

# ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΙ ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΡΟΒΟΛΑΙ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

## ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Τοῦ Δρος ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Ν. ΥΨΗΛΑΝΤΟΥ  
Προϊσταμένου Στατιστικῆς τοῦ ἐν Γενεύη Διεθνοῦς Γραφείου Ἐργασίας  
Κατὰ μετάφρασιν ΓΕΩΡΓΙΟΥ Σ. ΣΙΑΜΠΟΥ, Τμηματάρχου τῆς Ε.Σ.Υ.Ε.

### 1. Εἰσαγωγὴ

1. Αἱ πληροφορίαι περὶ τοῦ μελλοντικοῦ μεγέθους καὶ τῆς συνθέσεως τοῦ πληθυσμοῦ καὶ τῆς προσφορᾶς καὶ ζητήσεως ἐργατικοῦ δυναμικοῦ εἰναι βασικῆς σπουδαιότητος διὰ τὰς κυβερνήσεις ὡς πρὸς τὸν μακρᾶς πνοῆς σχεδιασμὸν διὰ τὴν κοινωνικὴν καὶ οἰκονομικὴν ἀνάπτυξιν. Ἀνεξαρτήτως τοῦ ἔαντος ἔχουν αἱ χῶραι συγκεντρωτικόν, ἢ ἀποκεντρωτικὸν σχεδιασμόν, ἢ ὅχι, τοιαῦται πληροφορίαι χρησιμεύουν ὡς βάσις διὰ δρᾶσιν πρὸς ἐπίλυσιν ἢ βελτίωσιν διαφόρων ἐπὶ μέρους οἰκονομικῶν καὶ κοινωνικῶν προβλημάτων, τὰ δποῖα δύνανται νὰ ἀναφυοῦν ἀναλόγως τῶν τάσεων τῶν ἐμφαινομένων ὑπὸ τῶν προβολῶν.

2. Αἱ μακροπρόθεσμοι οἰκονομικαὶ προβολαὶ θὰ πρέπει νὰ λάβουν ὑπὸ ὅψιν τὰς ἀκολούθους προβολάς:

α) Προβολὰς τοῦ συνολικοῦ πληθυσμοῦ, αἱ δποῖαι παρέχουν βάσιν δι' ἐκτίμησιν μελλοντικῶν ἀναγκῶν καὶ ἀπαιτήσεων διὰ διάφορα ἀγαθὰ καὶ ὑπηρεσίας, δπως διατροφῆς, ἐνδύσεως, ἐκπαίδεύσεως, εὐκολιῶν ὑγείας κλπ. προφανῶς εἰς ἐκτιμήσεις μελλοντικῶν ἀναγκῶν. Θὰ πρέπει ἐπίσης νὰ ληφθοῦν ὑπὸ ὅψιν αἱ μεταβολαὶ εἰς τὸ ἐπίπεδον διαβιώσεως.

β) Προβολὰς ζητήσεως ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, διὰ νὰ παράσχουν πληροφορίας ἐπὶ τῆς ποσότητος καὶ τῆς ποιότητος τῆς ἀπαιτουμένης

Σ.Σ. 'Η παροῦσα ἐργασία ἀνεκοινώθη ἀρχικῶς εἰς τὸ ἐν Ἐλσινόρῃ τῆς Δανίας (14 - 27 Αὔγ. 1966) διεθνὲς σεμινάριον ἐπὶ τῶν μακροχρονίων οἰκονομικῶν προβολῶν. Μέρος αὐτῆς, σχετικὸν πρὸς τὰς δημογραφικὰς ἀπόψεις οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως καὶ προγραμματισμοῦ τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, ἀπετέλεσε διάλεξιν τοῦ συγγραφέως (16 Ἰανουαρίου 1967) δοθεῖσαν εἰς τὴν Ἀνωτάτην Βιομηχανικήν Σχολὴν Πειραιῶς. Δημοσιεύεται ἐνταῦθα κατόπιν ἀδείας τοῦ συγγραφέως.

έργασίας πρὸς παραγωγὴν τῶν συνεπαγομένων ὑλικῶν ἀγαθῶν καὶ ὑπηρεσιῶν εἰς τὰς οἰκονομικὰς προβολὰς ἢ εἰς τὰ προγράμματα ἀναπτύξεως.

γ) Προβολὰς προσφορᾶς ἔργατικοῦ δυναμικοῦ, διὰ νὰ παράσχουν πληροφορίας ἐπὶ τοῦ μελλοντικοῦ μεγέθους καὶ τῆς συνθέσεως τοῦ ἔργατικοῦ δυναμικοῦ καὶ διὰ νὰ δώσουν ἐπίσης κάποιαν ἔνδειξιν τῆς μελλοντικῆς ζητήσεως διὰ προσθέτους ἔργασίας (θέσεις).

3. ‘Η σύγκρισις τῶν προβολῶν τούτων καὶ ἴδιαιτέρως :

α) τοῦ συνολικοῦ πληθυσμοῦ καὶ ἔργατικοῦ δυναμικοῦ, καὶ  
β) τῆς ζητήσεως ἔργασίας καὶ προσφορᾶς ἔργασίας, εἰναι οὐσιώδεις προϋποθέσεις πρὸς διαμόρφωσιν τῆς πολιτικῆς ἐπὶ τῆς ἀπασχολήσεως καὶ τῶν μακροπροθέσμων προγραμμάτων κοινωνικῆς καὶ οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως καὶ βοηθοῦν μεγάλως εἰς τὴν προσαρμογὴν σχεδίων καὶ τὴν ἐνσωμάτωσιν διορθωτικῶν μέτρων.

