 34650 ELSE LOCATE 9,27:W4!= Q6#/TT#:I
W4!>1 THEN PRINT W4! ELSE PRINT USING "#.#####";W4!
650 TT1#=Q10#+Q11#:IF (Q6#=0 OR TT1#=0) THEN 34660 ELSE LOCATE 11,27:W5!= TT1#
#:IF W5!>1 THEN PRINT W5! ELSE PRINT USING "#.#####";W5!
660 IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN 34670 ELSE LOCATE 13,27:W6!= Q10#/Q6#:IF W6!>1 T
PRINT W6! ELSE PRINT USING "#.#####";W6!
670 TT2#=Q7#-Q13#:IF (Q7#=0 OR TT2#=0) THEN 34680 ELSE LOCATE 15,27:W7!= TT2#
#:IF W7!>1 THEN PRINT W7! ELSE PRINT USING "#.#####";W7!
680 TT3#=Q12#+Q13#:IF (Q10#=0 OR TT3#=0) THEN 34690 ELSE LOCATE 18,27:W8!= Q10
TT3#:IF W8!>1 THEN PRINT W8! ELSE PRINT USING "#.#####";W8!
690 IF (Q5#=0 OR Q10#=0) THEN 34700 ELSE LOCATE 20,27:W9!= Q5#/Q10#:IF W9!>1 T
PRINT W9! ELSE PRINT USING "#.#####";W9!
700 IF (Q1#=0 OR Q9#=0) THEN 34710 ELSE LOCATE 22,27:W10!= Q1#/Q9#:IF W10!>1 T
PRINT W10! ELSE PRINT USING "#.#####";W10!
710 IF (Q1#=0 OR Q6#=0) THEN 34720 ELSE LOCATE 5,68:W11!= Q1#/Q6#:IF W11!>1 TH
PRINT W11! ELSE PRINT USING "#.#####";W11!
720 IF (Q1#=0 OR Q7#=0) THEN 34730 ELSE LOCATE 7,68:W12!= Q1#/Q7#:IF W12!>1 TH
PRINT W12! ELSE PRINT USING "#.#####";W12!
730 TT4#=Q10#+Q11#:IF (Q1#=0 OR TT4#=0) THEN 34740 ELSE LOCATE 9,68:W13!= Q1#
#:IF W13!>1 THEN PRINT W13! ELSE PRINT USING "#.#####";W13!
740 TT5#=Q8#*100:IF (Q1#=0 OR TT5#=0) THEN 34750 ELSE LOCATE 10,68:W14!= TT5#
#:IF W14!>1 THEN PRINT W14! ELSE PRINT USING "#.#####";W14!
750 IF (Q1#=0 OR Q10#=0) THEN 34760 ELSE LOCATE 11,68:W15!= Q1#/Q10#:IF W15!>1
THEN PRINT W15! ELSE PRINT USING "#.#####";W15!
760 TT6#=Q10#+Q11#:IF (Q10#=0 OR TT6#=0) THEN 34770 ELSE LOCATE 12,68:W16!= Q1
TT6#:IF W16!>1 THEN PRINT W16! ELSE PRINT USING "#.#####";W16!
770 TT7#=Q10#+Q11#:IF (Q11#=0 OR TT7#=0) THEN 34780 ELSE LOCATE 13,68:W17!= Q1
TT7#:IF W17!>1 THEN PRINT W17! ELSE PRINT USING "#.#####";W17!
780 IF (Q13#=0 OR Q12#=0) THEN 34790 ELSE LOCATE 14,68:W18!= Q13#/Q12#:IF W18!
THEN PRINT W18! ELSE PRINT USING "#.#####";W18!
790 IF (Q11#=0 OR Q11#=0) THEN 34800 ELSE LOCATE 15,68:W19!= Q11#/Q10#:IF W19!
THEN PRINT W19! ELSE PRINT USING "#.#####";W19!
800 IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN 34810 ELSE LOCATE 16,68:W20!= Q6#/Q10#:IF W20!>1
THEN PRINT W20! ELSE PRINT USING "#.#####";W20!
810 IF (Q13#=0 OR Q7#=0) THEN 34820 ELSE LOCATE 17,68:W21!= Q13#/Q7#:IF W21!>1
THEN PRINT W21! ELSE PRINT USING "#.#####";W21!
820 IF (Q13#=0 OR Q8#=0) THEN 34830 ELSE LOCATE 18,68:W22!= Q8#/Q13#:IF W22!>1
THEN PRINT W22! ELSE PRINT USING "#.#####";W22!
830 IF (Q1#=0 OR Q11#=0) THEN 34920 ELSE LOCATE 20,68:W23!= Q1#/Q11#:IF W23!>1
THEN PRINT W23! ELSE PRINT USING "#.#####";W23!
920 ROW=21:COL=78:LE6TH=1:GOSUB 55000
925 GOSUB 60400
940 PSE = 2:PST =1:KDST= 79:KDSE= 20:PLAID=1
950 F=0:COLOR 7,0:CLOSE #3
999 RETURN

```

```

000 REM-----
010 CLS:GOSUB 50000:GOSUB 57000
015 LOCATE 22,14:PRINT "F1=ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΜΕΝΟΥ ENTER = ΕΠΟΜΕΝΟ ΙΣΟΔΟΓΙΣΜΟΣ"
020 GOSUB 5310:F=0
025 LOCATE 2,60:PRINT "┌ΚΑΘΩΝ ΜΥΤΙΟΝΗΕ┐"
030 FOR I=2 TO TTSM-1
035 DF% = I:GET #4,DF%
040 GOSUB 5350:LOCATE 2, 78:PRINT "└"

```

```

050 Q1#=CVD(MYCER$):LOCATE 7,26:PRINT Q1#
060 Q2#=CVD(MOSTPAR$):LOCATE 8,26:PRINT Q2#
070 Q3#=CVD(MENEJO$):LOCATE 9,26:PRINT Q3#
080 Q4#=CVD(MRHEJO$):LOCATE 10,26:PRINT Q4#
090 Q5#=CVD(MEPAPO$):LOCATE 11,26:PRINT Q5#
100 Q6#=CVD(MAGIA$):LOCATE 15,26:PRINT Q6#
110 Q7#=CVD(MYKL$):LOCATE 16,26:PRINT Q7#
120 Q8#=CVD(MIATH$):LOCATE 17,26:PRINT Q8#
130 Q9#=CVD(MYNENER$):COLOR 0,7:LOCATE 19,26:PRINT Q9#:COLOR 7,0
140 Q10#=CVD(MDKEF$):LOCATE 7,65:PRINT Q10#
150 Q11#=CVD(MKEF$):LOCATE 8,65:PRINT Q11#
160 Q12#=CVD(MMESYP$):LOCATE 9,65:PRINT Q12#
170 Q13#=CVD(MRAYP$):LOCATE 10,65:PRINT Q13#
180 Q14#=CVD(MRONHT$):LOCATE 11,65:PRINT Q14#
190 Q15#=CVD(MPODHM$):LOCATE 12,65:PRINT Q15#
200 Q16#=CVD(MYNPATH$):COLOR 0,7:LOCATE 19,65:PRINT Q16#:COLOR 7,0
210 ROW=21:COL=78:LENGH=1:GOSUB 55000
220 IF F=1 THEN I=TTSM-1
230 NEXT I
240 F=0:CLOSE #4
999 RETURN

```

```

000 REM -----
010 CLS:GOSUB 50000:GOSUB 57000
015 LOCATE 22,14:PRINT "F1=ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΜΕΝΟΥ "
020 GOSUB 5310:F=0
025 LOCATE 2,60:PRINT "ΥΠΕΝΙΚΟΣ ΜΥΤΙΑΝΝΗΣ"
030 DFX=TTSM
035 GET #4,DFX
040 GOSUB 58000:LOCATE 3,38:PRINT MLADOS$
050 Q1#=CVD(MYCER$):LOCATE 7,26:PRINT Q1#
060 Q2#=CVD(MOSTPAR$):LOCATE 8,26:PRINT Q2#
070 Q3#=CVD(MENEJO$):LOCATE 9,26:PRINT Q3#
080 Q4#=CVD(MRHEJO$):LOCATE 10,26:PRINT Q4#
090 Q5#=CVD(MEPAPO$):LOCATE 11,26:PRINT Q5#
100 Q6#=CVD(MAGIA$):LOCATE 15,26:PRINT Q6#
110 Q7#=CVD(MYKL$):LOCATE 16,26:PRINT Q7#
120 Q8#=CVD(MIATH$):LOCATE 17,26:PRINT Q8#
130 Q9#=CVD(MYNENER$):COLOR 0,7:LOCATE 19,26:PRINT Q9#:COLOR 7,0
140 Q10#=CVD(MDKEF$):LOCATE 7,65:PRINT Q10#
150 Q11#=CVD(MKEF$):LOCATE 8,65:PRINT Q11#
160 Q12#=CVD(MMESYP$):LOCATE 9,65:PRINT Q12#
170 Q13#=CVD(MRAYP$):LOCATE 10,65:PRINT Q13#
180 Q14#=CVD(MRONHT$):LOCATE 11,65:PRINT Q14#
190 Q15#=CVD(MPODHM$):LOCATE 12,65:PRINT Q15#
200 Q16#=CVD(MYNPATH$):COLOR 0,7:LOCATE 19,65:PRINT Q16#:COLOR 7,0
210 ROW=21:COL=78:LENGH=1:GOSUB 55000
220 FM=0:F=0
240 CLOSE #4
999 RETURN

```

```

000 REM -----
010 CLS:PSE = 3:PST = 1:KDST= 40:KDSE= 23:PLAISIO=2:GOSUB 50000
012 PSE = 3:PST =41:KDST= 79:KDSE= 23:PLAISIO=2:GOSUB 50000
020 GOSUB 5310:F=0
025 LOCATE 2,60:COLOR 0,7:PRINT "ΥΚΑΘΩΝ ΜΥΤΙΑΝΝΗΣ":COLOR 7,0
040 GOSUB 60000
010 FOR I=2 TO TTSM-1
020 DFX=I:GET #4,DFX
025 LOCATE 2,50:PRINT MLADOS$
030 Q1#=CVD(MYCER$)
040 Q2#=CVD(MOSTPAR$)
050 Q3#=CVD(MENEJO$)
060 Q4#=CVD(MRHEJO$)

```

```

180 Q6#=#CVD(MAGIA$)
190 Q7#=#CVD(MYKL$)
200 Q8#=#CVD(MIATH$)
210 Q9#=#CVD(MYNENER$)
220 Q10#=#CVD(MDKEF$)
230 Q11#=#CVD(HKEF$)
240 Q12#=#CVD(MMESYP$)
250 Q13#=#CVD(MRAYF$)
260 Q14#=#CVD(MROMHT$)
270 Q15#=#CVD(MPODHM$)
280 Q16#=#CVD(MYNPATH$)
290 COLOR 0,7
300 IF (Q7#=#0 OR Q13#=#0) THEN 37620 ELSE LOCATE 4,27:W1!=# Q7#/Q13#:IF W1!>1 TH
PRINT W1! ELSE PRINT USING "#.#####";W1!
310 IF (Q6#=#0 OR Q9#=#0) THEN 37630 ELSE LOCATE 5,27:W2!=# Q6#/Q9#:IF W2!>1 TH
PRINT W2! ELSE PRINT USING "#.#####";W2!
320 IF (Q7#=#0 OR Q9#=#0) THEN 37640 ELSE LOCATE 7,27:W3!=# Q7#/Q9#:IF W3!>1 TH
PRINT W3! ELSE PRINT USING "#.#####";W3!
330 TT#=#Q7#*Q8#:IF (Q6#=#0 OR TT#=#0) THEN 37650 ELSE LOCATE 9,27:W4!=# Q6#/TT#:I
W4!>1 THEN PRINT W4! ELSE PRINT USING "#.#####";W4!
340 TT1#=#Q10#+Q11#:IF (Q6#=#0 OR TT1#=#0) THEN 37660 ELSE LOCATE 11,27:W5!=# TT1#
#:IF W5!>1 THEN PRINT W5! ELSE PRINT USING "#.#####";W5!
350 IF (Q10#=#0 OR Q6#=#0) THEN 37670 ELSE LOCATE 13,27:W6!=# Q10#/Q6#:IF W6!>1 T
N PRINT W6! ELSE PRINT USING "#.#####";W6!
360 TT2#=#Q7#-Q13#:IF (Q7#=#0 OR TT2#=#0) THEN 37680 ELSE LOCATE 15,27:W7!=# TT2#/#
#:IF W7!>1 THEN PRINT W7! ELSE PRINT USING "#.#####";W7!
370 TT3#=#Q12#+Q13#:IF (Q10#=#0 OR TT3#=#0) THEN 37690 ELSE LOCATE 18,27:W8!=# Q10
TT3#:IF W8!>1 THEN PRINT W8! ELSE PRINT USING "#.#####";W8!
380 IF (Q5#=#0 OR Q10#=#0) THEN 37700 ELSE LOCATE 20,27:W9!=# Q5#/Q10#:IF W9!>1 T
N PRINT W9! ELSE PRINT USING "#.#####";W9!
390 IF (Q1#=#0 OR Q9#=#0) THEN 37710 ELSE LOCATE 22,27:W10!=# Q1#/Q9#:IF W10!>1 T
N PRINT W10! ELSE PRINT USING "#.#####";W10!
400 IF (Q1#=#0 OR Q6#=#0) THEN 37720 ELSE LOCATE 5,68:W11!=# Q1#/Q6#:IF W11!>1 TH
PRINT W11! ELSE PRINT USING "#.#####";W11!
410 IF (Q1#=#0 OR Q7#=#0) THEN 37730 ELSE LOCATE 7,68:W12!=# Q1#/Q7#:IF W12!>1 TH
PRINT W12! ELSE PRINT USING "#.#####";W12!
420 TT4#=#Q10#+Q11#:IF (Q1#=#0 OR TT4#=#0) THEN 37740 ELSE LOCATE 9,68:W13!=# Q1#/#
#:IF W13!>1 THEN PRINT W13! ELSE PRINT USING "#.#####";W13!
430 TT5#=#Q8#*100:IF (Q1#=#0 OR TT5#=#0) THEN 37750 ELSE LOCATE 10,68:W14!=# TT5#/#
#:IF W14!>1 THEN PRINT W14! ELSE PRINT USING "#.#####";W14!
440 IF (Q1#=#0 OR Q10#=#0) THEN 37760 ELSE LOCATE 11,68:W15!=# Q1#/Q10#:IF W15!>1
THEN PRINT W15! ELSE PRINT USING "#.#####";W15!
450 TT6#=#Q10#+Q11#:IF (Q10#=#0 OR TT6#=#0) THEN 37770 ELSE LOCATE 12,68:W16!=# Q1
TT6#:IF W16!>1 THEN PRINT W16! ELSE PRINT USING "#.#####";W16!
460 TT7#=#Q10#+Q11#:IF (Q11#=#0 OR TT7#=#0) THEN 37780 ELSE LOCATE 13,68:W17!=# Q1
TT7#:IF W17!>1 THEN PRINT W17! ELSE PRINT USING "#.#####";W17!
470 IF (Q13#=#0 OR Q12#=#0) THEN 37790 ELSE LOCATE 14,68:W18!=# Q13#/Q12#:IF W18!
THEN PRINT W18! ELSE PRINT USING "#.#####";W18!
480 IF (Q11#=#0 OR Q11#=#0) THEN 37800 ELSE LOCATE 15,68:W19!=# Q11#/Q10#:IF W19!
THEN PRINT W19! ELSE PRINT USING "#.#####";W19!
490 IF (Q10#=#0 OR Q6#=#0) THEN 37810 ELSE LOCATE 16,68:W20!=# Q6#/Q10#:IF W20!>1
THEN PRINT W20! ELSE PRINT USING "#.#####";W20!
500 IF (Q13#=#0 OR Q7#=#0) THEN 37820 ELSE LOCATE 17,68:W21!=# Q13#/Q7#:IF W21!>1
THEN PRINT W21! ELSE PRINT USING "#.#####";W21!
510 IF (Q13#=#0 OR Q6#=#0) THEN 37830 ELSE LOCATE 18,68:W22!=# Q6#/Q13#:IF W22!>1
THEN PRINT W22! ELSE PRINT USING "#.#####";W22!
520 IF (Q1#=#0 OR Q11#=#0) THEN 37920 ELSE LOCATE 20,68:W23!=# Q1#/Q11#:IF W23!>1
THEN PRINT W23! ELSE PRINT USING "#.#####";W23!
530 ROW=21:COL=78:LENGH=1:GOSUB 55000
540 GOSUB 60400
550 IF F=1 THEN I=TTSM-1
560 NEXT I
570 PSE = 2:PST =1:KDST= 79:KDSE= 20:PLAISID=1
580 F=0:COLOR 7,0:CLOSE #4
590 RETURN

```