### *Κάλψις*

4. Αἱ διαλαμβανόμεναι εἰς τὴν παροῦσαν μελέτην προβολαὶ ἀναφέρονται εἰς τὸν πληθυσμὸν καὶ τὴν προσφορὰν ἔργασίας, (τὰ δόποια εἰναι στενῶς μεταξύ των συνδεδεμένα), ἐνῷ προβολαὶ τῆς ζητήσεως ἔργασίας ἐκτίθενται εἰς ἔτεραν σχετικὴν μελέτην τοῦ Διεθνοῦς ’Οργανισμοῦ ’Εργασίας (Δ.Ο.Ε.). Αμφότεραι αἱ προβολαὶ τόσον τῆς προσφορᾶς δσον καὶ τῆς ζητήσεως ἔργασίας, καταρτισθεῖσαι ὑπὸ τοῦ Δ.Ο.Ε., βασίζονται ἐπὶ τῶν καταρτισθεισῶν ὑπὸ τοῦ ’Οργανισμοῦ ’Ηνωμένων ’Εθνῶν μέσων προβολῶν πληθυσμοῦ διὰ τὸν κόσμον, δι’ εὐρεῖας περιοχὰς καὶ γεωγραφικὰ διαμερίσματα. Αἱ εὐρεῖαι αὗται περιοχαὶ καὶ ἡ κατὰ διαμερίσματα σύνθεσις αὗτῶν ἔχουν ως ἀκολούθως :

### *Εύρεῖαι περιοχαὶ*

- Α' ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΑΣΙΑ (έκτὸς τοῦ ’Ασιατικοῦ μέρους τῆς Σοβιετικῆς ’Ενώσεως).
- Β' ΝΟΤΙΟΣ ΑΣΙΑ (έκτὸς τοῦ ’Ασιατικοῦ μέρους τῆς Σοβιετικῆς ’Ενώσεως, ἀλλὰ περιλαμβανομένου τοῦ Εύρωπαϊκοῦ μέρους τῆς Τουρκίας).
- Γ' ΕΥΡΩΠΗ (έκτὸς τοῦ Εύρωπαϊκοῦ μέρους τῆς Σοβιετικῆς ’Ενώσεως καὶ τῆς Τουρκίας).
- Δ' ΣΟΒΙΕΤΙΚΗ ΕΝΩΣΙΣ (Εύρωπαϊκὸν καὶ ’Ασιατικὸν μέρος).

### *Γεωγραφικὰ διαμερίσματα*

- 1. ’Ηπειρωτικὸν Διαμέρισμα
- 2. ’Ισπωνία
- 3. Λοιπὴ ’Ανατολικὴ ’Ασία.
- 4. Κεντρικὴ Νότιος ’Ασία
- 5. Νοτιο-’Ανατολικὴ ’Ασία
- 6. Νοτιο-Δυτικὴ ’Ασία.
- 7. Δυτικὴ Εύρωπη
- 8. Νότιος Εύρωπη
- 9. ’Ανατολικὴ Εύρωπη
- 10. Βόρειος Εύρωπη.
- 11. Σοβιετικὴ ’Ενωσις.

## Ε'. ΑΦΡΙΚΗ

ΣΤ' ΒΟΡΕΙΟΣ ΑΜΕΡΙΚΗ (περιλαμβανομένης τῆς Χαβάης).

Ζ' ΛΑΤΙΝΙΚΗ ΑΜΕΡΙΚΗ

Η' ΩΚΕΑΝΙΑ (έκτὸς τῆς Πολυνησίας καὶ Μικρονησίας).

- 12. Δυτική Αφρική
- 13. Ανατολική Αφρική
- 14. Κεντρική Αφρική
- 15. Βόρειος Αφρική
- 16. Νότιος Αφρική.
- 17. Βόρειος Αμερική.
- 18. Τροπική Νότιος Αμερική
- 19. Κεντρική Αμερική (Ηπειρωτική)
- 20. Εύκρατος Νότιος Αμερική
- 21. Καραϊβική.
- 22. Αύστραλια καὶ Νέα Ζηλανδία
- 23. Μελανησία
- 24. Πολυνησία καὶ Μικρονησία.

5. Ἡ χρησιμοποιουμένη ἐνταῦθα γεωγραφικὴ κατάταξις δὲν συμφωνεῖ τελείως μὲ τοὺς κατὰ παράδοσιν δρισμούς τῶν ἡπείρων, ἀλλὰ ἔχει οὕτως σχεδιασθῆ, ὥστε νὰ ἐπιτύχῃ μεγαλύτεραν διοιογένειαν δσον ἀφορᾶ τὸν συνολικὸν κατὰ διαιμερίσματα πληθυσμόν, τὰς δημογραφικὰς καταστάσεις καὶ τὴν ἀκρίβειαν τῶν δημογραφικῶν στατιστικῶν.

Ἡ κατὰ χώρας σύνθεσις τῶν 24 διαιμερίσμάτων παρατίθεται εἰς τὸ Παράρτημα I. Ἐπιπροσθέτως, τὰ κατὰ διαιμερίσματα στοιχεῖα ἔχουν διαδοποιηθῆ ἐπὶ τῇ βάσει κοινωνικῶν, οἰκονομικῶν καὶ δημογραφικῶν παραγόντων, εἰς δύο κυρίας κατηγορίας: 'Ομάδας 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων διαιμερίσμάτων καὶ 'Ομάδας Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων διαιμερίσμάτων, τῆς τελευταίας περιλαμβανούστης τὴν Εὐρώπην, τὴν Σοβιετικήν 'Ενωσιν καὶ τὴν Βόρειον Αμερικὴν πλέον τῶν διαιμερίσμάτων τῆς Νοτίου Εύκρατου Αμερικῆς, Νοτίου Αφρικῆς, Ιαπωνίας, Αύστραλίας καὶ Νέας Ζηλανδίας.

6. Αἱ στατιστικαὶ, δι' ὅλα τὰ διαιμερίσματα, ἀναφέρονται εἰς τὸ μέσον τῶν 1950, 1960, 1965, 1970, 1975, 1980 καὶ 2000. Τὰ στοιχεῖα προσφορᾶς ἐργασίας βασίζονται εἰς τοὺς ὑπὸ τοῦ Δ.Ο.Ε. ὑπολογισμοὺς τῶν εἰδικῶν κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν ποσοστῶν συμμετοχῆς εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν (ΠΣΕΔ) κατὰ τὸ 1950 καὶ κατὰ τὸ 1960 καὶ εἰς μελλοντικὰς μεταβολὰς εἰς τὰ ποσοστὰ ταῦτα. Τὰ ποσοστὰ αὐτὰ (ΠΣΕΔ) ἔχουν ἐφαρμοσθῆ εἰς τοὺς ὑπὸ τοῦ 'Οργανισμοῦ 'Ηνωμένων 'Εθνῶν καταρτισθέντας ὑπολογισμοὺς καὶ τὰς προβολὰς τοῦ πληθυσμοῦ κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν εἰς τὸ μέσον τῶν ἑταῖρῶν 1950-2000 διὰ νὰ προκύψῃ τὸ μέγεθος τῆς προσφορᾶς ἐργασίας.

Σημείωσις: Τὸ 24ον διαιμέρισμα, ἡ Πολυνησία καὶ Μικρονησία, δὲν περιελήφθη εἰς τὴν παροῦσαν μελέτην, λόγῳ τῆς ἀνεπαρκείας τῶν στοιχείων. 'Ο συνολικὸς πληθυσμὸς τοῦ διαιμερίσματος τούτου ὑπελογίσθη διτὶ ἀνήρχετο εἰς 860.000 ἢ εἰς 0,03 τοῖς ἑκατὸν τοῦ παγκοσμίου πληθυσμοῦ.

7. Μόνον μία σειρά τῶν κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν ΠΣΕΔ κατὰ διαμέρισμα ἔχει χρησιμοποιηθῆ εἰς αὐτὴν τὴν μελέτην. Τὰ ΠΣΕΔ ταῦτα ἀντιπροσωπεύουν τὴν καλλιτέραν ἐκτίμησιν ὡς πρὸς ἐπικρατοῦντα πρότυπα τῆς συμμετοχῆς εἰς τὸ ἑργατικὸν δυναμικὸν κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν διὰ τὸ 1950 καὶ τὸ 1970 καὶ τὴν καλλιτέραν μᾶς ἀποψιν ὡς πρὸς τὰς μελλοντικὰς μεταβολὰς διὰ τὴν περίοδον 1965-2000.

8. 'Ἐφ' ὅσον τὸ πρότυπον τῆς μεταβάσεως τῶν νέων προσώπων ἀπὸ τὴν κατάστασιν σπουδαστοῦ εἰς τὴν κατάστασιν ἐργαζομένου καὶ τῶν ἑργαζομένων ἐνηλίκων εἰς τὴν κατάστασιν ἀποχωρήσεως διαφέρουν ἀπὸ διαμερίσματος εἰς διαμέρισμα, μεγαλυτέρᾳ λεπτομέρειᾳ, καθ' ἡλικίαν, ἐμφανίζεται διὰ τὸν πληθυσμὸν ἡλικίας κάτω τῶν 25 ἐτῶν καὶ ἄνω τῶν 44. 'Η διακύμανσις τῶν ΠΣΕΔ ἐντὸς τῆς ὁμάδος ἡλικιῶν 25-44 ἐτῶν, ὅπωσδήποτε, δὲν ἔτοι δρκετὰ σημαντική διὰ νὰ δικαιολογήσῃ λεπτομερεῖς ὑπο-ομάδας. Τὰ ἐμφανίζομενα εἰς τὴν παροῦσαν μελέτην στοιχεῖα προσφορᾶς ἑργατικοῦ δυναμικοῦ παρουσιάζονται, ἐπομένως, δι' ἐπτὰ κατηγορίας ἡλικιῶν, δηλαδὴ 0-14, 15-19, 20-24, 25-44, 45-54, 55-64, καὶ 65 ἐτῶν καὶ ἄνω. Αἱ ὁμάδες αὗται παρουσιάζουν, πιστεύομεν, τὴν ἐλαχίστην καθ' ἡλικίαν ἀπαιτουμένην λεπτομέρειαν ἐπὶ τῶν διακυμάνσεων, εἰς τὰ ἐπίπεδα δραστηριότητος τῶν νέων, τῶν ἡλικιωμένων προσώπων καὶ τοῦ πληθυσμοῦ ἑργαζομένων ἡλικιῶν καί, μὲ κάποιαν ἐπέκτασιν τοῦ θήλεος πληθυσμοῦ τῶν ἡλικιῶν μητρότητος. (Βλέπε σχήματα II-IV).

2. 'Η ἐπίδρασις τοῦ μεγέθους καὶ τῆς κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν δομῆς τοῦ πληθυσμοῦ καὶ τῶν κοινωνικο-οικονομικο-πολιτιστικῶν καὶ ἄλλων παραγόντων ἐπὶ τῆς προσφορᾶς ἑργασίας

9. 'Η προσφορὰ ἑργασίας, ἡ ὁποία εἰς τὴν παροῦσαν μελέτην ἐκλαμβάνεται νὰ είναι ἡ αὐτὴ μὲ τὸν οἰκονομικῶν ἐνεργὸν πληθυσμὸν ἢ τὸ ἑργατικὸν δυναμικόν, είναι συνάρτησις :

- α) τοῦ μεγέθους καὶ τῆς κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν συνθέσεως τοῦ πληθυσμοῦ (ΠΦΗ) ἐντὸς τῆς περιοχῆς καὶ
- β) τῶν εἰδικῶν καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ δι' ἔκαστον φῦλον.

Τὰ ΠΣΕΔ ἐπηρεάζονται ὑπὸ τῶν κοινωνικο-οικονομικο-πολιτιστικῶν καὶ ἄλλων παραγόντων (ΚΟΠΑ) χαρακτηριστικῶν τῆς περιοχῆς.

10. "Οπου είναι διαθέσιμοι τοιαῦται πληροφορίαι διὰ δύο χρονικὰς περιόδους διὰ τὴν αὐτὴν περιοχήν, ἢ διὰ δύο περιοχάς, ἀδιαφόρως τοῦ χρονικοῦ παράγοντος, ἡ ἐπίδρασις τῆς δημογραφικῆς δομῆς (πληθυσμὸς κατὰ φύλον καὶ ἡλικίαν) καὶ τῶν ΚΟΠΑ παραγόντων δύνανται νὰ διακριθοῦν. Διὰ νὰ διαχωρισθῇ ἡ ἐπίδρασις τῆς ΠΦΗ δομῆς, σταθερὰ ΠΣΕΔ ἐφαρμόζονται εἰς διμοτέρους τούς πληθυσμούς.

'Αντιστρόφως, λαμβάνοντες τὴν ΠΦΗ δομὴν σταθεράν καὶ ἐφαρμόζον-

τες άμφοτέρας τάς σειράς τῶν ΠΣΕΔ, ἡ ἐπίδρασις τῶν ΚΟΠΑ παραγόντων δύναται νὰ καταδειχθῇ.