```

000 REM-----
010 CLS:PSE = 3:PST = 1:KDST= 40:KDSE= 23:PLAISIO=2:GOSUB 50000
012 PSE = 3:PST =41:KDST= 79:KDSE= 23:PLAISIO=2:GOSUB 50000
020 GOSUB 5310:F=0
025 LOCATE 2,60:COLOR 0,7:PRINT "ГЕНЕКОУ МΥΤΙΑΗΝΗΣ":COLOR 7,0
040 GOSUB 60000
0110 DF%=TTSM
0120 GET #4,DF%
0125 LOCATE 2,50:PRINT MLADD$*
0130 Q1#=CVD(MYCER$)
0140 Q2#=CVD(MOSTPAR$)
0150 Q3#=CVD(MENEJO$)
0160 Q4#=CVD(MRHEJO$)
0170 Q5#=CVD(MEPAPO$)
0180 Q6#=CVD(MAGIA$)
0190 Q7#=CVD(MYKL$)
0200 Q8#=CVD(MIATH$)
0210 Q9#=CVD(MYNENER$)
0220 Q10#=CVD(MDKEF$)
0230 Q11#=CVD(MKEF$)
0240 Q12#=CVD(MMESYP$)
0250 Q13#=CVD(MRAYP$)
0260 Q14#=CVD(MROMHT$)
0270 Q15#=CVD(MPODHM$)
0280 Q16#=CVD(MYNPATH$)
0305 COLOR 0,7
0310 IF (Q7#=0 OR Q13#=0) THEN 38620 ELSE LOCATE 4,27:W1!= Q7#/Q13#:IF W1!>1 TH
PRINT W1! ELSE PRINT USING "#.#####";W1!
0320 IF (Q6#=0 OR Q9#=0) THEN 38630 ELSE LOCATE 5,27:W2!= Q6#/Q9#:IF W2!>1 TH
PRINT W2! ELSE PRINT USING "#.#####";W2!
0330 IF (Q7#=0 OR Q9#=0) THEN 38640 ELSE LOCATE 7,27:W3!= Q7#/Q9#:IF W3!>1 TH
PRINT W3! ELSE PRINT USING "#.#####";W3!
0340 TT#=Q7#+Q8#:IF (Q6#=0 OR TT#=0) THEN 38650 ELSE LOCATE 9,27:W4!= Q6#/TT#:I
W4!>1 THEN PRINT W4! ELSE PRINT USING "#.#####";W4!
0350 TT1#=Q10#+Q11#:IF (Q6#=0 OR TT1#=0) THEN 38660 ELSE LOCATE 11,27:W5!= TT1#
#:IF W5!>1 THEN PRINT W5! ELSE PRINT USING "#.#####";W5!
0360 IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN 38670 ELSE LOCATE 13,27:W6!= Q10#/Q6#:IF W6!>1 T
H PRINT W6! ELSE PRINT USING "#.#####";W6!
0370 TT2#=Q7#-Q13#:IF (Q7#=0 OR TT2#=0) THEN 38680 ELSE LOCATE 15,27:W7!= TT2#
#:IF W7!>1 THEN PRINT W7! ELSE PRINT USING "#.#####";W7!
0380 TT3#=Q12#+Q13#:IF (Q10#=0 OR TT3#=0) THEN 38690 ELSE LOCATE 18,27:W8!= Q10
#/TT3#:IF W8!>1 THEN PRINT W8! ELSE PRINT USING "#.#####";W8!
0390 IF (Q5#=0 OR Q10#=0) THEN 38700 ELSE LOCATE 20,27:W9!= Q5#/Q10#:IF W9!>1 T
H PRINT W9! ELSE PRINT USING "#.#####";W9!
0400 IF (Q1#=0 OR Q9#=0) THEN 38710 ELSE LOCATE 22,27:W10!= Q1#/Q9#:IF W10!>1 T
H PRINT W10! ELSE PRINT USING "#.#####";W10!
0410 IF (Q1#=0 OR Q6#=0) THEN 38720 ELSE LOCATE 5,68:W11!= Q1#/Q6#:IF W11!>1 TH
PRINT W11! ELSE PRINT USING "#.#####";W11!
0420 IF (Q1#=0 OR Q7#=0) THEN 38730 ELSE LOCATE 7,68:W12!= Q1#/Q7#:IF W12!>1 TH
PRINT W12! ELSE PRINT USING "#.#####";W12!
0430 TT4#=Q10#+Q11#:IF (Q1#=0 OR TT4#=0) THEN 38740 ELSE LOCATE 9,68:W13!= Q1#
#/TT4#:IF W13!>1 THEN PRINT W13! ELSE PRINT USING "#.#####";W13!
0440 TT5#=Q8#*100:IF (Q1#=0 OR TT5#=0) THEN 38750 ELSE LOCATE 10,68:W14!= TT5#
#:IF W14!>1 THEN PRINT W14! ELSE PRINT USING "#.#####";W14!
0450 IF (Q1#=0 OR Q10#=0) THEN 38760 ELSE LOCATE 11,68:W15!= Q1#/Q10#:IF W15!>1
THEN PRINT W15! ELSE PRINT USING "#.#####";W15!
0460 TT6#=Q10#+Q11#:IF (Q10#=0 OR TT6#=0) THEN 38770 ELSE LOCATE 12,68:W16!= Q1
#/TT6#:IF W16!>1 THEN PRINT W16! ELSE PRINT USING "#.#####";W16!
0470 TT7#=Q10#+Q11#:IF (Q11#=0 OR TT7#=0) THEN 38780 ELSE LOCATE 13,68:W17!= Q1
#/TT7#:IF W17!>1 THEN PRINT W17! ELSE PRINT USING "#.#####";W17!
0480 IF (Q13#=0 OR Q12#=0) THEN 38790 ELSE LOCATE 14,68:W18!= Q13#/Q12#:IF W18!
THEN PRINT W18! ELSE PRINT USING "#.#####";W18!
0490 IF (Q11#=0 OR Q11#=0) THEN 38800 ELSE LOCATE 15,68:W19!= Q11#/Q10#:IF W19!
THEN PRINT W19! ELSE PRINT USING "#.#####";W19!
0500 IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN 38810 ELSE LOCATE 16,68:W20!= Q6#/Q10#:IF W20!>1
THEN PRINT W20! ELSE PRINT USING "#.#####";W20!

```



```
10 IF (Q13#=0 OR Q7#=0) THEN 38820 ELSE LOCATE 17,68:W21:= Q13#/Q7#:IF W21>1
EN PRINT W21! ELSE PRINT USING "#.#####";W21!
20 IF (Q13#=0 OR Q8#=0) THEN 38830 ELSE LOCATE 18,68:W22:= Q8#/Q13#:IF W22>1
EN PRINT W22! ELSE PRINT USING "#.#####";W22!
30 IF (Q1#=0 OR Q11#=0) THEN 38920 ELSE LOCATE 20,68:W23:= Q1#/Q11#:IF W23>1
EN PRINT W23! ELSE PRINT USING "#.#####";W23!
20 ROW=21:COL=78:LEGTH=1:GOSUB 55000
25 GOSUB 60400
40 PSE = 2:PST = 1:KDST= 79:KDSE= 20:PLAISIO=1
50 F=0:COLOR 7,0:CLOSE #4
99 RETURN
```

```
00 REM -----
1
99 RETURN
```

```
00 REM ----- ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ -----
```

```
10 CLS:F=0
20 GOSUB 50000
95 LOCATE 2,30:COLOR 0,7:PRINT "ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ F":COLOR 7,0
00 GOSUB 51000:ROW=16:COL=70:LEGTH=1
00 GOSUB 55000
10 POL=VAL(L$):L$=""
20 ON POL GOSUB 41000,42000,43000,44000,45000,46000,47000,47500,47900
30 IF F=1 THEN 40999
40 IF FM=0 THEN 40010
99 RETURN
```

```
00 REM -----ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΩΝ ΙΣΟΑΘΕΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ-----
```

```
10 CLS:LOCATE 10,15:PRINT "ΠΑΤΗΤΕ < ENTER > ΝΑ ΑΡΧΙΖΕΙ Η ΕΚΤΥΠΩΣΗ"
20 F2=0:FM=0:LOCATE 11,15:PRINT "      Α F2 ΓΙΑ ΑΚΥΡΩΣΗ"
30 ROW=11:COL=70:LEGTH=1:GOSUB 55000
40 IF F2=1 THEN 41999
45 CLS:COLOR 0,7:LOCATE 12,25:PRINT "ΕΚΤΥΠΩΣΗ":COLOR 7,0
47 COLOR 17,0:LOCATE 14,10:PRINT "Με το πάτημα οποιουδήποτε πλήκτρου γίνεται
κατά σπουδαία":COLOR 7,0
50 open "lpt1:" as #6
60 GOSUB 5210:SELIS=1
70 FOR I= 2 TO TTSE-1
90 FF%=I:GET #3,FF%
00 PRINT #6,TAB (70) SELIS
10 WIDTH #6,255
20 PRINT #6,TAB (14);STRING$(49,"_")
30 print #6,tab (14) "Ι Σ Θ Α Θ Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ.Μ.Ε Κ Α Α Θ Ο Υ : "ELADOS#;TA
70) "ΕΛΛΑΔΟΣ"
40 print #6,tab (14) "Ι Σ Θ Α Θ Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ.Μ.Ε Κ Α Α Θ Ο Υ : "ELADOS#;TA
70) "ΕΛΛΑΔΟΣ"
45 WIDTH #6,80
50 PRINT #6,"":PRINT #6,"":PRINT #6,""
60 WIDTH #6,255
70 PRINT #6,TAB (5) "Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο";TAB (45) "Π Α Θ Η Τ Ι Κ Ο"
80 PRINT #6,TAB (5) "Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο";TAB (45) "Π Α Θ Η Τ Ι Κ Ο"
90 WIDTH #6,80
00 PRINT #6,"":PRINT #6,""
10 Z#=CVD(EAGIA#):X#=CVD(EDKEF#)
20 C#=CVD(EYKL#):V#=CVD(EKEF#)
30 B#=CVD(EIATH#):N#=CVD(EESYP#)
40 M#=CVD(ERAYP#)
50 AZ#=CVD(EROMHT#)
60 AX#=CVD(EPODHM#)
70 AV#=CVD(EYNENER#):AB#=CVD(EYNPATH#)
80 PKE#=CVD(EYCER#)
90 PKF#=CVD(EDSTPAR#)
00 GOSUB 5210
```

```

110 PXE#=CVD(ERHEJD$)
120 FKA#=CVD(EEPAP0$)
130 PRINT #6,TAB (5) "ΠΑΓΙΑ :";Z#;TAB (45) "ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ :";#
140 PRINT #6,TAB (5) "ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ :";C#;TAB (45) "ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ :";V#
150 PRINT #6,TAB (5) "ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ :";B#;TAB (45) "ΜΕΣΟΜΑΚΡΟΠΡ.ΥΠΟΧΡΕΩΣ :";N#
160 PRINT #6,TAB (45) "ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣ.ΥΠΟΧΡΕΩΣ :";M#
170 PRINT #6,TAB (45) "ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ :";AZ#
180 PRINT #6,TAB (45) "ΥΠΟΧΡΕΩΣ.ΠΡΟΣ.ΛΗΜΟΣ :";N#
190 PRINT #6,""
200 WIDTH #6,255
210 PRINT #6, "ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";AV#;TAB (45) "ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ :";AB#
220 PRINT #6, "ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";AV#;TAB (45) "ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ :";AB#
230 WIDTH #6,80
240 PRINT #6,"";PRINT #6,"";PRINT #6,""
250 WIDTH #6,255
260 print #6,tab (23) "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ";
270 print #6,tab (23) "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ";
280 WIDTH #6,80
290 PRINT #6,"";PRINT #6,""
300 PRINT #6,TAB (23) "ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ :";PKE#
310 PRINT #6,""
320 PRINT #6,TAB (23) "ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΧΘΕΝΤΩΝ :";PKP#
330 PRINT #6,""
340 PRINT #6,TAB (23) "ΓΕΝΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ :";P60#
350 PRINT #6,""
360 PRINT #6,TAB (23) "ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΣΟΔΑ :";PXE#
370 PRINT #6,""
380 PRINT #6,TAB (23) "ΚΕΡΩΗ ΠΡΟ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ :";PKA#
385 LPRINT CHR$(12)
390 SELIS=SELIS+1
395 b$=inkey$;if b$="" then 41600 else i=ttse-1
400 NEXT I
410 CLOSE #3,#6
419 RETURN

00 REM -----ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΑΦΡΟΙΣΤΙΚΩΝ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ-----
10 CLS:LOCATE 10,15:PRINT "ΠΑΤΗΣΤΕ < ENTER > ΝΑ ΑΡΧΙΣΕΙ Η ΕΚΤΥΠΩΣΗ"
20 F2=0:PM=0:LOCATE 11,15:PRINT " F2 ΓΙΑ ΑΚΥΡΩΣΗ "
30 ROW=11:COL=70:LE6TH=1:GOSUB 55000
40 IF F2=1 THEN 42999
45 CLS:COLOR 0,7:LOCATE 12,25:PRINT " Ε Κ Τ Υ Π Ω Σ Η ";COLOR 7,0
50 open "lpt1:" as #6
60 GOSUB 5210:SELIS=1
90 FF%=TTSE:GET #3,FF%
00 PRINT #6,TAB (70) SELIS
10 WIDTH #6,255
20 PRINT #6,TAB (14);STRING$(49,"_")
30 print #6,tab (14) "Ι Σ Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ.Μ.Ε Κ Ο Α Ο Ο Υ : "ELADOS$;TA
70) "ΕΛΛΑΔΟΣ"
40 print #6,tab (14) "Ι Σ Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ.Μ.Ε Κ Ο Α Ο Ο Υ : "ELADOS$;TA
70) "ΕΛΛΑΔΟΣ"
45 WIDTH #6,80
50 PRINT #6,"";PRINT #6,"";PRINT #6,""
60 WIDTH #6,255
70 PRINT #6,TAB (5) "Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο";TAB (45) "Π Α Θ Η Τ Ι Κ Ο"
80 PRINT #6,TAB (5) "Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο";TAB (45) "Π Α Θ Η Τ Ι Κ Ο"
90 WIDTH #6,80
00 PRINT #6,"";PRINT #6,""
10 Z#=CVD(EAGIA$);X#=CVD(EDKEF$)
20 C#=CVD(EYKL$);V#=CVD(EKEF$)
30 B#=CVD(EIATH$);N#=CVD(EESYP$)
40 M#=CVD(ERAYP$)
50 AZ#=CVD(EROMHT$)
60 AX#=CVD(EPODHM$)
70 AV#=CVD(EYNENER$);AB#=CVD(EYNFATH$)
80 PKE#=CVD(EVCEP$)

```

```

90 PKF#=#CVD(EDSTPAR#)
00 PGD#=#CVD(EENEJ0$)
10 FXE#=#CVD(ERHEJ0$)
20 PKA#=#CVD(EEPAP0$)
30 PRINT #6,TAB (5) "ΠΑΓΙΑ :";Z#;TAB (45) "ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ : "X#
40 PRINT #6,TAB (5) "ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ :";C#;TAB (45) "ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ : "V#
50 PRINT #6,TAB (5) "ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ :";B#;TAB (45) "ΜΕΣΟΜΑΚΡΟΠΡ.ΥΠΟΧΡΕΩΣ : "N#
60 PRINT #6,TAB (45) "ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣ.ΥΠΟΧΡΕΩΣ : "M#
70 PRINT #6,TAB (45) "ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ : "AZ#
80 PRINT #6,TAB (45) "ΥΠΟΧΡΕΩΣ.ΠΡΟΣ.ΛΗΜΟΣ : "N#
90 PRINT #6,""
00 WIDTH #6,255
10 PRINT #6, "ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";AV#;TAB (45) "ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ : "AB#
20 PRINT #6, "ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";AV#;TAB (45) "ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ : "AB#
30 WIDTH #6,80
40 PRINT #6,"";PRINT #6,"";PRINT #6,""
50 WIDTH #6,255
60 print #6,tab (23) "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ";
70 print #6,tab (23) "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ";
80 WIDTH #6,80
90 PRINT #6,"";PRINT #6,""
00 PRINT #6,TAB (23) "ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : "PKE#
10 PRINT #6,""
20 PRINT #6,TAB (23) "ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΧΘΕΤΩΝ : "PKF#
30 PRINT #6,""
40 PRINT #6,TAB (23) "ΓΕΝΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ : "PGD#
50 PRINT #6,""
60 PRINT #6,TAB (23) "ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΣΟΔΑ : "PXE#
70 PRINT #6,""
80 PRINT #6,TAB (23) "ΚΕΡΟΣ ΠΡΟ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ : "PKA#
85 LPRINT CHR$(12)
90 CLOSE #3,#6
99 RETURN

```

```

00 REM-----
05 shell "BILL-2"
10 PM=0
99 RETURN

```

```

00 REM-----
10 shell "BILL-3"
20 PM=0
99 RETURN

```

```

00 REM -----ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΑΒΡΟΙΣΤΙΚΩΝ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ-----
10 CLS:LOCATE 10,15:PRINT "ΠΑΤΗΣΤΕ < ENTER > ΝΑ ΑΡΧΙΣΕΙ Η ΕΚΤΥΠΩΣΗ"
20 F2=0:PM=0:LOCATE 11,15:PRINT "      ἢ F2 ΓΙΑ ΑΚΥΡΩΣΗ"
30 ROW=11:COL=70:LEGTH=1:GOSUB 55000
40 IF F2=1 THEN 45999
45 CLS:COLOR 0,7:LOCATE 12,25:PRINT " Ε Κ Τ Υ Π Ω Σ Η " :COLOR 7,0
47 COLOR 17,0:LOCATE 14,10:PRINT "Με το πάτημα οποιουδήποτε πλήκτρου γίνεται
κοπή εργασίας":COLOR 7,0
50 open "lpt1:" as #6
60 GOSUB 5330:SELIS=1
70 FOR I= 2 TO TTSM-1
90 FF#=#I:GET #4,FF#
00 PRINT #6,TAB (70) SELIS
10 WIDTH #6,255
20 PRINT #6,TAB (14);STRING$(49,"_")
30 print #6,tab (14) "Ι Σ Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ.Μ.Ε Κ Α Θ Ο Ο Υ : "MLADOS#;TA
70) "ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ"
40 print #6,tab (14) "Ι Σ Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ.Μ.Ε Κ Α Θ Ο Ο Υ : "MLADOS#;TA
70) "ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ"
45 WIDTH #6,80
50 PRINT #6,"";PRINT #6,"";PRINT #6,""
40 WIDTH #6,255

```

```

70 PRINT #6,TAB (5) "Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο";TAB (45) "Π Α Θ Η Τ Ι Κ Ο"
80 PRINT #6,TAB (5) "Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο";TAB (45) "Π Α Θ Η Τ Ι Κ Ο"
90 WIDTH #6,80
00 PRINT #6,"":PRINT #6,""
10 Z#=CVD(MAGIA$):X#=CVD(MDKEF$)
20 C#=CVD(MYKL$):V#=CVD(MKEF$)
30 B#=CVD(MIATH$):N#=CVD(MMESYP$)
40 M#=CVD(MRAYP$)
50 AZ#=CVD(MROMHT$)
60 AX#=CVD(MPODHM$)
70 AV#=CVD(MYNNENER$):AB#=CVD(MYNPATH$)
80 PKE#=CVD(MYCER$)
90 PKP#=CVD(MOSTPAR$)
00 PGD#=CVD(MENEJO$)
10 PXE#=CVD(MRHEJO$)
20 PKA#=CVD(MEPAPO$)
30 PRINT #6,TAB (5) "ΠΑΓΙΑ":Z#;TAB (45) "ΙΟΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ":X#
40 PRINT #6,TAB (5) "ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ":C#;TAB (45) "ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ":V#
50 PRINT #6,TAB (5) "ΟΙ ΑΒΕΣΙΜΑ":B#;TAB (45) "ΜΕΣΟΜΑΚΡΟΠΡ.ΥΠΟΧΡΕΩΣ":N#
00 PRINT #6,TAB (45) "ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣ.ΥΠΟΧΡΕΩΣ":M#
00 PRINT #6,TAB (45) "ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ":AZ#
00 PRINT #6,TAB (45) "ΥΠΟΧΡΕΩΣ.ΠΡΟΣ.ΟΗΜΟΣ":N#
00 PRINT #6,""
00 WIDTH #6,255
00 PRINT #6, "ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ:":AV#;TAB (45) "ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ":AB#
00 PRINT #6, "ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ:":AV#;TAB (45) "ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ":AB#
00 WIDTH #6,80
00 PRINT #6,"":PRINT #6,"":PRINT #6,""
00 WIDTH #6,255
00 print #6,tab (23) "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ";
00 print #6,tab (23) "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ";
00 WIDTH #6,80
00 PRINT #6,"":PRINT #6,""
00 PRINT #6,TAB (23) "ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ":PKE#
00 PRINT #6,""
20 PRINT #6,TAB (23) "ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΧΘΕΤΩΝ":PKP#
30 PRINT #6,""
40 PRINT #6,TAB (23) "ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ":PGD#
50 PRINT #6,""
60 PRINT #6,TAB (23) "ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΞΟΔΑ":PXE#
70 PRINT #6,""
80 PRINT #6,TAB (23) "ΚΕΡΔΗ ΠΡΟ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ":PKA#
85 LPRINT CHR$(12)
90 SELIS=SELIS+1
95 b#=inkey$:if b#="" then 45600 else,I=TTSM-1
00 NEXT I
10 CLOSE #4,#6
99 RETURN

00 REM -----ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ-----
10 CLS:LOCATE 10,15:PRINT "ΠΑΤΗΣΤΕ < ENTER > ΝΑ ΑΡΧΙΣΕΙ Η ΕΚΤΥΠΩΣΗ"
20 F2=0:FM=0:LOCATE 11,15:PRINT " F2 ΓΙΑ ΑΚΥΡΩΣΗ"
30 ROW=11:COL=70:LEGT=1:GOSUB 55000
40 IF F2=1 THEN 46999
45 CLS:COLOR 0,7:LOCATE 12,25:PRINT " Ε Κ Τ Υ Π Ω Σ Η":COLOR 7,0
50 open "lpt1:" as #4
60 GOSUB 5330:SELIS=1
90 FF%=TTSM:GET #4,FF%
00 PRINT #6,TAB (70) SELIS
10 WIDTH #6,255
20 PRINT #6,TAB (14);STRING$(49,"_")
30 print #6,tab (14) "Ι Σ Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ.Μ.Ε Κ Α Α Ο Ο Υ": "MLADOS$;TA
70) "ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ"
40 print #6,tab (14) "Ι Σ Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ Μ.Μ.Ε Κ Α Α Ο Ο Υ": "MLADOS$;TA
70) "ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ"
95 WIDTH #4,80

```

```

100 PRINT #6, "" ; PRINT #6, "" ; PRINT #6, ""
160 WIDTH #6, 255
170 PRINT #6, TAB (5) "Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο"; TAB (45) "Π Α Θ Η Τ Ι Κ Ο"
180 PRINT #6, TAB (5) "Ε Ν Ε Ρ Γ Η Τ Ι Κ Ο"; TAB (45) "Π Α Θ Η Τ Ι Κ Ο"
190 WIDTH #6, 80
200 PRINT #6, "" ; PRINT #6, ""
210 Z#=CVD(MAGIA$); X#=CVD(MDKEF$)
220 C#=CVD(MYKL$); V#=CVD(MKEF$)
230 B#=CVD(MIATH$); N#=CVD(MMESYP$)
240 M#=CVD(MRAYP$)
250 AZ#=CVD(MROMHT$)
260 AX#=CVD(MPODHM$)
270 AV#=CVD(MYNENER$); AB#=CVD(MYNPATH$)
280 PKE#=CVD(MYCER$)
290 PKP#=CVD(MOSTPAR$)
300 PGD#=CVD(MENEJO$)
310 PXE#=CVD(MRHEJD$)
320 PKA#=CVD(MEPAPO$)
330 PRINT #6, TAB (5) "ΠΑΓΙΑ" ; Z#; TAB (45) "ΙΟΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ" ; X#
340 PRINT #6, TAB (5) "ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ" ; C#; TAB (45) "ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ" ; V#
350 PRINT #6, TAB (5) "ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ" ; B#; TAB (45) "ΜΕΣΟΜΑΚΡΟΠΡ. ΥΠΟΧΡΕΩΣ;" N#
360 PRINT #6, TAB (45) "ΒΡΑΧΥΠΡΟΣΕΣ. ΥΠΟΧΡΕΩΣ:" M#
370 PRINT #6, TAB (45) "ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ" ; AZ#
380 PRINT #6, TAB (45) "ΥΠΟΧΡΕΩΣ. ΠΡΟΣ. ΟΗΜΟΣ" ; N#
390 PRINT #6, ""
400 WIDTH #6, 255
410 PRINT #6, "ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ;" ; AV#; TAB (45) "ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ" ; AB#
420 PRINT #6, "ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ;" ; AV#; TAB (45) "ΣΥΝΟΛΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ" ; AB#
430 WIDTH #6, 80
440 PRINT #6, "" ; PRINT #6, "" ; PRINT #6, ""
450 WIDTH #6, 255
460 print #6, tab (23) "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ";
470 print #6, tab (23) "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ";
480 WIDTH #6, 80
490 PRINT #6, "" ; PRINT #6, ""
500 PRINT #6, TAB (23) "ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ" ; PKE#
510 PRINT #6, ""
520 PRINT #6, TAB (23) "ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΧΩΡΤΩΝ" ; PKP#
530 PRINT #6, ""
540 PRINT #6, TAB (23) "ΓΕΝΙΚΑ ΕΣΟΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ" ; PGD#
550 PRINT #6, ""
560 PRINT #6, TAB (23) "ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΕΣΟΔΑ" ; PXE#
570 PRINT #6, ""
580 PRINT #6, TAB (23) "ΚΕΡΔΗ ΠΡΟ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ" ; PKA#
585 LPRINT CHR$(12)
590 SELIS=SELIS+1
610 CLOSE #4, #6
999 RETURN

000 REM-----
010 SHELL "BILL-4"
020 PM=0
099 RETURN

500 REM-----
510 SHELL "BILL-5"
520 PM=0
599 RETURN

900 REM-----
999 RETURN

000 REM
010 FOR I=1 TO LEN(L$)
020 A$(I)=LEFT$(L$, LEN(L$)-LEN(L$)+I)
040 NEXT I

```

```

050 IF LEN(L$)=1 THEN LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+12:
INT A$(1)
060 IF LEN(L$)=2 THEN LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+11:
INT A$(2)
070 IF LEN(L$)=3 THEN LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+10:
INT A$(3)
080 IF LEN(L$)=4 THEN GOSUB 48600
090 IF LEN(L$)=5 THEN GOSUB 48650
100 IF LEN(L$)=6 THEN GOSUB 48700
110 IF LEN(L$)=7 THEN GOSUB 48750
120 IF LEN(L$)=8 THEN GOSUB 48800
130 IF LEN(L$)=9 THEN GOSUB 48850
140 IF LEN(L$)=10 THEN GOSUB 48900
500 RETURN

600 LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+9:PRINT A$(4)
610 LOCATE ROW,COL+9:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+8:PRINT A$(1)
620 RETURN 48500

650 LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+8:PRINT A$(5)
660 LOCATE ROW,COL+9:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+7:PRINT A$(2)
670 RETURN 48500

700 LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+7:PRINT A$(6)
710 LOCATE ROW,COL+9:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+6:PRINT A$(3)
720 RETURN 48500

750 LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+6:PRINT A$(7)
760 LOCATE ROW,COL+9:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+5:PRINT A$(4)
770 LOCATE ROW,COL+5:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+4:PRINT A$(1)
780 RETURN 48500

800 LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+5:PRINT A$(8)
810 LOCATE ROW,COL+9:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+4:PRINT A$(5)
820 LOCATE ROW,COL+5:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+3:PRINT A$(2)
830 RETURN 48500

850 LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+4:PRINT A$(9)
860 LOCATE ROW,COL+9:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+3:PRINT A$(6)
870 LOCATE ROW,COL+5:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+2:PRINT A$(3)
880 RETURN 48500

900 LOCATE ROW,COL:PRINT " " " :LOCATE ROW,COL+3:PRINT A$(10)
910 LOCATE ROW,COL+9:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+2:PRINT A$(7)
920 LOCATE ROW,COL+5:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL+1:PRINT A$(4)
930 LOCATE ROW,COL+1:PRINT " . " :LOCATE ROW,COL:PRINT A$(1)
940 RETURN 48500

000 REM
010 CLS:END
020 RETURN

000 REM -----OHMIOYPTIA NNAIZION-----
002 REM *****
010 IF PLAISIO = 1 THEN GOTO 50020 ELSE GOTO 50160
020 LOCATE PSE,PST:PRINT CHR$(218)
030 FOR I=PST+1 TO KDST
040 LOCATE PSE,I:PRINT CHR$(196)
050 LOCATE KDSE,I:PRINT CHR$(196)
060 NEXT I
070 LOCATE PSE,KDST:PRINT CHR$(191)
080 W=PST
090 FOR I=PSE+1 TO KDSE
100 LOCATE I,W:PRINT CHR$(179)
110 LOCATE I,KDST:PRINT CHR$(179)

```

```

20 NEXT I
30 LOCATE KDSE,PST:PRINT CHR$(192)
40 LOCATE KDSE,KDST:PRINT CHR$(217)
50 GOTO 50300
60 REM
70 LOCATE PSE,PST:PRINT CHR$(201)
80 FOR I=PST+1 TO KDST
90 LOCATE PSE,I:PRINT CHR$(205)
00 LOCATE KDSE,I:PRINT CHR$(205)
10 NEXT I
20 LOCATE PSE,KDST:PRINT CHR$(187)
30 W=PST
40 FOR I=PSE+1 TO KDSE
50 LOCATE I,W:PRINT CHR$(186)
60 LOCATE I,KDST:PRINT CHR$(186)
70 NEXT I
80 LOCATE KDSE,PST:PRINT CHR$(200)
90 LOCATE KDSE,KDST:PRINT CHR$(188)
00 RETURN
00 REM -----
00 LOCATE 4,2:COLOR 0,7:PRINT "1";:COLOR 7,0:PRINT " ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΚΑΘΩΝ ΕΛΛΑ
"
10 LOCATE 4,40:COLOR 0,7:PRINT "5";:COLOR 7,0:PRINT " ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΚΑΘΩΝ ΜΥΤ
ΝΗΣ"
20 LOCATE 6,2:COLOR 0,7:PRINT "2";:COLOR 7,0:PRINT " ΓΕΝΙΚΟΣ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΛΛ
Σ"
30 LOCATE 6,40:COLOR 0,7:PRINT "6";:COLOR 7,0:PRINT " ΓΕΝΙΚΟΣ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΥΤ
ΝΗΣ"
40 LOCATE 8,2:COLOR 0,7:PRINT "3";:COLOR 7,0:PRINT " ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΚΑΘΩΝ ΕΛ
ΔΣ"
50 LOCATE 8,40:COLOR 0,7:PRINT "7";:COLOR 7,0:PRINT " ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΚΑΘΩΝ Μ
ΑΝΗΝΗΣ"
60 LOCATE 10,2:COLOR 0,7:PRINT "4";:COLOR 7,0:PRINT " ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΓΕΝ. ΙΣΟ
. ΕΛΛΑΔΟΣ"
70 LOCATE 10,40:COLOR 0,7:PRINT "8";:COLOR 7,0:PRINT " ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΓΕΝ. ΙΣ
Γ. ΜΥΤΙΟΝΗΣ"
75 LOCATE 12,25:COLOR 0,7:PRINT "9";:COLOR 7,0:PRINT " ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΜΕΝΟΥ"
80 LOCATE 16,60:PRINT "ΕΠΙΛΟΓΗ [ ]"
90 RETURN

00 rem -----ΠΟΥΤΙΝΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΟΝ -----
02 REM *****
05 ON KEY (1) GOSUB 55500:KEY (1) ON
07 ON KEY (2) gosub 58200:key (2) ON
09 LOCATE ROW,COL
10 a$=inkey$:if a$="" then 55010
20 a=asc(a$)
25 IF A=13 OR A=8 OR A=46 THEN 55030 ELSE IF (A < 48 OR A > 59) THEN BEEP:GO
55010
30 if l$="" then 55050
40 if a=8 then l$=left$(l$,len(l$)-1):print chr$(29);" ";chr$(29);:goto 55010
50 if a=13 then 55100
60 if len(l$)=>length then beep:LOCATE ROW,COL+LENGTH:goto 55010
70 if a<32 then 55010
80 print a$;:l$=l$+a$
90 goto 55010
00 rem **ΒΑΖΟΥΜΕ ΤΗΝ ΤΙΜΗ ΤΟΥ ΛΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΟ ΤΟΥ ΒΕΛΟΥΜΕ ***
05 REM
10 RETURN

00 REM
10 F=1
20 RETURN 55110.

```

```

000 REM -----ΠΟΥΤΙΝΑ ΟΡΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΜΕΝΟΥ-----
010 REM *****
020 LOCATE 2,35:COLOR 0,7:PRINT "| Μ Ε Ν Ο Υ |":COLOR 7,0
030 LOCATE 5,10:PRINT "1' ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΙ"
040 LOCATE 7,10:PRINT "2' ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΛΑΘΩΝ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ"
050 LOCATE 9,10:PRINT "3' ΕΜΦΑΝΙΣΕΙΣ"
070 LOCATE 11,10:PRINT "4' ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ"
080 LOCATE 13,10:PRINT "5' ΤΕΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ"
090 LOCATE 18,30:PRINT "ΕΠΙΛΟΓΗ [ ]"
095 RETURN

```