11. Διὰ νὰ προσδιορισθῇ ἡ σχετικὴ σπουδαιότης τῶν ΠΦΗ καὶ τῶν ΠΣΕΔ, οἱ ύπολογισμοὶ οὕτοι διεξήχθησαν διὰ τὴν παγκόσμιον προσφορὰν ἔργασίας ὡς πρὸς τὴν περίοδον 1950-1960. Καθὼς τὰ δεδομένα δεικνύουν, τὰ 89 τοῖς ἑκατὸν τῆς καθαρᾶς μεταβολῆς εἰς τὴν προσφορὰν ἔργασίας κατὰ τὴν δεκαετίαν ταύτην ὥφελοντο εἰς μεταβολός εἰς τὴν ΠΦΗ δομήν. Οἱ ΚΟΠΑ παράγοντες ἐνεφανίσθησαν νὰ εἰναι σχετικῶς περισσότερον σπουδαῖοι διὰ τοὺς νέους καὶ τοὺς ἡλικιωμένους τοῦ πληθυσμοῦ ἀμφοτέρων τῶν φύλων. (Βλέπε πίνακα Α').

12. Διὰ τὸν ἄρρενα πληθυσμόν, οἱ ΚΟΠΑ παράγοντες ἐλειτούργησαν κατ' ἀρνητικήν κατεύθυνσιν δι' ὅλας τὰς διαδικασίας ἡλικιῶν, ἐνῷ διὰ τὸν θῆλυν πληθυσμόν, αἱ μεταβολαὶ διὰ τὰς ἡλικίας 25-54, ἡσαν θετικαὶ καὶ μεγάλως ἀντεστάθμιζον τὰς μεταβολὰς εἰς ἄλλας διαδικασίας ἡλικιῶν.

13. Αἱ προβολαὶ τῆς προσφορᾶς ἔργασίας ἐν τῷ κόσμῳ σημαίνουν ὅτι, ἡ ΠΦΗ δομὴ θὰ συνεχίσῃ νὰ διαδραματίζῃ ἐπικρατοῦντα ρόλον, καλύπτουσα πιθανῶς περισσότερον τῶν 85 τοῖς ἑκατὸν τῶν καθαρῶν μεταβολῶν τῆς προσφορᾶς ἔργασίας. Συμφώνως πρὸς τὰς προβολάς, ἡ σπουδαιότης τοῦ ΠΦΗ ἐπὶ τοῦ συνολικοῦ ἐπιπέδου μεταξὺ 1960-1970 καὶ 1960-1980 ἐμφανίζεται ὡς 87,6 τοῖς ἑκατὸν καὶ 87,3 τοῖς ἑκατὸν ἀντιστοίχως. Διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων διαμερισμάτων, οἱ ύπολογισμοὶ δεικνύουν 88 τοῖς ἑκατὸν καὶ διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων διαμερισμάτων 87 τοῖς ἑκατὸν δι' ἀμφοτέρας τὰς χρονικάς περιόδους. Διὰ τὴν περίοδον 1960-2000 ἡ σχετικὴ σπουδαιότης τῶν τοιούτων πληθυσμιακῶν μεταβολῶν διὰ τὰς ἐν τῷ Κόσμῳ Περισσότερον 'Ανεπτυγμένας καὶ 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένας 'Ομάδας διαμερισμάτων, ἐκτιμᾶται εἰς 86,9 τοῖς ἑκατὸν 87,7 καὶ 86,8 τοῖς ἑκατὸν ἀντιστοίχως.

14. Ἐκ τῶν εὐρημάτων τούτων φαίνεται ὅτι αἱ προβολαὶ προσφορᾶς ἔργασίας ἔχαρτῶνται μεγάλως ἐκ τῆς Ισχύος τῶν προβολῶν τοῦ συνολικοῦ πληθυσμοῦ, καὶ ίδιαιτέρως τοῦ πληθυσμοῦ τῶν ἔργαζομένων ἡλικιῶν.

Αἱ τελευταῖαι προβολαὶ θὰ πρέπει νὰ εἰναι ἀρκούντως ὅκριβεῖς μέχρι τοῦ 1975 ἐν τῇ ἐννοίᾳ ὅτι ἡ περισσότερον ἀπατηλή δημογραφικὴ μεταβλητή, ἡ μελλοντικὴ τάσις τῆς γονιμότητος, δὲν τίθεται ὑπὸ ἔξετασιν παρὰ ἀπὸ τοῦ 1975 καὶ ἐκεῖθεν. 'Ως πρὸς τὰς προβολὰς διὰ τὸ 1980, ἡ μελλοντικὴ γονιμότης θὰ προσδιορίσῃ μεγάλως τὸ μέγεθος τοῦ πληθυσμοῦ κάτω τῆς ἡλικίας τοῦ 21ου ἔτους.

'Οπωσδήποτε, ἡ ἀντίθεσις τῆς μεταβλητῆς ταύτης ἐπὶ τῶν προβολῶν τοῦ ἔργατικοῦ δυναμικοῦ δὲν θὰ εἰναι μεγάλη, ἐπειδὴ αἱ νεώτεραι αὗται διαδικασίες ἡλικιῶν σχηματίζουν ἐν μικρὸν καὶ μειούμενον μέρος τοῦ ἔργατικοῦ δυναμικοῦ εἰς τὰ περισσότερα διαμερίσματα. (Βλέπε πίνακας ΣΤ', Ζ' καὶ Η').

15. Αἱ προβολαὶ διὰ τὸ ἔτος 2.000 θὰ ἔξαρτηθοῦν, ὁπωσδήποτε, ἀπὸ τὰ ὑποτεθέντα ποσοστὰ γονιμότητος, ἐπειδὴ θὰ ἐπιδράσουν ἐπὶ τοῦ πληθυσμοῦ μέχρι τῆς ἡλικίας τῶν 40 καὶ, ἐπομένως, ἐπὶ ἐνὸς σημαντικοῦ μέρους τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ. Ἐπιπροσθέτως διὰ τὸ 1980 καὶ 2000 τὰ ἐκ προβολῆς στοιχεῖα ἔξαρτήσεως μπορεῖ νὰ μεταβληθοῦν σημαντικῶς ἐνεκα τῆς ἀποκλίσεως ἀπὸ τὰς ὑποτεθείσας τάσεις γονιμότητος. Ἐπομένως, καθὼς ἐπιπρόσθετοι πληροφορίαι ἐπὶ τῶν τάσεων τῆς γονιμότητος θὰ καθίστανται διαθέσιμοι, τὰ δεδομένα ἐπὶ τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ εἰς τὸ 2000 καὶ ἡ ἔξαρτησις εἰς τὰ ἔτη 1980 καὶ 2000 θὰ πρέπει νὰ ἀναθεωρηθοῦν.