```

000 REM -----ΟΡΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΕΝΟΥ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ-----
010 REM *****
050 COLOR 0,7:LOCATE 2,28:PRINT CHR$(180);:PRINT "Ι Σ Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ";:PRIN
CHR$(195)
060 FOR I=5 TO 19
070 LOCATE I,40:PRINT CHR$(222)
080 NEXT I
090 COLOR 7,0:LOCATE 5,3:PRINT "ΒΑΣΙΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΟΕΟΜΕΝΑ"
095 LOCATE 5,42:PRINT "ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ"
100 FOR I=3 TO 28
110 LOCATE 6,I:PRINT CHR$(223)
115 IF I<=20 THEN LOCATE 6,I+39:PRINT CHR$(223)
120 NEXT I
125 LOCATE 3,5:PRINT "Κ Λ Α Ο Ο Σ - Π Ρ Ο Ι Ο Ν      : [      ]"
130 LOCATE 7,3:PRINT "ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ      : [      ]"
135 LOCATE 7,42:PRINT "ΙΔΙΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ      : [      ]"
140 LOCATE 8,3:PRINT "ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΧΘΕΝΤΩΝ : [      ]"
145 LOCATE 8,42:PRINT "ΞΕΝΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ      : [      ]"
150 LOCATE 9,3:PRINT "ΓΕΝ. ΕΣΟΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣ : [      ]"
155 LOCATE 9,42:PRINT "ΜΕΣΟΜΑΚΡΟΠΡΟΘ. ΥΠΟΧΡ.: [      ]"
160 LOCATE 10,3:PRINT "ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜ. ΕΣΟΔ.: [      ]"
165 LOCATE 10,42:PRINT "ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΙΜΕΣ ΥΠΟΧΡ.: [      ]"
170 LOCATE 11,3:PRINT "ΚΕΡΔΗ ΠΡΟ ΑΠΟΣΒΕΣΕΩΝ: [      ]"
175 LOCATE 11,42:PRINT "ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ      : [      ]"
180 LOCATE 13,3:PRINT "ΔΟΜΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ"
185 LOCATE 12,42:PRINT "ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ: [      ]"
190 FOR I=3 TO 17
200 LOCATE 14,I:PRINT CHR$(223)
210 NEXT I
220 LOCATE 15,3:PRINT "ΠΑΓΙΑ      : [      ]"
230 LOCATE 16,3:PRINT "ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΑ : [      ]"
240 LOCATE 17,3:PRINT "ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ      : [      ]"
250 COLOR 0,7:LOCATE 19,3:PRINT "ΣΥΝΟΔΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : [      ]"
260 LOCATE 19,42:PRINT "ΣΥΝΟΔΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ : [      ]":COLOR 7,0
300 RETURN

```

```

500 REM ---ΜΗΘΕΝΙΣΜΟΙ REGION--- ΕΛΛΑΔΟΣ --- ΣΥΝΟΔΑ
510 LSET ELADOS$=""
520 LSET ECSTPAR$=""
530 LSET EENEJO$=""
540 LSET ERHEJO$="":LSET EEPAPD$=""
550 LSET EAGIA$=""
560 LSET EYKL$=""
570 LSET ETATH$="":LSET EYNENER$=""
580 LSET EDKEF$=""
590 LSET EKEF$=""
600 LSET EESYP$=""
610 LSET ERAYP$=""
620 LSET EROMHT$=""
630 LSET EPOOHM$=""
640 LSET EYNPATH$=""
645 RETURN
650 COLOR 0,7:LOCATE 22,10:PRINT "1'";:COLOR 7,0:PRINT "ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ"
660 COLOR 0,7:LOCATE 23,30:PRINT "2'";:COLOR 7,0:PRINT "ΑΠΟΡΡΟΦΗ - ΒΑΛΒΟΡΡΟΦΗ"

```



```

665 KEY (1) OFF
670 LOCATE 22,78:P%=INKEY$:IF P%="" THEN 57670
680 P=ASC(P%)
690 IF (P<49 OR P>50) THEN BEEP:GOTO 57670
700 IF P=49 THEN COLOR 0,7:LOCATE 3,65:PRINT "ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ":COLOR 7,0
710 IF P=50 THEN COLOR 0,7:LOCATE 3,56:PRINT "ΔΙΑΓΡΑΦΗ - ΠΟΗΡΩΦΟΡΗΣΗ":COLOR 7
720 LOCATE 22,2:PRINT "
730 RETURN

```

```

800 REM ---ΜΗΔΕΝΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΟΝ---

```

```

810 LSET KLADOS$=""
820 REM LSET CYCER$=""
830 LSET KOSTPAR$=""
840 LSET GENEJO$=""
850 LSET XRHEJO$=""
860 LSET KEPAPD$=""
870 LSET PAGIA$=""
880 LSET KYKL$=""
890 LSET DIATH$=""
900 LSET SYNENER$=""
910 LSET IDKEF$=""
920 LSET JKEF$=""
930 LSET MESYP$=""
940 LSET VRAYP$=""
950 LSET PROMHT$=""
960 LSET YPODHM$=""
970 LSET SYNPATH$=""
980 RETURN

```

```

000 REM ---ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΟΘΟΝΗΣ

```

```

010 LOCATE 3,58:PRINT "
020 LOCATE 7,26:PRINT "
030 LOCATE 8,26:PRINT "
040 LOCATE 9,26:PRINT "
050 LOCATE 10,26:PRINT "
060 LOCATE 11,26:PRINT "
070 LOCATE 15,26:PRINT "
080 LOCATE 16,26:PRINT "
090 LOCATE 17,26:PRINT "
095 COLOR 0,7:LOCATE 19,26:PRINT " ":COLOR 7,0
100 LOCATE 7,65:PRINT "
110 LOCATE 8,65:PRINT "
120 LOCATE 9,65:PRINT "
130 LOCATE 10,65:PRINT "
140 LOCATE 11,65:PRINT "
150 LOCATE 12,65:PRINT "
160 COLOR 0,7:LOCATE 19,65:PRINT " ":COLOR 7,0
170 RETURN

```

```

000 REM -----

```

```

010 F2=1
020 RETURN 55110

```

```

000 REM -----

```

```

010 PSE=21:PST=2:KDST=78:KDSE=23:PLAISIO=2:60SUB 50000
020 LOCATE 22,4:COLOR 0,7:PRINT "F2 = ΔΙΑΓΡΑΦΗ ENTER = ΕΠΟΜΕΝΟΣ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
030 LOCATE 22,50:PRINT " F1 = ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΜΕΝΟΥ":COLOR 7,0
040 RETURN

```

```

700 REM -----ΑΝΘΕΝΙΖΜΟΣ ΒΕΔΙΟΝ--ΜΥΤΙΛΙΝΗΛ --ΣΥΝΟΛΙΑ
710 LSET MLADOS$=""
720 LSET MOSTPAR$=""
730 LSET MENEJO$=""
740 LSET MRHEJO$="" ;LSET KEPAPO$=""
750 LSET MAGIA$=""
760 LSET MYKL$=""
770 LSET MIATH$="" ;LSET MYNENER$=""
780 LSET MDKEF$=""
790 LSET MKEF$=""
800 LSET MMESYP$=""
810 LSET MRAYP$=""
820 LSET PROMHT$=""
830 LSET YPODHM$=""
840 LSET MYNPATH$=""
845 RETURN

```

```

000 REM -----ΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΠΟΗΡΟΦΟΡΗΣΗ--ΑΡΧΕΙΟΝ ΙΣΟΟΦΙΣΜΟΝ-----
020 IF Q=49 THEN DX=1:YY=TT
025 IF Q=50 THEN DX=2:YY=TTM
040 FOR I = 2 TO YY
050 GX=I:GET #D,GX
055 F=0:F2=0:DELE=0
057 IF KLADOS$="" THEN 59290
060 LOCATE 3,38:PRINT KLADOS$
070 LOCATE 7,26:PRINT CYCER$
080 LOCATE 8,26:PRINT KOSTPAR$
090 LOCATE 9,26:PRINT GENEJO$
100 LOCATE 10,26:PRINT XRHEJO$
110 LOCATE 11,26:PRINT KEPAPO$
120 LOCATE 15,26:PRINT PAGIA$
130 LOCATE 16,26:PRINT KYKL$
140 LOCATE 17,26:PRINT DIATH$
150 LOCATE 19,26:COLOR 0,7:PRINT " "
155 SE1#=CVD(SYNENER$):LOCATE 19,26:PRINT SE1#:COLOR 7,0
160 LOCATE 7,65:PRINT IDKEF$
170 LOCATE 8,65:PRINT JKEF$
180 LOCATE 9,65:PRINT MESYP$
190 LOCATE 10,65:PRINT VRAYP$
200 LOCATE 11,65:PRINT PROMHT$
210 LOCATE 12,65:PRINT YPODHM$
220 LOCATE 19,65:COLOR 0,7:PRINT " "
230 SP1#=CVD(SYNPATH$):LOCATE 19,65:PRINT SP1#:COLOR 7,0
245 ROW=23:COL=2:GOSUB 55000
250 IF F=1 THEN I=TT:GOTO 59290
260 IF F2=1 THEN GOSUB 59400:GOTO 59275
270 REM GOTO 59240
275 IF DELE=1 THEN I=YY
290 NEXT I
300 RETURN

```

```

400 REM -----ΔΙΑΓΡΑΦΕΣ--ΣΥΜΠΤΗΜ ΑΡΧΕΙΟΥ-----
410 COLOR 0,7:LOCATE 22,3
415 PRINT " NA ΔΙΑΓΡΑΦΗ [N/O]
":COLOR 7,0
420 T#=INKEY$:IF T#="" THEN 59420
430 T=ASC(T#)
440 IF (T=164 OR T=140 OR T=78 OR T=110 ) THEN BEEP:GOTO 59460
450 GOTO 59410
460 FOR J=GX+1 TO YY
470 JJX=J:GET #D,JJX
480 UX=JX-1:PUT #D,UX
490 NEXT J

```

```
500 GOSUB 57800:LSET CYCER$="":PUT #D,JJ%
510 GOSUB 57800:TELIK0%=YY-1:LSET CYCER$=MKI$(TELIK0%):PUT #D,1
520 DELE=1
600 REM IF Q=49 THEN CLOSE #1:DELE=1:GOTO 59610
605 REM IF Q=50 THEN CLOSE #2:DELE=1
610 GOSUB 59620:RETURN
```

```
000 REM -----ΟΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΘΟΝΗΣ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ
030 LOCATE 2,10:PRINT "Α Ρ Ι Β Μ Ο Ρ Ε Ι Κ Τ Ε Σ Κ Α Α Ο Ο Υ : "
040 LOCATE 4,2:PRINT "--ΓΕΝΙΚΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ :....."
050 LOCATE 5,2:PRINT "--ΒΑΘΜΟΣ ΠΑΓΙΟΠΟΙΗΣΗΣ :....."
060 LOCATE 6,2:PRINT "--ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛ/ΝΤΟΣ ΠΡΟΣ "
065 LOCATE 7,2:PRINT " ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :....."
070 LOCATE 8,2:PRINT "--ΣΧΕΣΗ ΠΑΓΙΟΥ ΠΡΟΣ "
075 LOCATE 9,2:PRINT " ΚΥΚΛ/ΡΟΥΝ & ΔΙΑΘ.ΕΝΕΡΓ :....."
090 LOCATE 10,2:PRINT "--ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΣΙΑΣ "
095 LOCATE 11,2:PRINT " : ΤΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ :....."
100 LOCATE 12,2:PRINT "--ΔΕΙΚΤΗΣ ΣΧΕΣΕΩΣ ΙΔΙΩΝ "
110 LOCATE 13,2:PRINT " ΚΕΦΑΛ. ΠΡΟΣ ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓ:....."
120 LOCATE 14,2:PRINT "--ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΣ. "
125 LOCATE 15,2:PRINT " ΤΟΥ ΚΥΚΛ/ΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤ. :....."
130 LOCATE 16,2:PRINT "--ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΠΡΟΣ "
140 LOCATE 17,2:PRINT " ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΙΜΕΣ & ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΙΜΕΣ "
145 LOCATE 18,2:PRINT " : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ :....."
150 LOCATE 19,2:PRINT "--ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΟΥ "
155 LOCATE 20,2:PRINT " ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ :....."
160 LOCATE 21,2:PRINT "--ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ "
165 LOCATE 22,2:PRINT " ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ :....."
170 LOCATE 23,14:COLOR 0,7:PRINT "JF1=ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟ ΜΕΝΟΥ ENTER = ΕΠΟΜΕΝΟΣ ΙΣ
ΟΓΙΣΜΟΣ":COLOR 7,0
180 LOCATE 4,42:PRINT "--ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛ.ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ "
190 LOCATE 5,42:PRINT " : ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ :....."
200 LOCATE 6,42:PRINT "--ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛ.ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ "
210 LOCATE 7,42:PRINT " ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ :....."
265 LOCATE 8,42:PRINT "--ΔΕΙΚΤ.ΓΕΝΙΚΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΤΟΥ "
270 LOCATE 9,42:PRINT " ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜ.ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ :....."
275 LOCATE 10,42:PRINT "--ΔΕΙΚΤ.ΠΟΣΟΣΤ.ΑΥΤΟΧΡΗΜ. :....."
290 LOCATE 11,42:PRINT "--ΔΕΙΚΤ.ΚΥΚΛ.ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛ. :....."
295 LOCATE 12,42:PRINT "--ΔΕΙΚΤ.ΙΔ.ΚΕΦΑΛΑΙΟΔΟΤΗΣ. :....."
300 LOCATE 13,42:PRINT "--ΔΕΙΚΤ.ΠΙΕΣΕΩΣ ΞΕΝΩΝ ΚΕΦ. :....."
310 LOCATE 14,42:PRINT "--ΒΑΘΜΟΣ ΠΛΗΚΤΟΤΗΤΑΣ :....."
320 LOCATE 15,42:PRINT "--ΑΡΙΘ.ΘΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡ. :....."
325 LOCATE 16,42:PRINT "--ΔΕΙΚΤ.ΚΑΛΥΨ.ΠΑΓ.ΕΝΕΡΓΗΤ.:....."
330 LOCATE 17,42:PRINT "--ΔΕΙΚΤ.ΚΑΛΥΨ.ΒΡΑΧ.ΥΠΟΧ. :....."
340 LOCATE 18,42:PRINT "--ΜΕΣΑΙΑ ή ΜΙΚΤΗ ΡΕΥΣΤΟΤ. :....."
345 LOCATE 19,42:PRINT "--ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΘΑΝΕΙΑΚΗΣ "
350 LOCATE 20,42:PRINT " ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ :....."
360 RETURN
```

```
400 REM -----ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΕΝΩΝ ΣΤΗ ΟΘΟΝΗ ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΩΝ-----
410 FOR Y=4 TO 22
420 IF (Y=6 OR Y=8 OR Y=10 OR Y=12 OR Y=14 OR Y=16 OR Y=17 OR Y=19 OR Y=21) THEN
60430 ELSE LOCATE Y,27:PRINT "....."
430 NEXT Y
440 FOR YY=5 TO 20
450 IF (YY=6 OR YY=8 OR YY=19) THEN 60460 ELSE LOCATE YY,68:PRINT "....."
460 NEXT YY
470 RETURN
```

20 60SUB 43015
30 END

110 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΝΟΜΙΣΜΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ ΣΥΝΟΔΑ-----

120 REM *****

130 OPEN "R",#3,"ISELLSYN.DAT",164

140 FIELD #3,4 AS ELADOS\$,10 AS EYDER\$,10 AS EDSTPAR\$,10 AS EENEJO\$,10 AS ERHEJ
\$,10 AS EEPAPO\$,10 AS EAGIA\$,10 AS EYKL\$,10 AS EIATH\$,10 AS EYNENER\$,10 AS EDKE
\$,10 AS EKEF\$,10 AS EESYP\$,10 AS ERAYP\$,10 AS EROMHT\$,10 AS EPODHM\$,10 AS EYNPA
\$

150 GET #3

160 KODES%=CVI(EYDER\$)

170 IF KODES%=0 THEN KODES%=1

180 TTSE=KODES%

190 RETURN

3015 CLS:LOCATE 10,15:PRINT "ΠΑΤΗΣΤΕ < ENTER > ΝΑ ΑΡΧΙΖΕΙ Η ΕΚΤΥΠΩΣΗ"

3020 F2=0:PM=0:LOCATE 11,15:PRINT " ή F2 ΓΙΑ ΑΚΥΡΩΣΗ

3030 ROW=11:COL=70:LENGH=1:60SUB 55000

3040 IF F2=1 THEN 43999

3045 CLS:COLOR 0,7:LOCATE 12,25:PRINT " Ε Κ Τ Υ Π Ω Σ Η ":COLOR 7,0

3047 COLOR 17,0:LOCATE 14,10:PRINT "Με το πάτημα οποιουδήποτε πλήκτρου γίνεται
ακοπή εργασίας":COLOR 7,0

3050 60SUB 5210:open "lpt1:" as #6:SELIS=1

30410 FOR I=2 TO TTSE-1

30420 DF%=I:GET #3,DF%

30430 Q1#=CVD(EYDER\$)

30440 Q2#=CVD(EDSTPAR\$)

30450 Q3#=CVD(EENEJO\$)

30460 Q4#=CVD(ERHEJO\$)

30470 Q5#=CVD(EEPAPO\$)

30480 Q6#=CVD(EAGIA\$)

30490 Q7#=CVD(EYKL\$)

30500 Q8#=CVD(EIATH\$)

30530 Q9#=CVD(EYNENER\$)

30540 Q10#=CVD(EDKEF\$)

30550 Q11#=CVD(EKEF\$)

30560 Q12#=CVD(EESYP\$)

30570 Q13#=CVD(ERAYP\$)

30580 Q14#=CVD(EROMHT\$)

30590 Q15#=CVD(EPODHM\$)

30600 Q16#=CVD(EYNPATH\$)

30601 PRINT #6,TAB(70) "ΣΕΛΙΔΑ ":"SELIS

30603 LPRINT CHR\$(14) TAB(7) "ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΚΑΘΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ"

30605 PRINT #6,"":LPRINT CHR\$(27) "-1" TAB(27) "ΑΡΙΘΜΟΔΕΙΚΤΕΣ ΚΑΘΩΟΥY ":";:PRINT #
ELADOS\$

30610 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ":";:IF (Q7#=0 OR Q13#=0) THEN
PRINT #6,"":GOTO 43620 ELSE W1!= Q7#/Q13#:IF W1!>1 THEN PRINT #6,W1! ELSE PRINT
#6,USING "#.#####";W1!

30620 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΒΑΘΜΟΣ ΠΑΓΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΕΡ. ":";:IF (Q6#=0 OR Q9#=0)
THEN PRINT #6,"":GOTO 43630 ELSE W2!= Q6#/Q9#:IF W2!>1 THEN PRINT #6,W2! ELSE P
RINT #6,USING "#.#####";W2!

30630 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ ":"
IF (Q7#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43640 ELSE W3!= Q7#/Q9#:IF W3!>1
THEN PRINT #6,W3! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W3!

30640 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΠΑΓΙΟΥ ΠΡΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ & ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ":";:TT#=
Q7#+Q8#:IF (Q6#=0 OR TT#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43650 ELSE W4!= Q6#/TT#:IF W4!
THEN PRINT #6,W4! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W4!

30650 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΩΝ ":";:TT1#=Q10#+Q11#
IF (Q6#=0 OR TT1#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43660 ELSE W5!= TT1#/Q6#:IF W5!
THEN PRINT #6,W5! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W5!