### 3. Τάσεις εἰς τὸ μέγεθος καὶ τὴν σύνθεσιν τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ: 1950 - 1960

16. Κατὰ τὸ 1950 τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν τοῦ κόσμου ἀνήρχετο κατὰ προσέγγισιν εἰς 1.140 ἑκατομμύρια πρόσωπα.

Κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς δεκαετίας 1950 - 1960 τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν τοῦτο ηὔξηθη κατὰ 16 ἑκατομμύρια πρόσωπα, περίπου, κατ' ἔτος καὶ ἀνήρχετο εἰς 1.300 ἑκατομμύρια κατὰ τὸ 1960. Ἐντὸς τῆς δεκαετοῦς ταύτης περιόδου 86 ἑκατομμύρια πρόσωπα προσετέθησαν εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν τῆς Ἀσίας, 20 ἑκατομμύρια εἰς τὴν Σοβιετικήν "Ἐνωσιν, 15 ἑκατομμύρια εἰς τὴν Λατινικήν Ἀμερικήν, 14 ἑκατομμύρια εἰς τὴν Ἀφρικήν, 11 ἑκατομμύρια εἰς ἑκατέραν τὴν Εὐρώπην καὶ τὴν Βόρειον Ἀμερικήν καὶ 1 ἑκατομμύριον εἰς τὴν Ὀκεανίαν. (Βλέπε πίνακα Β').

17. Αἱ προσθῆκαι εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν εἰς ἑκάστην μεγάλην περιοχὴν ἀντεστοίχουν στενῶς πρὸς τὴν ἀναλογίαν αὐτῆς εἰς τὸ παγκόσμιον ἐργατικὸν δυναμικόν. Ἡ μερὶς τῆς Ἀσίας εἰς τὸ συνολικὸν παγκόσμιον ἐργατικὸν ἦτο 56 τοῖς ἑκατόν, τῆς Εὐρώπης 15 τοῖς ἑκατόν, τῆς Ἀφρικῆς δὲ ὅσον καὶ τῆς Σοβιετικῆς "Ἐνώσεως, σχεδὸν ἀνὰ 9 τοῖς ἑκατόν, τῆς Λατινικῆς δὲ ὅσον καὶ τῆς Βορείου Ἀμερικῆς περίπου ἀνὰ 6 τοῖς ἑκατόν· καὶ τῆς Ὀκεανίας 0,5 τοῖς ἑκατόν. Εἰς ἀμφοτέρας τὰς «ὅροθετικάς» χρονολογίας 1950 καὶ 1960 τὰ ὀλιγώτερον ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα τοῦ κόσμου καλύπτουν τὰ 65 τοῖς ἑκατόν κατὰ προσέγγισιν τοῦ συνολικοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ τοῦ κόσμου.

18. Μεταξὺ 1950 καὶ 1960 τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ κατῆλθεν ἀπὸ 45,2 τοῖς ἑκατόν εἰς 43,2 τοῖς ἑκατόν. Τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ ἀρρένων ἐμειώθη ἀπὸ 58,6 τοῖς ἑκατόν εἰς 55,9 τοῖς ἑκατόν καὶ τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ θηλέων ἀπὸ 32,1 τοῖς ἑκατόν εἰς 30,8 τοῖς ἑκατόν. Τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ ἐμειώθησαν εἰς τὰ περισσότερα διαμερίσματα μὲ ὀλίγας ἔξαιρέσεις. Τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ ἀρρένων ηὔξηθησαν εἰς τὴν Ἰαπωνίαν (54,8 εἰς 58,8) καὶ εἰς τὴν Νότιον Ἀσίαν (53,3 εἰς 54,1) καὶ παρέμειναν σταθερὰ εἰς τὴν Σοβιετικήν "Ἐνω-

19. Τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ θηλέων ηὔξηθησαν εἰς τὴν Σοβιετικήν "Ἐνω-

νωσιν (46,6 εις 49,0 τοῖς ἑκατόν). Βόρειον Ἀμερικὴν (21,4 εις 24,1 τοῖς ἑκατόν). Λατινικὴν Ἀμερικὴν (12,9 εις 13,6 τοῖς ἑκατόν). Ὡκεανίαν (18,7 εις 20,6 τοῖς ἑκατόν) καὶ Εύρωπην (28,8 εις 29,1 τοῖς ἑκατόν). Ὁπωσδήποτε, αἱ αὐξήσεις δὲν ἥσαν ἱκανοποιητικαὶ διὰ νὰ ἔξουδετερώσουν τὴν μείωσιν τῶν ὀκαθαρίστων ΠΣΕΔ θηλέων, ἡ ὁποία ἔλαβε χώραν εἰς τὰ περισσότερον πολυάνθρωπα διαμερίσματα τοῦ κόσμου. Εἰς τὴν Ἀνατολικὴν Ἀσίαν τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ θηλέων ἐμειώθη ἀπὸ 42,0 εις 40 τοῖς ἑκατόν· εἰς τὴν Νότιον Ἀσίαν ἀπὸ 27,3 εις 25 τοῖς ἑκατόν καὶ εἰς τὴν Ἀφρικὴν ἀπὸ 31,6 εις 28,0 τοῖς ἑκατόν. Ὁ πληθυσμὸς θηλέων εἰς τὰς τελευταίας τρεῖς περιοχάς ἤριθμει 959 ἑκατομύρια ἢ 63,5 τοῖς ἑκατόν τοῦ συνολικοῦ πληθυσμοῦ τοῦ κόσμου κατὰ τὸ 1960.