```
PRINT #6,W5! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W5!
660 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΣΧΕΣΕΩΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΠΡΟΣ ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ
":;IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43670 ELSE W6!:= Q10#/Q6#:IF W6!>1
>1 THEN PRINT #6,W6! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W6!
670 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ
#:Q7#-Q13#:IF (Q7#=0 OR TT2#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43680 ELSE W7!:= TT2#/Q7#
F W7!>1 THEN PRINT #6,W7! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W7!
680 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦ. ΠΡΟΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘ. & ΒΡΑΧΥΠΡΟΘ. Υ
X. :";TT3#:=Q12#+Q13#:IF (Q10#=0 OR TT3#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43690 ELSE W
= Q10#/TT3#:IF W8!>1 THEN PRINT #6,W8! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W8!
690 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ :";IF (Q5#=0 OR Q10
0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43700 ELSE W9!:= Q5#/Q10#:IF W9!>1 THEN PRINT #6,W9! E
E PRINT #6,USING "#.#####";W9!
700 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ :";IF
Q1#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43710 ELSE W10!:= Q1#/Q9#:IF W10!>1 THEN
INT #6,W10! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W10!
710 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ :";IF
Q1#=0 OR Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43720 ELSE W11!:= Q1#/Q6#:IF W11!>1 THEN
INT #6,W11! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W11!
720 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ
:;IF (Q1#=0 OR Q7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43730 ELSE W12!:= Q1#/Q7#:IF W12!>1
HEN PRINT #6,W12! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W12!
730 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΥ ΚΕΦΑ
ΙΟΥ :";TT4#:=Q10#+Q11#:IF (Q1#=0 OR TT4#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43740 ELSE W
!:= Q1#/TT4#:IF W13!>1 THEN PRINT #6,W13! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W13!
740 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΑΥΤΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ :";TT5#:=Q8#*1
:IF (Q1#=0 OR TT5#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43750 ELSE W14!:= TT5#/Q1#:IF W14!>
THEN PRINT #6,W14! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W14!
750 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";IF (Q1#=0
Q10#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43760 ELSE W15!:= Q1#/Q10#:IF W15!>1 THEN PRINT
,W15! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W15!
760 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΙΔΙΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΔΟΤΗΣΕΩΣ :";TT6#:=Q10#+Q11#
(Q10#=0 OR TT6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43770 ELSE W16!:= Q10#/TT6#:IF W16!>1
HEN PRINT #6,W16! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W16!
770 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΞΕΝΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";TT7#:=Q10#+Q11#
F (Q11#=0 OR TT7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43780 ELSE W17!:= Q11#/TT7#:IF W17!>1
HEN PRINT #6,W17! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W17!
780 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΒΑΘΜΟΣ ΑΗΚΤΟΤΗΤΑΣ :";IF (Q13#=0 OR Q12#=0) THEN P
NT #6,"":GOTO 43790 ELSE W18!:= Q13#/Q12#:IF W18!>1 THEN PRINT #6,W18! ELSE PRI
#6,USING "#.#####";W18!
790 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ :";IF (Q11#=0 OR Q1
=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43800 ELSE W19!:= Q11#/Q10#:IF W19!>1 THEN PRINT #6,W
! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W19!
800 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΘΥΨΕΩΣ ΠΑΓΙΟΥ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";IF (Q10#=0
R Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43810 ELSE W20!:= Q6#/Q10#:IF W20!>1 THEN PRINT
,W20! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W20!
810 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΘΥΨΕΩΣ ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ :";IF
Q13#=0 OR Q7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43820 ELSE W21!:= Q13#/Q7#:IF W21!>1 THE
PRINT #6,W21! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W21!
820 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ή ΜΙΚΤΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ :";IF (Q13#=
OR Q8#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43830 ELSE W22!:= Q8#/Q13#:IF W22!>1 THEN PRINT
6,W22! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W22!
830 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ :";IF (
#=0 OR Q11#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43840 ELSE W23!:= Q1#/Q11#:IF W23!>1 THEN
INT #6,W23! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W23!
840 LPRINT CHR$(12):LPRINT CHR$(27) "--0"
850 SELIS=SELIS+1
860 b$=inkey$:if b$="" then 43870 else l=TTSE-1
870 NEXT I
880 CLOSE #3,#6
999 RETURN
000 rem -----ΠΟΥΤΙΝΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΠΕΔΙΩΝ -----
000 REM *****
005 ON KEY (1) GOSUB 55500:KEY (1) ON
007 ON KEY (2) GOSUB 58200:key (2) ON
009 LOCATE ROW,COL
```

```
010 a$=inkey$:if a#="" then 55010
020 a=asc(a$)
025 IF A=13 OR A=8 OR A=4 THEN 55030 ELSE IF (A < 48 OR A > 59) THEN BEEP:GO
55010
030 if l#="" then 55050
040 if a=8 then l#=left$(l$,len(l$)-1):print chr$(29);" ";chr$(29):goto 55010
050 if a=13 then 55100
060 if len(l#)=>legth then beep:LOCATE ROW,COL+LEGTH:goto 55010
070 if a<32 then 55010
080 print a$:l#=l#+a$
090 goto 55010
100 rem **BAZOYME THN TIMH TOY L$ STO NEOIO NOY BENOYME ***
105 REM
110 RETURN

500 REM
510 F=1
520 RETURN 55110
200 REM -----
210 F2=1
220 RETURN 55110
```

20 GOSUB 43015
30 END

10 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ ΣΥΝΟΛΑ-----

20 REM *****

30 OPEN "R",#3,"ISELLSYN.DAT",164

40 FIELD #3,4 AS ELADOS\$,10 AS EYCER\$,10 AS EOSTPAR\$,10 AS EENEJO\$,10 AS ERHEJ\$,10 AS EEPAPD\$,10 AS EAGIA\$,10 AS EYKL\$,10 AS EIATH\$,10 AS EYNENER\$,10 AS EDKE\$,10 AS EKEF\$,10 AS EESYP\$,10 AS ERAYP\$,10 AS EROMHT\$,10 AS EPODHM\$,10 AS EYNPA\$

50 GET #3

60 KODESX=CVI(EYCER\$)

70 IF KODESX=0 THEN KODESX=1

80 TTSE=KODESX

90 RETURN

015 CLS:LOCATE 10,15:PRINT "ΠΑΘΗΤΕ < ENTER > ΝΑ ΑΡΧΙΣΕΙ Η ΕΚΤΥΠΩΣΗ"

020 F2=0:PM=0:LOCATE 11,15:PRINT " F2 ΓΙΑ ΑΚΥΡΩΣΗ "

030 ROW=11:COL=70:LEBTH=1:GOSUB 55000

040 IF F2=1 THEN 43999

045 CLS:COLOR 0,7:LOCATE 12,25:PRINT " Ε Κ Τ Υ Π Ω Σ Η " :COLOR 7,0

050 GOSUB 5210:open "lpt1:" as #6:SELIS=1

060 DFX=TTSE:GET #3,DFX

070 Q1#=CVD(EYCER\$)

080 Q2#=CVD(EOSTPAR\$)

090 Q3#=CVD(EENEJO\$)

100 Q4#=CVD(ERHEJD\$)

110 Q5#=CVD(EEPAPD\$)

120 Q6#=CVD(EAGIA\$)

130 Q7#=CVD(EYKL\$)

140 Q8#=CVD(EIATH\$)

150 Q9#=CVD(EYNENER\$)

160 Q10#=CVD(EDKEF\$)

170 Q11#=CVD(EKEF\$)

180 Q12#=CVD(EESYP\$)

190 Q13#=CVD(ERAYP\$)

200 Q14#=CVD(EROMHT\$)

210 Q15#=CVD(EPODHM\$)

220 Q16#=CVD(EYNPA\$)

230 PRINT #6,TAB(70) "ΣΕΛΙΔΑ : "SELIS

240 LPRINT CHR\$(14) "ΑΡΙΘΜΟΕΙΚΤΕΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΙΣΟΛΟΓ. : ΕΛΛΑΔΟΣ"

250 PRINT #6,"":LPRINT CHR\$(27) "-1" TAB(27) "ΑΡΙΘΜΟΕΙΚΤΕΣ ΚΑΘΟΥ : " :PRINT #6,ELADOS\$

260 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ : " :IF (Q7#=0 OR Q13#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43620 ELSE W1!= Q7#/Q13#:IF W1!>1 THEN PRINT #6,W1! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W1!

270 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΒΑΘΜΟΣ ΠΑΓΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΕΡ. : " :IF (Q6#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43630 ELSE W2!= Q6#/Q9#:IF W2!>1 THEN PRINT #6,W2! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W2!

280 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : " :IF (Q7#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43640 ELSE W3!= Q7#/Q9#:IF W3!>1 THEN PRINT #6,W3! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W3!

290 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΠΑΓΙΟΥ ΠΡΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ & ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ : " :TT#=#6#/(Q6#=0 OR TT#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43650 ELSE W4!= Q6#/TT#:IF W4!>1 THEN PRINT #6,W4! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W4!

300 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΩΝ : " :TT1#=Q10#+Q11#/(Q6#=0 OR TT1#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43660 ELSE W5!= TT1#/Q6#:IF W5!>1 THEN

```

PRINT #6,W6: ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W6!
660 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΣΧΕΣΕΩΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΠΡΟΣ ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤ
D :";IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43670 ELSE W6!= Q10#/Q6#:IF W
>1 THEN PRINT #6,W6! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W6!
670 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ
#=Q7#-Q13#:IF (Q7#=0 OR TT2#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43680 ELSE W7!= TT2#/Q7#
F W7!>1 THEN PRINT #6,W7! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W7!
680 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦ. ΠΡΟΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΣ. & ΒΡΑΧΥΠΡΟΣ. Υ
X. :";TT3#=Q12#+Q13#:IF (Q10#=0 OR TT3#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43690 ELSE W
= Q10#/TT3#:IF W8!>1 THEN PRINT #6,W8! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W8!
690 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";IF (Q5#=0 OR Q10
0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43700 ELSE W9!= Q5#/Q10#:IF W9!>1 THEN PRINT #6,W9! E
E PRINT #6,USING "#.#####";W9!
700 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ :";IF
Q11#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43710 ELSE W10!= Q11#/Q9#:IF W10!>1 THEN
INT #6,W10! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W10!
710 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ :";IF
Q11#=0 OR Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43720 ELSE W11!= Q11#/Q6#:IF W11!>1 THEN
INT #6,W11! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W11!
720 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ
;:IF (Q11#=0 OR Q7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43730 ELSE W12!= Q11#/Q7#:IF W12!>1
HEN PRINT #6,W12! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W12!
730 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΥ ΚΕΦΑ
ΙΩΝ :";TT4#=Q10#+Q11#:IF (Q11#=0 OR TT4#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43740 ELSE W
!= Q11#/TT4#:IF W13!>1 THEN PRINT #6,W13! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W13!
740 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΑΥΤΟΧΡΗΜΑΤΟΟΘΗΣΗΣ :";TT5#=Q8#*1
:IF (Q11#=0 OR TT5#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43750 ELSE W14!= TT5#/Q11#:IF W14!>
THEN PRINT #6,W14! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W14!
750 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";IF (Q11#=0
Q10#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43760 ELSE W15!= Q11#/Q10#:IF W15!>1 THEN PRINT
,W15! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W15!
760 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΙΔΙΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΟΘΗΣΕΩΣ :";TT6#=Q10#+Q11#:
(Q10#=0 OR TT6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43770 ELSE W16!= Q10#/TT6#:IF W16!>1
HEN PRINT #6,W16! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W16!
770 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΞΕΝΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";TT7#=Q10#+Q11#
F (Q11#=0 OR TT7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43780 ELSE W17!= Q11#/TT7#:IF W17!>1
HEN PRINT #6,W17! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W17!
780 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΒΑΘΜΟΣ ΑΗΚΤΟΤΗΤΑΣ :";IF (Q13#=0 OR Q12#=0) THEN P
INT #6,"":GOTO 43790 ELSE W18!= Q13#/Q12#:IF W18!>1 THEN PRINT #6,W18! ELSE PRI
#6,USING "#.#####";W18!
790 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΦΥΝΣΗΣ :";IF (Q11#=0 OR Q1
=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43800 ELSE W19!= Q11#/Q10#:IF W19!>1 THEN PRINT #6,W
! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W19!
800 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΘΥΨΕΩΣ ΠΑΓΙΟΥ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";IF (Q10#=0
R Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43810 ELSE W20!= Q6#/Q10#:IF W20!>1 THEN PRINT
,W20! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W20!
810 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΘΥΨΕΩΣ ΒΡΑΧΥΠΡΟΣΘΕΣΜΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ :";IF
Q13#=0 OR Q7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43820 ELSE W21!= Q13#/Q7#:IF W21!>1 THE
PRINT #6,W21! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W21!
820 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ή ΜΙΚΤΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ :";IF (Q13#=#
DR Q8#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43830 ELSE W22!= Q8#/Q13#:IF W22!>1 THEN PRINT
5,W22! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W22!
830 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΦΥΝΣΗΣ :";IF (
#=0 OR Q11#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43840 ELSE W23!= Q11#/Q11#:IF W23!>1 THEN
INT #6,W23! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W23!
840 LPRINT CHR$(12):LPRINT CHR$(27) "-0"
850 SELIS=SELIS+1
880 CLOSE #3,#6
999 RETURN
000 rem -----ΠΟΥΤΙΝΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΠΕΔΙΩΝ -----
000 REM *****
005 ON KEY (1) GOSUB 5550:KEY (1) ON
007 on key (2) gosub 58200:key (2) on
009 LOCATE ROW,COL
010 a$=inkey$:if a$="" then 55010
020 a=asc(a$)

```



```
5025 IF A=13 OR A=8 OR A=46 THEN 55030 ELSE IF (A < 48 OR A > 59) THEN BEEP:BL
0 55010
5030 IF L$="" THEN 55050
5040 IF A=8 THEN L$=LEFT$(L$,LEN(L$)-1):PRINT CHR$(29);" ";CHR$(29);GOTO 55010
5050 IF A=13 THEN 55100
5060 IF LEN(L$)=>LENGH THEN BEEP:LOCATE ROW,COL+LENGH:GOTO 55010
5070 IF A<32 THEN 55010
5080 PRINT A$;:L$=L$+A$
5090 GOTO 55010
5100 REM **BAZDYME THN TIMH TOY L$ STO NEOIO TOY BEOZYME ***
5105 REM
5110 RETURN