**20.** Κατὰ πολὺ μεγαλύτερον μέρος αἱ μεταβολαὶ εἰς τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ ἀρρένων καὶ θηλέων τοῦ κόσμου ἀντανακλοῦσαν τὴν ἀντίθεσιν τῶν μεταβαλῶν εἰς τὴν ΠΦΗ, ἡ ὁποία εἶχε συμβῆ ἐις τὰς οἰκείας περιοχάς. Ἡ μεταξὺ τῶν πληθυσμῶν τῶν θηλέων αὔξησις εἰς τὰ ΠΣΕΔ παρετηρήθη πρωτίστως εἰς τὰς ὁμάδας ἡλικιῶν 25-54, ἀλλὰ ἡ το ἀνεπαρκής διὰ νὰ ἀντισταθμίσῃ πλήρως τὴν ἀπώλειαν εἰς τὴν προσφορὰν ἐργασίας, συνεπαγομένην ὑπὸ τῶν μειουμένων ΠΣΕΔ τῶν θηλέων κάτω τῆς ἡλικίας τῶν 25 καὶ ἄνω τῆς ἡλικίας τῶν 55. Εἰς τὴν ὁμάδα τῶν ἡλικιῶν 25-54 τὰ ὑψηλότερα ΠΣΕΔ ἀντεστοίχουν, μὲ ὑπεροχὴν 5,6 ἑκατομμυρίων γυναικῶν, εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν τοῦ κόσμου κατὰ τὸ 1960, ἐνῷ ἡ μείωσις εἰς τὰ ΠΣΕΔ διὰ τὸν θῆλυν πληθυσμὸν κάτω τῶν 25 καὶ ἄνω τῶν 55 συνεπήγετο μίαν μείωσιν 9,3 ἑκατομμυρίων ἐνεργῶν θηλέων, οὕτως ὥστε τὸ ἀποτέλεσμα τῆς καθαρᾶς ἐπιδράσεως τῶν ΚΟΠΑ παραγόντων ἡ το μία μείωσις κατὰ 3,7 ἑκατομμύρια. Ἡ καθαρὰ ἀπώλεια ἀρρένων εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικόν, λόγῳ τῶν μειουμένων ΠΣΕΔ διὰ τοὺς ἄρρενας, ἡ το μεγαλυτέρα καὶ ἀνήρχετο εἰς 18,5 ἑκατομμύρια. Ὁπωσδήποτε, ἡ ἀκαθάριστη αὔξησις, ἡ ὄφειλομένη εἰς μεταβολὰς εἰς τὴν ΠΦΗ δομὴν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου 1950-1960 ἡ το μεγαλυτέρα ἀπὸ τοῦ νὰ ἀντισταθμίσῃ τὰς ἀπωλείας αὐτάς. Ἡ ἀλληλεπίδρασις τῶν δύο τούτων παραγόντων (ΠΦΗ καὶ ΚΟΠΑ), κατέληξεν εἰς καθαρὰν αὔξησιν τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ κατὰ 100 ἑκατομμύρια ἄρρενας καὶ 58 ἑκατομμύρια θήλεις, κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς δεκαετίας 1950-1960. (Βλέπε πίνακα Θ').

**21.** Οἱ ἀπόλυτοι ἀριθμοὶ τοῦ μεγέθους, τῆς κατὰ φύλον καὶ ἡλικίαν δομῆς καὶ τῆς γεωγραφικῆς κατανομῆς τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ τοῦ κόσμου κατὰ ὑποδιαιρέσεις διαμερισμάτων διὰ τὸ 1950 καὶ 1960, παρασλείπονται ἐνταῦθα χάριν οἰκονομίας χώρου (ὑπάρχουν, ὅμως, εἰς τὸ ἀρχικὸν κείμενον τῆς μελέτης).

**22.** Τὰ πρότυπα τῆς συμμετοχῆς εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικόν κατὰ τὸ 1950 δι' ἑκαστον φύλον καθ' ἡλικίαν, διὰ τὸν κόσμον, διὰ τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων καὶ διὰ τὴν Ὁμάδα τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων, ἀπεικονίζονται εἰς τὰς γραφικὰς παραστάσεις II, III

καὶ IV καὶ διὰ τὰ ἐπὶ μέρους διαμερίσματα αὐτῶν εἰς τοὺς πίνακας Γ' καὶ Δ' κατωτέρω.

**\*Ακαθάριστα ποσοστά ἐνεργῶν ἀρρένων 1960**

23. Γενικῶς, τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ διὰ τὸν ἄρρενα πληθυσμόν, εἰς τὰ περισσότερον ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα, εἰναι ὑψηλότερα ἀπὸ ἕκεīνα τῶν ὀλιγώτερον ἀνεπτυγμένων διαμερίσμάτων. "Ἐν ἔντονον χαρακτηριστικὸν τῶν δύο ὁμάδων διαμερίσμάτων εἰναι ὅτι, πρακτικῶς, κάθε ἐπιμέρους διαμερίσμα τῆς 'Ομάδος τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων ἔχει ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ, ὑψηλότερον ἀπὸ τὰ μέσα ΠΣΕΔ τῆς 'Ομάδος τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων καὶ, ἀντιθέτως, οὔτε ἐπὶ μέρους διαμερίσμα εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων δὲν ἔχει ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ ἐξ ἵσου ὑψηλὸν μὲ τὸν μέσον ΠΣΕΔ τῆς 'Ομάδος τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων. Αἱ διάφοροι καθ' ἡλικίαν δομαὶ τῶν δύο αὐτῶν μεγάλων ὁμαδοποιήσεων πρωτίστως ἔξηγοῦν αὐτὴν τὴν κατάστασιν. Ἐπὶ παραδείγματι, 58,5 τοῖς ἑκατὸν τῶν ἀρρένων εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων, εἰναι κάτω τῆς ἡλικίας τῶν 25, ἐνῷ ἀντιθέτως, εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων 53,4 τοῖς ἑκατὸν εἰναι ἀνω τῆς ἡλικίας τῶν 25. Τὰ ΠΣΕΔ δι' ἀμφοτέρας τὰς ὁμάδας ἡλικιῶν εἰναι ὑψηλότερα εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων διαμερίσμάτων καὶ κατὰ κάποιαν ἐκτασιν καλύπτουν τὴν πραγματικὴν διαφορὰν εἰς τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ, ἡ ὅποια, ὅπως ἐστημειώθη, ὀφείλεται πρωτίστως εἰς τὴν δυσμενῆ καθ' ἡλικίαν δομὴν τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων διαμερίσμάτων.