5500 REM
5510 F=1
5520 RETURN 55110
8200 REM -----
8210 F2=1
8220 RETURN 55110
```

020 GOSUB 43000
030 END

0310 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΑΦΙΣΜΟΝ ΜΥΤΙΑΗΝΗΣ ΣΥΝΟΔΑ-----

0320 REM *****

0330 OPEN "R",#4,"ISMITSYN.DAT",164

0340 FIELD #4,4 AS MLADOS\$,10 AS MYCER\$,10 AS MOSTPAR\$,10 AS MENEJD\$,10 AS MRHEJ
\$,10 AS MEPAPO\$,10 AS MAGIA\$,10 AS MYKL\$,10 AS MIATH\$,10 AS MYNENER\$,10 AS MDKE
\$,10 AS MKEF\$,10 AS MMESYP\$,10 AS MRAYP\$,10 AS MROMHT\$,10 AS MPODHM\$,10 AS MYNP
H\$

0350 GET #4

0360 KODSMX=CVI(MYCER\$)

0370 IF KODSMX=0 THEN KODSMX=1

0380 TTSM=KODSMX

0390 RETURN

04000 REM

04010 CLS:LOCATE 10,15:PRINT "ΠΑΤΗΤΕ < ENTER > ΝΑ ΑΡΧΙΣΕΙ Η ΕΚΤΥΠΩΣΗ"

04020 F2=0:FN=0:LOCATE 11,15:PRINT " F2 ΓΙΑ ΑΚΥΡΩΣΗ"

04030 ROW=11:COL=70:LEGTH=1:GOSUB 55000

04040 IF F2=1 THEN 43999

04045 CLS:COLOR 0,7:LOCATE 12,25:PRINT " Ε Κ Τ Υ Π Ω Σ Η ":COLOR 7,0

04047 COLOR 17,0:LOCATE 14,10:PRINT "Με τα πάτημα οποιουδήποτε πλήκτρου γίνεται
ακόμη επανάσταση":COLOR 7,0

04050 GOSUB 5310:open "Ipt1:" as #6:SELIS=1

0410 FOR I=2 TO TTSM-1

0420 DF%=I:GET #4,DF%

0430 Q1#=CVD(MYCER\$)

0440 Q2#=CVD(MOSTPAR\$)

0450 Q3#=CVD(MENEJD\$)

0460 Q4#=CVD(MRHEJD\$)

0470 Q5#=CVD(MEPAPO\$)

0480 Q6#=CVD(MAGIA\$)

0490 Q7#=CVD(MYKL\$)

0500 Q8#=CVD(MIATH\$)

0530 Q9#=CVD(MYNENER\$)

0540 Q10#=CVD(MDKEF\$)

0550 Q11#=CVD(MKEF\$)

0560 Q12#=CVD(MMESYP\$)

0570 Q13#=CVD(MRAYP\$)

0580 Q14#=CVD(MROMHT\$)

0590 Q15#=CVD(MPODHM\$)

0600 Q16#=CVD(MYNPATH\$)

0601 PRINT #6,TAB(70) "ΣΕΛΙΔΑ : "SELIS

0603 LPRINT CHR\$(14) TAB(7) "ΑΡΙΘΜΟΕΙΚΤΕΣ ΚΑΘΩΝ ΜΥΤΙΑΗΝΗΣ"

0605 PRINT #6,"":LPRINT CHR\$(27) "-i" TAB(27) "ΑΡΙΘΜΟΕΙΚΤΕΣ ΚΑΘΟΥ :";:PRINT #
6,MLADOS\$

0610 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ :";:IF (Q7#=0 OR Q13#=0) THEN
PRINT #6,"":GOTO 43620 ELSE W1:= Q7#/Q13#:IF W1!>1 THEN PRINT #6,W1! ELSE PRINT
#6,USING "#.#####";W1!

0620 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΒΑΘΜΟΣ ΠΑΓΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΕΡ. :";:IF (Q6#=0 OR Q9#=0)
THEN PRINT #6,"":GOTO 43630 ELSE W2:= Q6#/Q9#:IF W2!>1 THEN PRINT #6,W2! ELSE P
RINT #6,USING "#.#####";W2!

0630 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝΤΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :"
:IF (Q7#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43640 ELSE W3:= Q7#/Q9#:IF W3!>1
THEN PRINT #6,W3! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W3!

0640 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΠΑΓΙΟΥ ΠΡΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ & ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ :";:TT#=
Q7#+Q8#:IF (Q6#=0 OR TT#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43650 ELSE W4:= Q6#/TT#:IF W4!
1 THEN PRINT #6,W4! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W4!

0650 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΩΝ :";:TT1#=Q10#+Q11#

```

PRINT #6,W5! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W5!
660 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΣΧΕΣΕΩΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ ΠΡΟΣ ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤ
0 :";:IF (Q10#=0 OR Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43670 ELSE W6!:= Q10#/Q6#:IF W
>1 THEN PRINT #6,W6! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W6!
670 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";:T
#:=Q7#-Q13#:IF (Q7#=0 OR TT2#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43680 ELSE W7!:= TT2#/Q7#
F W7!>1 THEN PRINT #6,W7! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W7!
680 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦ. ΠΡΟΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΣ. & ΒΡΑΧΥΠΡΟΣ. Υ
X. :";:TT3#:=Q12#+Q13#:IF (Q10#=0 OR TT3#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43690 ELSE W
= Q10#/TT3#:IF W8!>1 THEN PRINT #6,W8! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W8!
690 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ :";:IF (Q5#=0 OR Q10
0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43700 ELSE W9!:= Q5#/Q10#:IF W9!>1 THEN PRINT #6,W9! E
E PRINT #6,USING "#.#####";W9!
700 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ :";:IF
Q1#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43710 ELSE W10!:= Q1#/Q9#:IF W10!>1 THEN
INT #6,W10! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W10!
710 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ :";:IF
Q1#=0 OR Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43720 ELSE W11!:= Q1#/Q6#:IF W11!>1 THEN
INT #6,W11! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W11!
720 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ
;:IF (Q1#=0 OR Q7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43730 ELSE W12!:= Q1#/Q7#:IF W12!>1
HEN PRINT #6,W12! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W12!
730 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΥ ΚΕΦΑ
ΙΟΥ :";:TT4#:=Q10#+Q11#:IF (Q1#=0 OR TT4#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43740 ELSE W
!:= Q1#/TT4#:IF W13!>1 THEN PRINT #6,W13! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W13!
740 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΑΥΤΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ :";:TT5#:=Q8#*1
:IF (Q1#=0 OR TT5#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43750 ELSE W14!:= TT5#/Q1#:IF W14!>
THEN PRINT #6,W14! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W14!
750 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";:IF (Q1#=0
Q10#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43760 ELSE W15!:= Q1#/Q10#:IF W15!>5 THEN PRINT
,W15! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W15!
760 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΙΟΓΙΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΔΟΤΗΣΕΩΣ :";:TT6#:=Q10#+Q11#;
(Q10#=0 OR TT6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43770 ELSE W16!:= Q10#/TT6#:IF W16!>1
HEN PRINT #6,W16! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W16!
770 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΞΕΝΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";:TT7#:=Q10#+Q11#
F (Q11#=0 OR TT7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43780 ELSE W17!:= Q11#/TT7#:IF W17!>1
HEN PRINT #6,W17! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W17!
780 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΒΑΘΜΟΣ ΔΗΚΤΟΤΗΤΑΣ :";:IF (Q13#=0 OR Q12#=0) THEN P
NT #6,"":GOTO 43790 ELSE W18!:= Q13#/Q12#:IF W18!>1 THEN PRINT #6,W18! ELSE PRI
#6,USING "#.#####";W18!
790 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ :";:IF (Q11#=0 OR Q1
=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43800 ELSE W19!:= Q11#/Q10#:IF W19!>1 THEN PRINT #6,W
! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W19!
800 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΛΥΨΕΩΣ ΠΑΓΙΟΥ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";:IF (Q10#=0
R Q6#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43810 ELSE W20!:= Q6#/Q10#:IF W20!>1 THEN PRINT
,W20! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W20!
810 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΛΥΨΕΩΣ ΒΡΑΧΥΠΡΟΣΘΕΣΜΕΝΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ :";:IF
Q13#=0 OR Q7#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43820 ELSE W21!:= Q13#/Q7#:IF W21!>1 THE
PRINT #6,W21! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W21!
820 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ή ΜΙΚΤΗΣ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ :";:IF (Q13#=
OR Q8#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43830 ELSE W22!:= Q8#/Q13#:IF W22!>1 THEN PRINT
s,W22! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W22!
830 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ :";:IF (
#=0 OR Q11#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43840 ELSE W23!:= Q1#/Q11#:IF W23!>1. THEN
INT #6,W23! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W23!
840 LPRINT CHR$(12);LPRINT CHR$(27) "-0"
850 SELIS=SELIS+1
860 b$=inkey$:if b$="" then 43870 else I=TTSM-1
870 NEXT J
880 CLOSE #4,#6
999 RETURN
000 rem -----ΡΟΥΤΙΝΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΩΝ -----
000 REM *****
005 ON KEY (1) GOSUB 55500:KEY (1) ON
007 on key (2) gosub 58200:key (2) on

```

```
00) LOCATE ROW, COL
010 a$=inkey$:if a$="" then 55010
020 a=asc(a$)
025 IF A=13 OR A=8 OR A=46 THEN 55030 ELSE IF (A < 48 OR A > 59) THEN BEEP:GO
55010
030 if l$="" then 55050
040 if a=8 then l$=left$(l$,len(l$)-1):print chr$(29);" ";chr$(29);:goto 55010
050 if a=13 then 55100
060 if len(l$)=>length then beep:LOCATE ROW,COL+LENGTH:goto 55010
070 if a<32 then 55010
080 print a$;:l$=l$+a$
090 goto 55010
100 rem **BAZOYME THN TIMH TOY L$ STO BEOIO TOY BEOZYME ***
105 REM
110 RETURN

500 REM
510 F=1
520 RETURN 55110
200 REM -----
210 F2=1
220 RETURN 55110
```

20 GOSUB 43010:BEE1=1
30 END

10 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΝ ΜΥΤΙΑΙΝΗΣ ΣΥΝΟΔΑ-----

20 REM *****

30 OPEN "R",#4,"ISMITSYN.DAT",164

40 FIELD #4,4 AS MLADDS\$,10 AS MYCER\$,10 AS MOSTPAR\$,10 AS MENEJO\$,10 AS MRHEJ\$,10 AS MEFAPQ\$,10 AS MAGIA\$,10 AS MYKL\$,10 AS MIATH\$,10 AS MYNENER\$,10 AS MDKE\$,10 AS MKEF\$,10 AS MMESYP\$,10 AS MRAYP\$,10 AS MROMHT\$,10 AS MPODHM\$,10 AS MYNPATH\$

50 GET #4

60 KODSMX=CVI(MYCER\$)

70 IF KODSMX=0 THEN KODSMX=1

80 TTSM=KODSMX

90 RETURN

010 CLS:LOCATE 10,15:PRINT "ΠΑΤΗΤΕ < ENTER > ΝΑ ΑΡΧΙΖΕΙ Η ΕΚΤΥΠΩΣΗ"

020 F2=0:PM=0:LOCATE 11,15:PRINT " Α Ε2 ΓΙΑ ΑΚΥΡΩΣΗ "

030 ROW=11:COL=70:LEGT=1:GOSUB 55000

040 IF F2=1 THEN 43999

045 CLS:COLOR 0,7:LOCATE 12,25:PRINT " Ε Κ Τ Υ Π Ω Σ Η ":COLOR 7,0

050 GOSUB 5310:open "lpt1:" as #6:SELIS=1

420 DF% = TTSM:GET #4,DF%

430 Q1# = CVD(MYCER\$)

440 Q2# = CVD(MOSTPAR\$)

450 Q3# = CVD(MENEJO\$)

460 Q4# = CVD(MRHEJO\$)

470 Q5# = CVD(MEFAPQ\$)

480 Q6# = CVD(MAGIA\$)

490 Q7# = CVD(MYKL\$)

500 Q8# = CVD(MIATH\$)

530 Q9# = CVD(MYNENER\$)

540 Q10# = CVD(MDKEF\$)

550 Q11# = CVD(MKEF\$)

560 Q12# = CVD(MMESYP\$)

570 Q13# = CVD(MRAYP\$)

580 Q14# = CVD(MROMHT\$)

590 Q15# = CVD(MPODHM\$)

600 Q16# = CVD(MYNPATH\$)

601 PRINT #6,TAB(70) "ΣΕΛΙΔΑ : "SELIS

603 LPRINT CHR\$(14) "ΑΡΙΘΜΟΕΙΚΤΕΣ ΓΕΝΙΚΟΥ ΙΣΟΛΟΓ. ΜΥΤΙΑΙΝΗΣ"

605 PRINT #6,"":LPRINT CHR\$(27) "-1" TAB(27) "ΑΡΙΘΜΟΕΙΚΤΕΣ ΚΑΘΟΥ : ";:PRINT #6,MLADDS\$

610 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ : ";:IF (Q7#=0 OR Q13#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43620 ELSE W1! = Q7#/Q13#:IF W1!>1 THEN PRINT #6,W1! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W1!

620 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΒΑΘΜΟΣ ΠΑΡΙΟΡΘΩΣΗΣ ΠΕΡ. : ";:IF (Q6#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43630 ELSE W2! = Q6#/Q9#:IF W2!>1 THEN PRINT #6,W2! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W2!

630 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΩΝΤΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟ ΣΥΝΟΔΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ : ";:IF (Q7#=0 OR Q9#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43640 ELSE W3! = Q7#/Q9#:IF W3!>1 THEN PRINT #6,W3! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W3!

640 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΠΑΓΙΟΥ ΠΡΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΩΝ & ΔΙΑΒΕΣΙΜΟ : ";:TT# = Q8#+Q5#:IF (Q6#=0 OR TT#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43650 ELSE W4! = Q6#/TT#:IF W4!>1 THEN PRINT #6,W4! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W4!

650 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΚΙΝΗΤΩΝ : ";:TT1# = Q10#+Q11#:IF (Q6#=0 OR TT1#=0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43660 ELSE W5! = TT1#/Q6#:IF W5!>1 THEN PRINT #6,W5! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W5!

```
0000 :";IF (Q10#=#0 OR Q6#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43670 ELSE W6!:= Q10#/Q6#:IF W6!  
>1 THEN PRINT #6,W6! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W6!  
43670 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";IF  
Q7#=#0 OR TT2#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43680 ELSE W7!:= TT2#/Q7#:  
IF W7!>1 THEN PRINT #6,W7! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W7!  
43680 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦ. ΠΡΟΣ ΜΑΚΡΟΠΡΟΣ. & ΒΡΑΧΥΠΡΟΣ :";  
QX. :";TT3#=#Q12#+#Q13#:IF (Q10#=#0 OR TT3#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43690 ELSE W  
W8!:= Q10#/TT3#:IF W8!>1 THEN PRINT #6,W8! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W8!  
43690 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΑΠΟΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΙΔΙΟΥ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ :";IF (Q5#=#0 OR Q10  
#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43700 ELSE W9!:= Q5#/Q10#:IF W9!>1 THEN PRINT #6,W9! E  
LSE PRINT #6,USING "#.#####";W9!  
43700 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ :";IF  
Q1#=#0 OR Q9#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43710 ELSE W10!:= Q1#/Q9#:IF W10!>1 THEN  
PRINT #6,W10! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W10!  
43710 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΠΑΓΙΟ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ :";IF  
Q1#=#0 OR Q6#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43720 ELSE W11!:= Q1#/Q6#:IF W11!>1 THEN  
PRINT #6,W11! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W11!  
43720 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΣΧΕΣΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΟΥΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ  
:";IF (Q1#=#0 OR Q7#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43730 ELSE W12!:= Q1#/Q7#:IF W12!>1  
THEN PRINT #6,W12! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W12!  
43730 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΥ ΚΕΦΑ  
ΛΑΙΟΥ :";TT4#=#Q10#+#Q11#:IF (Q1#=#0 OR TT4#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43740 ELSE W  
W13!:= Q1#/TT4#:IF W13!>1 THEN PRINT #6,W13! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W13!  
43740 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΟΣΟΣΤΟΥ ΑΥΤΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ :";TT5#=#Q8#*1  
:IF (Q1#=#0 OR TT5#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43750 ELSE W14!:= TT5#/Q1#:IF W14!>  
1 THEN PRINT #6,W14! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W14!  
43750 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΙΔΙΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";IF (Q1#=#0  
OR Q10#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43760 ELSE W15!:= Q1#/Q10#:IF W15!>1 THEN PRINT  
#6,W15! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W15!  
43760 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΙΔΙΑΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΔΟΤΗΣΕΩΣ :";TT6#=#Q10#+#Q11#:  
IF (Q10#=#0 OR TT6#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43770 ELSE W16!:= Q10#/TT6#:IF W16!>1  
THEN PRINT #6,W16! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W16!  
43770 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΞΕΝΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΩΝ :";TT7#=#Q10#+#Q11#  
:IF (Q11#=#0 OR TT7#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43780 ELSE W17!:= Q11#/TT7#:IF W17!>1  
THEN PRINT #6,W17! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W17!  
43780 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΒΑΘΜΟΣ ΔΗΚΤΟΤΗΤΑΣ :";IF (Q13#=#0 OR Q12#=#0) THEN P  
RINT #6,"":GOTO 43790 ELSE W18!:= Q13#/Q12#:IF W18!>1 THEN PRINT #6,W18! ELSE PRI  
NT #6,USING "#.#####";W18!  
43790 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ :";IF (Q11#=#0 OR Q1  
0#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43800 ELSE W19!:= Q11#/Q10#:IF W19!>1 THEN PRINT #6,W  
19! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W19!  
43800 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΝΥΨΕΩΣ ΠΑΓΙΟΥ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟΥ :";IF (Q10#=#0  
OR Q6#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43810 ELSE W20!:= Q6#/Q10#:IF W20!>1 THEN PRINT  
#6,W20! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W20!  
43810 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΑΝΥΨΕΩΣ ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ :";IF  
Q13#=#0 OR Q7#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43820 ELSE W21!:= Q13#/Q7#:IF W21!>1 THE  
N PRINT #6,W21! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W21!  
43820 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΜΕΣΡΙΑΣ ή ΜΙΚΤΗΣ ΠΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ :";IF (Q13#=  
OR Q8#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43830 ELSE W22!:= Q8#/Q13#:IF W22!>1 THEN PRINT  
#6,W22! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W22!  
43830 PRINT #6,"":PRINT #6,"- ΔΕΙΚΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΔΑΝΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ :";IF (Q  
1#=#0 OR Q11#=#0) THEN PRINT #6,"":GOTO 43840 ELSE W23!:= Q1#/Q11#:IF W23!>1 THEN  
PRINT #6,W23! ELSE PRINT #6,USING "#.#####";W23!  
43840 LPRINT CHR$(12):LPRINT CHR$(27) "-0"  
43880 CLOSE #4,#6  
43999 RETURN  
44000 rem -----ΡΟΥΤΙΝΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΩΝ -----  
44000 REM *****  
44005 ON KEY (1) GOSUB 55500:KEY (1) ON  
44007 ON KEY (2) GOSUB 58200:KEY (2) ON  
44009 LOCATE ROW,COL  
44010 a$=INKEY$:IF a$="" THEN 55010  
44020 a=ASC(a$)  
44025 IF A=13 OR A=8 OR A=46 THEN 55030 ELSE IF (A < 48 OR A > 59) THEN BEEP:GO  
TO 55010
```