24. Δύο ἔξαιρέσεις ἀποτελοῦν τὰ διαμερίσματα Νοτίου 'Αφρικῆς, καὶ Βορείου 'Αμερικῆς. Τὸ διαμέρισμα τῆς Νοτίου 'Αφρικῆς, ἀπὸ δημογραφικῆς ἀπόψεως, εἰναι περισσότερον συγγενὲς πρὸς τὰ ἐπὶ μέρους διαμερίσματα τῆς 'Ομάδος τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων κατὰ τὸ δ.τι 61,6 τοῖς ἑκατὸν τοῦ ἄρρενος αὐτοῦ πληθυσμοῦ εἰναι κάτω τῆς ἡλικίας τῶν 25 καί, ἐπομένως, τὸ διαμέρισμα τοῦτο ἔχει ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ μόνον 52,6 τοῖς ἑκατόν. Τὸ διαμέρισμα τῆς Βορείου 'Αμερικῆς, ὅφ' ἐτέρου, ἀν καὶ δομοιον εἰς τὴν καθ' ἡλικίαν δομὴν πρὸς τὴν 'Ομάδα τῶν περισσότερον 'Ανεπτυγμένων (46,0 τοῖς ἑκατὸν κατῶ τῆς ἡλικίας τῶν 25 ἐν συγκρίσει μὲ 46,6 τοῖς ἑκατὸν διὰ τὴν 'Ομάδα) χαρακτηρίζεται ὑπὸ σχετικῶς χαμηλῶν εἰδικῶν καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ δι' ὅλας τὰς ὁμάδας ἡλικιῶν καὶ ἴδιαιτέρως διὰ τοὺς νέους (19,3 τοῖς ἑκατὸν ἐνεργὸς διὰ πληθυσμὸν κατῶ τῆς ἡλικίας τῶν 25). 'Οπωσδήποτε, κατὰ μέγα μέρος αἱ διαφοραὶ εἰς τὰ γενικὰ ΠΣΕΔ ἀρρένων δύνανται νὰ ἀποδοθοῦν εἰς διαφορὰς εἰς τὴν καθ' ἡλικίαν δομὴν τοῦ πληθυσμοῦ.

**Εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ποσοστά ἐνεργῶν ἀρρένων : 1960**

25. 'Υπάρχουν μερικαὶ δξιοσημείωτοι διαφοραὶ εἰς τὰ ἐπίπεδα ἐνεργῶν τῶν διαφόρων ὁμάδων ἡλικιῶν (ΚΟΠΑ παράγοντες) εἰς τὰ περισσότερον ἀνεπτυγμένα καὶ τὰ ὀλιγώτερον ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα.

26. Γενικῶς τὰ εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ ἀρρένων διὰ τὸν πληθυσμὸν κάτω τῆς ἡλικίας τῶν 25 καὶ ἄνω τῆς ἡλικίας τῶν 55 ἐτῶν εἰναι ὑψηλότερα εἰς τὰ ὀλιγώτερον ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα παρὰ εἰς τὰ περισσότερον ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα. Τοῦτο συμβαίνει ἰδιαιτέρως εἰς τὰς γεροντικὰς ὁμάδας ἡλικιῶν. Τὰ ποσοστὰ συμμετοχῆς εἰς τὸ ἔργατικὸν δυναμικόν, διὰ τοὺς ἄρρενας τῶν κυρίως ἐργαζομένων ἡλικιῶν (25-54) ὀλίγον ποικίλλουν ἀπὸ τοῦ ἐνὸς διαμερίσματος εἰς τὸ ἄλλον, ἀδιαφόρως τοῦ ἐπίπεδου οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως. Τὰ ΠΣΕΔ δι' αὐτὴν τὴν ὁμάδα ἡλικιῶν ἥσσαν 95,2 τοῖς ἑκατὸν ἐνεργῶν εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων καὶ 95,5 τοῖς ἑκατὸν ἐνεργῶν, διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων. 'Οπωσδήποτε, διὰ τὰς δύο ὁμάδας ἐν συνόλῳ τὸ ΠΣΕΔ διὰ τοὺς ἄρρενας κάτω τῆς ἡλικίας τῶν 25 ἥτο 29,4 τοῖς ἑκατόν, διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον ἀνεπτυγμένων καὶ 27,1 τοῖς ἑκατόν ἐνεργῶν διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον ἀνεπτυγμένων. Τὸ ΠΣΕΔ διὰ τοὺς ἄρρενας τῆς ἡλικίας 55 ἐτῶν καὶ ἄνω ἥτο 71,6 τοῖς ἑκατόν διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον ἀνεπτυγμένων, ἐν συγκρίσει μὲ 60,4 τοῖς ἑκατόν διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον ἀνεπτυγμένων, ἐν συγκρίσει μὲ 60,4 τοῖς ἑκατόν ἐνεργῶν διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον ἀνεπτυγμένων. (Βλέπε πίνακα Δ').

27. Διὰ σχεδιάσεως τῶν προτύπων τῶν εἰδικῶν καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ δι' ὅλα τὰ διαμερίσματα καταφαίνεται εὐκόλως, ὅτι ὅσον μεγαλύτερον εἰναι τὸ διάστημα μεταξὺ τῆς ἡλικίας καὶ τῶν κυρίως ἐργαζομένων ἡλικιῶν, τόσον μεγαλυτέρα εἰναι ἡ διαφορὰ εἰς τὰ καταγραφέντα ἐπίπεδα τῶν οἰκονομικῶς ἐνεργῶν. Τοῦτο παρατηρεῖται ἰδιαιτέρως, διὰ τὰ νέα εἰς τὴν ἡλικίαν πρόσωπα. (Βλέπε σχήματα II, III, καὶ IV).