```
5040 if a=8 then l$=left$(l$,len(l$)-1):print chr$(29);" ";chr$(29);:goto 55010
5050 if a=13 then 55100
5060 if len(l$)=>legth then beep:LOCATE ROW,COL+LEGTH:goto 55010
5070 if a<32 then 55010
5080 print a$;:l$=l$+a$
5090 goto 55010
5100 rem **BAZOYME THN TIMH TOY L$ STO NEDIO NOY ΘΕΟΟΥΜΕ-***
5105 REM
5110 RETURN
```

```
5500 REM
5510 F=1
5520 RETURN 55110
3200 REM -----
3210 F2=1
3220 RETURN 55110
```

```

000 REM ----- ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΚΛΑΔΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΩΝ-----
010 GOTO 20010
000 REM -----ΑΝΟΙΓΜΑ ΑΡΧΕΙΩΝ-----
010 REM *****
020 OPEN "R",#1,"ISELL.DAT",164
030 FIELD #1,4 AS KLADDS$,10 AS CYCER$,10 AS KOSTPAR$,10 AS GENEJO$,10 AS XRHEJ
$,10 AS KEPAPD$,10 AS PAGIA$,10 AS KYKL$,10 AS DIATH$,10 AS SYNENER$,10 AS IDKE
$,10 AS JKEF$,10 AS MESYP$,10 AS VRAYP$,10 AS PROMHT$,10 AS YPODHM$,10 AS SYNPA
H$
075 GET #1
080 KODX=CVI(CYCER$)
085 IF KODX=0 THEN KODX=1
090 TT=KODX
099 RETURN

00 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΜΥΤΙΑΝΝΗΣ-----
10 REM *****
20 OPEN "R",#2,"ISMIT.DAT",164
30 FIELD #2,4 AS KLADOS$,10 AS CYCER$,10 AS KOSTPAR$,10 AS GENEJO$,10 AS XRHEJ
$,10 AS KEPAPD$,10 AS PAGIA$,10 AS KYKL$,10 AS DIATH$,10 AS SYNENER$,10 AS IDKE
$,10 AS JKEF$,10 AS MESYP$,10 AS VRAYP$,10 AS PROMHT$,10 AS YPODHM$,10 AS SYNPA
H$
70 GET #2
80 KODM=CVI(CYCER$)
85 IF KODM=0 THEN KODM=1
90 TTM=KODM
00 RETURN

10 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ ΣΥΝΘΕΩΝ-----
20 REM *****
30 OPEN "R",#3,"ISELLSYN.DAT",164
40 FIELD #3,4 AS ELADDS$,10 AS EYCER$,10 AS EOSTPAR$,10 AS EENEJO$,10 AS ERHEJ
$,10 AS EEPAPD$,10 AS EAGIA$,10 AS EYKL$,10 AS EIATH$,10 AS EYNENER$,10 AS EDKE
$,10 AS EKEF$,10 AS EESYP$,10 AS ERAYP$,10 AS EROMHT$,10 AS EPUDHM$,10 AS EYNPA
H$
50 GET #3
60 KODESX=CVI(EYCER$)
70 IF KODESX=0 THEN KODESX=1
80 TTSE=KODESX
90 RETURN

10 REM -----ΑΡΧΕΙΟ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΩΝ ΜΥΤΙΑΝΝΗΣ ΣΥΝΘΕΩΝ-----
20 REM *****
30 OPEN "R",#4,"ISMITSYN.DAT",164
40 FIELD #4,4 AS MLADDS$,10 AS MYCER$,10 AS MOSTPAR$,10 AS MENEJO$,10 AS MRHEJ
$,10 AS MEPAPD$,10 AS MAGIA$,10 AS MYKL$,10 AS MIATH$,10 AS MYNENER$,10 AS MDKE
$,10 AS MKEF$,10 AS MMESYP$,10 AS MRAYP$,10 AS MROMHT$,10 AS MPUDHM$,10 AS MYNP
H$
50 GET #4
60 KODSM=CVI(MYCER$)
70 IF KODSM=0 THEN KODSM=1
80 TTSM=KODSM
90 RETURN

010 REM *****
005 GOSUB 5000
020 REM GOSUB 5210:GOSUB 5310
030 CLS:TIX=0:TJX=0
040 COLOR 0,7:LOCATE 10,15:PRINT "ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΑΡΧΕΙΩΝ ΟΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΝΘΕΩΝ "
050 LOCATE 12,18:PRINT "ΠΑΡΑΚΑΘΩ Π Ε Ρ Ι Μ Ε Ν Ε Τ Ε ":COLOR 7,0
060 GOSUB 540 TO TT

```



```

0070 LIX=I
0080 GET #1,LIX
0090 SORTKLADOS$ = KLADOS$
0100 SORTCYCER$ = CYCER$
0110 SORTKOSTPAR$= KOSTPAR$
0120 SORTGENEJO$ = GENEJO$
0130 SORTXRHEJO$ = XRHEJO$
0140 SORTKEPAPQ$ = KEPAPQ$
0150 SORTPAGIA$ = PAGIA$
0160 SORTKYKL$ = KYKL$
0170 SORTDIATH$ = DIATH$
0180 SORTSYNENER$= SYNENER$
0190 SORTIDKEF$ = IDKEF$
0200 SORTJKEF$ = JKEF$
0210 SORTMESYP$ = MESYP$
0220 SORTVRAYP$ = VRAYP$
0230 SORTPROMHT$ = PROMHT$
0240 SORTYPODHM$ = YPODHM$
0250 SORTSYNPAT$= SYNPATH$
0260 K=I+1
0270 FOR J=K TO TT
0280 LJX=J
0290 GET #1,LJX:LOCATE 21,20:PRINT LIX
0300 IF SORTKLADOS$ <= KLADOS$ THEN 20830
0310 ZSORTKLADOS$ = SORTKLADOS$
0320 ZSORTCYCER$ = SORTCYCER$
0330 ZSORTKOSTPAR$= SORTKOSTPAR$
0340 ZSORTGENEJO$ = SORTGENEJO$
0350 ZSORTXRHEJO$ = SORTXRHEJO$
0360 ZSORTKEPAPQ$ = SORTKEPAPQ$
0370 ZSORTPAGIA$ = SORTPAGIA$
0380 ZSORTKYKL$ = SORTKYKL$
0390 ZSORTDIATH$ = SORTDIATH$
0400 ZSORTSYNENER$= SORTSYNENER$
0410 ZSORTIDKEF$ = SORTIDKEF$
0420 ZSORTJKEF$ = SORTJKEF$
0430 ZSORTMESYP$ = SORTMESYP$
0440 ZSORTVRAYP$ = SORTVRAYP$
0450 ZSORTPROMHT$ = SORTPROMHT$
0460 ZSORTYPODHM$ = SORTYPODHM$
0470 ZSORTSYNPAT$= SORTSYNPAT$

0480 SORTKLADOS$ = KLADOS$
0490 SORTCYCER$ = CYCER$
0500 SORTKOSTPAR$= KOSTPAR$
0510 SORTGENEJO$ = GENEJO$
0520 SORTXRHEJO$ = XRHEJO$
0530 SORTKEPAPQ$ = KEPAPQ$
0540 SORTPAGIA$ = PAGIA$
0550 SORTKYKL$ = KYKL$
0560 SORTDIATH$ = DIATH$
0570 SORTSYNENER$= SYNENER$
0580 SORTIDKEF$ = IDKEF$
0590 SORTJKEF$ = JKEF$
0600 SORTMESYP$ = MESYP$
0610 SORTVRAYP$ = VRAYP$
0620 SORTPROMHT$ = PROMHT$
0630 SORTYPODHM$ = YPODHM$
0640 SORTSYNPAT$= SYNPATH$

0650 LSET KLADOS$ = ZSORTKLADOS$
0660 LSET CYCER$ = ZSORTCYCER$
0670 LSET KOSTPAR$= ZSORTKOSTPAR$
0680 LSET GENEJO$ = ZSORTGENEJO$
0690 LSET XRHEJO$ = ZSORTXRHEJO$
0700 LSET KEPAPQ$ = ZSORTKEPAPQ$

```

```

700 LSET KEPAPO$ = ZSORTKEPAPO$
710 LSET PAGIA$ = ZSORTPAGIA$
720 LSET KYKL$ = ZSORTKYKL$
730 LSET DIATH$ = ZSORTDIATH$
740 LSET SYNENER$ = ZSORTSYNENER$
750 LSET IDKEF$ = ZSORTIDKEF$
760 LSET JKEF$ = ZSORTJKEF$
770 LSET MESYP$ = ZSORTMESYP$
780 LSET VRAYP$ = ZSORTVRAYP$
790 LSET PROMHT$ = ZSORTPROMHT$
800 LSET YPODHM$ = ZSORTYPODHM$
810 LSET SYNPATH$ = ZSORTSYNPATH$
820 PUT #1, LJX
830 NEXT J
840 LSET KLADOS$ = SORTKLADOS$
850 LSET CYCER$ = SORTCYCER$
860 LSET KOSTPAR$ = SORTKOSTPAR$
870 LSET GENEJO$ = SORTGENEJO$
880 LSET XRHEJO$ = SORTXRHEJO$
890 LSET KEPAPO$ = SORTKEPAPO$
900 LSET PAGIA$ = SORTPAGIA$
910 LSET KYKL$ = SORTKYKL$
920 LSET DIATH$ = SORTDIATH$
930 LSET SYNENER$ = SORTSYNENER$
940 LSET IDKEF$ = SORTIDKEF$
950 LSET JKEF$ = SORTJKEF$
960 LSET MESYP$ = SORTMESYP$
970 LSET VRAYP$ = SORTVRAYP$
980 LSET PROMHT$ = SORTPROMHT$
990 LSET YPODHM$ = SORTYPODHM$
000 LSET SYNPATH$ = SORTSYNPATH$
010 PUT #1, LIX
030 NEXT I
035 CLOSE #1

```

```

060 REM -----TAEINOMHEN APXEIOY MYTIOHNHE-----

```

```

090 GOSUB 5100:I=0:J=0:TIX=0:TJX=0
100 FOR I=2 TO TTM
110 TIX=I
120 GET #2,TIX:LOCATE 21,20:PRINT TIX
130 SORTKLADOS$ = KLADOS$
140 SORTCYCER$ = CYCER$
150 SORTKOSTPAR$ = KOSTPAR$
160 SORTGENEJO$ = GENEJO$
170 SORTXRHEJO$ = XRHEJO$
180 SORTKEPAPO$ = KEPAPO$
190 SORTPAGIA$ = PAGIA$
200 SORTKYKL$ = KYKL$
210 SORTDIATH$ = DIATH$
220 SORTSYNENER$ = SYNENER$
230 SORTIDKEF$ = IDKEF$
240 SORTJKEF$ = JKEF$
250 SORTMESYP$ = MESYP$
260 SORTVRAYP$ = VRAYP$
270 SORTPROMHT$ = PROMHT$
280 SORTYPODHM$ = YPODHM$
290 SORTSYNPATH$ = SYNPATH$
300 K=I+1
310 FOR J=K TO TTM
320 TJX=J
330 GET #2,TJX
340 IF SORTKLADOS$ <= KLADOS$ THEN 21860
350 ZSORTKLADOS$=SORTKLADOS$
360 ZSORTCYCER$= SORTCYCER$
370 ZSORTKOSTPAR$ = SORTKOSTPAR$
380 ZSORTGENEJO$ = SORTGENEJO$
390 ZSORTYPODHM$ = SORTYPODHM$

```

```

390 ZSORTKEPAPD$ = SORTKEPAPD$
400 ZSORTPAGIA$ = SORTPAGIA$
410 ZSORTKYKL$ = SORTKYKL$
420 ZSORTDIATH$ = SORTDIATH$
430 ZSORTSYNER$ = SORTSYNER$
440 ZSORTIDKEF$ = SORTIDKEF$
450 ZSORTJKEF$ = SORTJKEF$
460 ZSORTMESYP$ = SORTMESYP$
470 ZSORTVRAYP$ = SORTVRAYP$
480 ZSORTPROMHT$ = SORTPROMHT$
490 ZSORTYPODHM$ = SORTYPODHM$
500 ZSORTSYNPATH$ = SORTSYNPATH$
510 SORTKLADOS$ = KLADOS$
520 SORTCYCER$ = CYCER$
530 SORTKOSTPAR$ = KOSTPAR$
540 SORTGENEJO$ = GENEJO$
550 SORTXRHEJO$ = XRHEJO$
560 SORTKEPAPD$ = KEPAPD$
570 SORTPAGIA$ = PAGIA$
580 SORTKYKL$ = KYKL$
590 SORTDIATH$ = DIATH$
600 SORTSYNER$ = SYNER$
610 SORTIDKEF$ = IDKEF$
620 SORTJKEF$ = JKEF$
630 SORTMESYP$ = MESYP$
640 SORTVRAYP$ = VRAYP$
650 SORTPROMHT$ = PROMHT$
660 SORTYPODHM$ = YPODHM$
670 SORTSYNPATH$ = SYNPATH$
680 LSET KLADOS$ = ZSORTKLADOS$
690 LSET CYCER$ = ZSORTCYCER$
700 LSET KOSTPAR$ = ZSORTKOSTPAR$
710 LSET GENEJO$ = ZSORTGENEJO$
720 LSET XRHEJO$ = ZSORTXRHEJO$
730 LSET KEPAPD$ = ZSORTKEPAPD$
740 LSET PAGIA$ = ZSORTPAGIA$
750 LSET KYKL$ = ZSORTKYKL$
760 LSET DIATH$ = ZSORTDIATH$
770 LSET SYNER$ = ZSORTSYNER$
780 LSET IDKEF$ = ZSORTIDKEF$
790 LSET JKEF$ = ZSORTJKEF$
800 LSET MESYP$ = ZSORTMESYP$
810 LSET VRAYP$ = ZSORTVRAYP$
820 LSET PROMHT$ = ZSORTPROMHT$
830 LSET YPODHM$ = ZSORTYPODHM$
840 LSET SYNPATH$ = ZSORTSYNPATH$
850 PUT #2,TJ%
860 NEXT J
870 LSET KLADOS$ = SORTKLADOS$
880 LSET CYCER$ = SORTCYCER$
890 LSET KOSTPAR$ = SORTKOSTPAR$
900 LSET GENEJO$ = SORTGENEJO$
910 LSET XRHEJO$ = SORTXRHEJO$
920 LSET KEPAPD$ = SORTKEPAPD$
930 LSET PAGIA$ = SORTPAGIA$
940 LSET KYKL$ = SORTKYKL$
950 LSET DIATH$ = SORTDIATH$
960 LSET SYNER$ = SORTSYNER$
970 LSET IDKEF$ = SORTIDKEF$
980 LSET JKEF$ = SORTJKEF$
990 LSET MESYP$ = SORTMESYP$
1000 LSET VRAYP$ = SORTVRAYP$
1010 LSET PROMHT$ = SORTPROMHT$
1020 LSET YPODHM$ = SORTYPODHM$
1030 LSET SYNPATH$ = SORTSYNPATH$
1040 PUT #2,TJ%

```

040 PUT #2, I17
060 NEXT I
070 CLOSE #2

```
200 REM -----SYNOIA KLADVN ELLADOS-----  
210 ON ERROR GOTO 22220:KILL "ISELLSYN.DAT":KILL "ISMITSYN.DAT"  
220 GOSUB 5000:GOSUB 5210:ESCE=0  
230 FOR I= 2 TO TT  
240 OP%=1:GET #1,OP%  
250 IF ESCE=1 THEN 22430  
255 EPKLADOS%=KLADOS%  
260 A1#=VAL(CYCER%)  
270 A2#=VAL(KDSTPAR%)  
280 A3#=VAL(GENEJO%)  
290 A4#=VAL(XRHEJO%)  
300 A5#=VAL(KEPAPD%)  
310 A6#=VAL(PAGIA%)  
320 A7#=VAL(KYKL%)  
330 A8#=VAL(DIATH%)  
340 A9#=CVD(SYNENER%)  
350 A10#=VAL(IDKEF%)  
360 A11#=VAL(JKEF%)  
370 A12#=VAL(MESYP%)  
380 A13#=VAL(VRAYP%)  
390 A14#=VAL(PROMHT%)  
400 A15#=VAL(YPODHM%)  
410 A16#=CVD(SYNPATH%)  
420 ESCE=1  
430 OP%=OP%+1  
440 GET #1,OP%  
450 IF EPKLADOS%<>KLADOS% THEN 22630  
460 B1#=VAL(CYCER%): A1# =A1# + B1#  
470 B2#=VAL(KDSTPAR%): A2# =A2# + B2#  
480 B3#=VAL(GENEJO%): A3# =A3# + B3#  
490 B4#=VAL(XRHEJO%): A4# =A4# + B4#  
500 B5#=VAL(KEPAPD%): A5# =A5# + B5#  
510 B6#=VAL(PAGIA%): A6# =A6# + B6#  
520 B7#=VAL(KYKL%): A7# =A7# + B7#  
530 B8#=VAL(DIATH%): A8# =A8# + B8#  
540 B9#=CVD(SYNENER%): A9# =A9# + B9#  
550 B10#=VAL(IDKEF%): A10# =A10#+ B10#  
560 B11#=VAL(JKEF%): A11# =A11#+ B11#  
570 B12#=VAL(MESYP%): A12# =A12#+ B12#  
580 B13#=VAL(VRAYP%): A13# =A13#+ B13#  
590 B14#=VAL(PROMHT%): A14# =A14#+ B14#  
600 B15#=VAL(YPODHM%): A15# =A15#+ B15#  
610 B16#=CVD(SYNPATH%): A16# =A16#+ B16#  
620 GOTO 22430  
630 LSET ELADOS% = EPKLADOS%  
640 LSET EYCER% = MKD%(A1#)  
650 LSET EDSTPAR% = MKD%(A2#)  
660 LSET EENEJO% = MKD%(A3#)  
670 LSET ERHEJO% = MKD%(A4#)  
680 LSET EEPAPD% = MKD%(A5#)  
690 LSET EPAGIA% = MKD%(A6#)  
700 LSET EYKL% = MKD%(A7#)  
710 LSET EIATH% = MKD%(A8#)  
720 LSET EYNENER% = MKD%(A9#)  
730 LSET EDKEF% = MKD%(A10#)  
740 LSET EKEF% = MKD%(A11#)  
750 LSET EESYP% = MKD%(A12#)  
760 LSET ERAYP% = MKD%(A13#)  
770 LSET EROMHT% = MKD%(A14#)  
780 LSET EPODHM% = MKD%(A15#)  
790 LSET EYNPATH% = MKD%(A16#)  
800 KODES%=KODES%+1:PUT #3,KODES%  
810 GOSUB 52500
```

```
820 LSET EYCEP$=MKI$(KODES%):PUT #3,1
830 ESCE=0
840 I=OP%-1
845 NEXT I
849 GOSUB 24000
850 CLOSE #3:CLOSE #1
```

```
860 REM -----SYNOLA KLADVN MYTILHNHS-----
```

```
880 GOSUB 5100:GOSUB 5310:ESCE=0
885 EPKLADDS$=""
890 FOR I= 2 TO TTM
900 OP%=I:GET #2,OP%
910 IF ESCE=1 THEN 23100
920 EPKLADDS$=KLADDS$
930 C1#=VAL(CYCER$)
940 C2#=VAL(KOSTPAR$)
950 C3#=VAL(GENEJO$)
960 C4#=VAL(XRHEJO$)
970 C5#=VAL(KEPAPD$)
980 C6#=VAL(PAGIA$)
990 C7#=VAL(KYKL$)
000 C8#=VAL(DIATH$)
010 C9#=CVD(SYNENER$)
020 C10#=VAL(IDKEF$)
030 C11#=VAL(JKEF$)
040 C12#=VAL(MESYP$)
050 C13#=VAL(VRAYP$)
060 C14#=VAL(PROMHT$)
070 C15#=VAL(YFODHM$)
080 C16#=CVD(SYNPATH$)
090 ESCE=1
```

```
100 OP%=OP%+1
110 GET #2,OP%
120 IF EPKLADDS$<>KLADDS$ THEN 23300
130 D1#=VAL(CYCER$): C1#=C1#+D1#
140 D2#=VAL(KOSTPAR$): C2#=C2#+D2#
150 D3#=VAL(GENEJO$): C3#=C3#+D3#
160 D4#=VAL(XRHEJO$): C4#=C4#+D4#
170 D5#=VAL(KEPAPD$): C5#=C5#+D5#
180 D6#=VAL(PAGIA$): C6#=C6#+D6#
190 D7#=VAL(KYKL$): C7#=C7#+D7#
200 D8#=VAL(DIATH$): C8#=C8#+D8#
210 D9#=CVD(SYNENER$): C9#=C9#+D9#
220 D10#=VAL(IDKEF$): C10#=C10#+D10#
230 D11#=VAL(JKEF$): C11#=C11#+D11#
240 D12#=VAL(MESYP$): C12#=C12#+D12#
250 D13#=VAL(VRAYP$): C13#=C13#+D13#
260 D14#=VAL(PROMHT$): C14#=C14#+D14#
270 D15#=VAL(YFODHM$): C15#=C15#+D15#
280 D16#=CVD(SYNPATH$):C16#=C16#+D16#
290 GOTO 23100
```

```
300 LSET MLADDS$ = EPKLADDS$
310 LSET MYCER$ = MKD$(C1#)
320 LSET MOSTPAR$ = MKD$(C2#)
330 LSET MENEJO$ = MKD$(C3#)
340 LSET MRHEJO$ = MKD$(C4#)
350 LSET MEPAPD$ = MKD$(C5#)
360 LSET MAGIA$ = MKD$(C6#)
370 LSET MYKL$ = MKD$(C7#)
380 LSET MIATH$ = MKD$(C8#)
390 LSET MYNENER$ = MKD$(C9#)
400 LSET MDKEF$ = MKD$(C10#)
410 LSET MKEF$ = MKD$(C11#)
420 LSET MMESYP$ = MKD$(C12#)
430 LSET MRAYP$ = MKD$(C13#)
440 LSET MPROMHT$ = MKD$(C14#)
```

```

440 LSET MKDHTP$ = MKD$(C14#)
445 LSET MPODHM$ = MKD$(C15#)
446 LSET MYNPATH$ = MKD$(C16#)
470 KODSM% = KODSM% + 1 : PUT #4, KODSM%
480 GOSUB 58700
490 LSET MYCER$ = MKI$(KODSM%) : PUT #4, 1
500 ESCE = 0
510 I = OP% - 1
520 NEXT I
525 GOSUB 25000
530 CLOSE #2 : CLOSE #4
540 end

```

```

000 REM -----ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΒΦΟΙΣΤΙΚΟΥ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΝΔΑΔΟΣ-----

```

```

005 GET #1, 2
010 A1# = VAL(CYCER$)
020 A2# = VAL(KOSTPAR$)
030 A3# = VAL(GENEJO$)
040 A4# = VAL(XRHEJO$)
050 A5# = VAL(KEPAPD$)
060 A6# = VAL(PAGIA$)
070 A7# = VAL(KYKL$)
080 A8# = VAL(DIATH$)
090 A9# = CVD(SYNENER$)
100 A10# = VAL(IDKEF$)
110 A11# = VAL(JKEF$)
120 A12# = VAL(MESYP$)
130 A13# = VAL(VRAYP$)
140 A14# = VAL(PROMHT$)
150 A15# = VAL(YPODHM$)
160 A16# = CVD(SYNPATH$)
170 FOR T = 3 TO TT
180 B% = T : GET #1, B%
190 B1# = VAL(CYCER$) : A1# = A1# + B1#
200 B2# = VAL(KOSTPAR$) : A2# = A2# + B2#
210 B3# = VAL(GENEJO$) : A3# = A3# + B3#
220 B4# = VAL(XRHEJO$) : A4# = A4# + B4#
230 B5# = VAL(KEPAPD$) : A5# = A5# + B5#
240 B6# = VAL(PAGIA$) : A6# = A6# + B6#
250 B7# = VAL(KYKL$) : A7# = A7# + B7#
260 B8# = VAL(DIATH$) : A8# = A8# + B8#
270 B9# = CVD(SYNENER$) : A9# = A9# + B9#
280 B10# = VAL(IDKEF$) : A10# = A10# + B10#
290 B11# = VAL(JKEF$) : A11# = A11# + B11#
300 B12# = VAL(MESYP$) : A12# = A12# + B12#
310 B13# = VAL(VRAYP$) : A13# = A13# + B13#
320 B14# = VAL(PROMHT$) : A14# = A14# + B14#
330 B15# = VAL(YPODHM$) : A15# = A15# + B15#
340 B16# = CVD(SYNPATH$) : A16# = A16# + B16#
350 B16# = CVD(SYNPATH$) : A16# = A16# + B16#
360 NEXT T

```

```

370 LSET ELADOS$ = "Α-ΙΕ"
380 LSET EYCER$ = MKD$(A1#)
390 LSET EKOSTPAR$ = MKD$(A2#)
400 LSET EENEJO$ = MKD$(A3#)
410 LSET ERHEJO$ = MKD$(A4#)
420 LSET EEPAPD$ = MKD$(A5#)
430 LSET EPAGIA$ = MKD$(A6#)
440 LSET EYKL$ = MKD$(A7#)
450 LSET EIATH$ = MKD$(A8#)
460 LSET EYNENER$ = MKD$(A9#)
470 LSET EDKEF$ = MKD$(A10#)
480 LSET EKEF$ = MKD$(A11#)
490 LSET EESYP$ = MKD$(A12#)
500 LSET EVRAYP$ = MKD$(A13#)

```

```
510 LSET EROMHT$ = MKD$(A14#)
520 LSET EPODHM$ = MKD$(A15#)
530 LSET EYNPATH$ = MKD$(A16#)
540 KODES% = KODES% + 1 : PUT #3, KODES%
550 GOSUB 57500
560 LSET EYCER$ = MKI$(KODES%) : PUT #3, 1
599 return
```

```
000 REM -----ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ -----ΑΦΟΙΣΤΙΚΟΥ ΙΣΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΥΤΙΛΙΝΗΣ-----
```

```
005 GET #2, 2
010 A1# = VAL(CYCER$)
020 A2# = VAL(KOSTPAR$)
030 A3# = VAL(GENEJO$)
040 A4# = VAL(XRHEJO$)
050 A5# = VAL(KEPAPO$)
060 A6# = VAL(PAGIA$)
070 A7# = VAL(KYKL$)
080 A8# = VAL(DIATH$)
090 A9# = CVD(SYNENER$)
100 A10# = VAL(IDKEF$)
110 A11# = VAL(JKEF$)
120 A12# = VAL(MESYP$)
130 A13# = VAL(VRAYP$)
140 A14# = VAL(PROMHT$)
150 A15# = VAL(YPODHM$)
160 A16# = CVD(SYNPATH$)
170 FOR T = 3 TO TTM
180 B% = T : GET #2, B%
190 B1# = VAL(CYCER$) : A1# = A1# + B1#
200 B2# = VAL(KOSTPAR$) : A2# = A2# + B2#
210 B3# = VAL(GENEJO$) : A3# = A3# + B3#
220 B4# = VAL(XRHEJO$) : A4# = A4# + B4#
230 B5# = VAL(KEPAPO$) : A5# = A5# + B5#
240 B6# = VAL(PAGIA$) : A6# = A6# + B6#
250 B7# = VAL(KYKL$) : A7# = A7# + B7#
260 B8# = VAL(DIATH$) : A8# = A8# + B8#
270 B9# = CVD(SYNENER$) : A9# = A9# + B9#
280 B10# = VAL(IDKEF$) : A10# = A10# + B10#
290 B11# = VAL(JKEF$) : A11# = A11# + B11#
300 B12# = VAL(MESYP$) : A12# = A12# + B12#
310 B13# = VAL(VRAYP$) : A13# = A13# + B13#
320 B14# = VAL(PROMHT$) : A14# = A14# + B14#
330 B15# = VAL(YPODHM$) : A15# = A15# + B15#
340 B16# = CVD(SYNPATH$) : A16# = A16# + B16#
350 B16# = CVD(SYNPATH$) : A16# = A16# + B16#
360 NEXT T
```

```
370 LSET NLADOS$ = "Α-ΙΜ"
380 LSET MYCER$ = MKD$(A1#)
390 LSET KOSTPAR$ = MKD$(A2#)
400 LSET MENEJO$ = MKD$(A3#)
410 LSET MRHEJO$ = MKD$(A4#)
420 LSET MEPAPO$ = MKD$(A5#)
430 LSET MAGIA$ = MKD$(A6#)
440 LSET MYKL$ = MKD$(A7#)
450 LSET MIATH$ = MKD$(A8#)
460 LSET MYNENER$ = MKD$(A9#)
470 LSET MDKEF$ = MKD$(A10#)
480 LSET MKEF$ = MKD$(A11#)
490 LSET MMESYP$ = MKD$(A12#)
500 LSET MRAYP$ = MKD$(A13#)
510 LSET MROMHT$ = MKD$(A14#)
520 LSET MPODHM$ = MKD$(A15#)
530 LSET MYNPATH$ = MKD$(A16#)
540 KODSM% = KODSM% + 1 : PUT #4, KODSM%
550 GOSUB 58700
560 LSET MYCER$ = MKI$(KODSM%) : PUT #4, 1
570 RETURN
```

```
500 REM ---ΜΗΘΕΝΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΩΝ--- ΕΛΛΑΔΟΣ --- ΣΥΝΘΕΤΑ  
510 LSET ELADOS$=""  
520 LSET EOSTPAR$=""  
530 LSET EENEJO$=""  
540 LSET ERHEJO$="":LSET EEPAPO$=""  
550 LSET EAGIA$=""  
560 LSET EYKL$=""  
570 LSET EIAITH$="":LSET EYNENER$=""  
580 LSET EDKEF$=""  
590 LSET EKEF$=""  
600 LSET EESYP$=""  
610 LSET ERAYP$=""  
620 LSET EROMHT$=""  
630 LSET EPODHM$=""  
640 LSET EYNPATH$=""  
645 RETURN
```

```
700 REM ---ΜΗΘΕΝΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΩΝ---ΜΥΤΙΛΙΝΗΣ ---ΣΥΝΘΕΤΑ  
710 LSET MLADOS$=""  
720 LSET MDSTPAR$=""  
730 LSET MENEJO$=""  
740 LSET MRHEJO$="":LSET MEPAPO$=""  
750 LSET MAGIA$=""  
760 LSET MYKL$=""  
770 LSET NIATH$="":LSET MYNENER$=""  
780 LSET MDKEF$=""  
790 LSET MKEF$=""  
800 LSET MMEYP$=""  
810 LSET MRAYP$=""  
820 LSET MROMHT$=""  
830 LSET MPODHM$=""  
840 LSET MYNPATH$=""  
845 RETURN
```


ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Α.ΕΙΣΑΓΩΓΗ	1	ΣΕΛ.
Β.ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΔΟΜΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	3	"
α) Ανάλυση του προβλήματος (θεωρητική)	3	"
β) Δομή του προγράμματος	5	"
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΡΧΕΙΩΝ	9	"
ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	10	"
ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ	12	"