28. 'Ἐπομένως, τὰ συγκριτικῶς χαμηλότερα ΠΣΕΔ διὰ τὰς ὁμάδας τοῦ νεανικοῦ καὶ τοῦ γεροντικοῦ πληθυσμοῦ, εἰς τὰ περισσότερον ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα καὶ αἱ παρατηρηθεῖσαι διακυμάνσεις ἐντὸς τῶν εύρυτέρων ὁμάδων διαμερισμάτων ἀντανακλοῦν τὸ σχετικὸν προνόμιον τῶν σχημάτων τῆς κοινωνικῆς ἀσφαλίσεως καὶ τῆς ἀποχωρήσεως ἐκ τῆς ἐνεργοῦ ὑπηρεσίας, λόγῳ συνταξιοδοτήσεως, τοὺς νόμους περὶ ἀπασχολήσεως τῶν νέων καὶ περὶ ἐγγραφῶν πρὸς ἐκπαίδευσιν καὶ οὕτως καθ' ἕξῆς, καθὼς καὶ τὴν δομὴν τῆς ἀπασχολήσεως (ποσοστὸν ἐνεργῶν εἰς τὴν γεωργίαν, σχετικὸν μέγεθος τῶν ἀπασχολουμένων δι' ἴδιον λογαριασμὸν καὶ τὰ ἄνευ ἀμοιβῆς ἐργαζόμενα πρόσωπα τῆς οἰκογενείας). Πρβλ. πίνακα E'.

#### **Πρότυπον τῆς μεταβολῆς εἰς τὰ ΠΣΕΔ ἀρρένων 1950-1960**

29. Καθὼς δεικνύουν οἱ πίνακες ΣΤ', Ζ', καὶ Η', τὰ παγκόσμια ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ διὰ τοὺς ἄρρενας, ἐμειώθησαν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς δεκαετίας 1950-1960 ἀπὸ 58,6 εἰς 55,9 τοῖς ἑκατόν. Εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων, τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ ἐμειώθη ἀπὸ 60,4 εἰς 58,3 τοῖς ἑκατόν καὶ εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον ἀνεπτυγμένων ἀπὸ

57,7 εις 54,8, τοις έκατόν. Ή δλλαγή έξηγείται τόσον έκ τῶν μεταβολῶν εἰς τὴν ΠΦΗ δομήν δσον καὶ ἐκ τῶν μικροτέρας ἑκτάσεως μεταβολῶν εἰς τὰ εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ. Ο πληθυσμὸς τῶν κυρίως ἐργαζομένων ἡλικιῶν (25-54) ἐμειώθη ἀπὸ 36 τοῖς έκατὸν τοῦ συνολικοῦ πληθυσμοῦ ἀρρένων κατὰ τὸ 1950 εἰς 35 τοῖς έκατὸν κατὰ τὸ 1960. Κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον τὸ ΠΣΕΔ τῆς αὐτῆς ὁμάδος ἡλικιῶν ἐμειώθη ἀπὸ 95,5 τοῖς έκατὸν εἰς 95,3 τοῖς έκατόν. Ούχ' ἡττον, αἱ ὁμάδες τῶν ἡλικιῶν τούτων καλύπτουν 58,6 τοῖς έκατὸν καὶ 59,6 τοῖς έκατὸν τῆς συνολικῆς προσφορᾶς ἐργασίας ἀρρένων κατὰ τὸ 1950 καὶ κατὰ τὸ 1960 ἀντιστοίχως, ὡς ἀποτέλεσμα τῶν σχετικῶν μεγαλυτέρων μειώσεων εἰς τὰ ΠΣΕΔ μεταξὺ τῶν ἄλλων ἡλικιῶν.

**30.** Μειώσεις εἰς τὰ ΠΣΕΔ ἔλαβον χώραν εἰς ὅλα τὰ ἐπίπεδα ἡλικιῶν περισσότερον δὲ ἀξιοσημείωτος μείωσις παρετηρήθη εἰς τὰς 15-19 καὶ 65 καὶ ἄνω ὁμάδας ἡλικιῶν. Ἐπὶ παραδείγματι, τὸ παγκόσμιον ΠΣΕΔ τῶν ἀρρένων ἡλικιάς 15-19 ἐτῶν ἐμειώθη ἀπὸ 72,7 εἰς 68,3 τοῖς έκατόν, τὸ δὲ τῆς ὁμάδος ἡλικιῶν 65 ἐτῶν καὶ ἄνω ὡσαύτως ἀπὸ 47,7 εἰς 42,7 τοῖς έκατόν. Εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων αἱ ὁμάδες αὗται τῶν ἡλικιῶν ἐνεφάνισαν μειώσεις ἀπὸ 69,7 εἰς 61,5 τοῖς έκατὸν καὶ ἀπὸ 42,3 εἰς 34,2 τοῖς έκατὸν ἀντιστοίχως. Εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων αἱ σημειώθεισαι μεταβολαὶ ἥσαν μικρότεραι, ἀπὸ 74 εἰς 70,9 τοῖς έκατὸν καὶ 53,4 εἰς 51,8 τοῖς έκατὸν ἀντιστοίχως. Μειώσεις ἐντὸς τοῦ εὔρους τοῦ ἐνὸς ἢ δύο έκατοστῶν συνέβησαν εἰς ὅλας τὰς ἄλλας ὁμάδας ἡλικιῶν τόσον εἰς τὰς Περισσότερον Ἀνεπτυγμένας ὅσον καὶ εἰς τὰς Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένας Ὁμάδας διαμερισμάτων.

### *Ακαθάριστον ποσοστὸν ἐνεργῶν θηλέων : 1960*

**31.** Γενικῶς τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ θηλέων ἥσαν ὑψηλότερα εἰς τὰ Περισσότερον παρὰ εἰς τὰ Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα διαμερισμάτα. Καθὼς δὲ πίναξ Δ' δεικνύει, τὸ ΠΣΕΔ τοῦ 1960 διὰ τὰς θήλεις εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων ἥτο τὸ 32,6 τοῖς έκατὸν τοῦ ἐνεργοῦ πληθυσμοῦ, ἐν συγκρίσει πρὸς τὰ 29,8 τοῖς έκατὸν τοῦ αὐτοῦ πληθυσμοῦ διὰ τὴν Ὁμάδα τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων.

**32.** Μεταξὺ τῶν ἐπὶ μέρους διαμερισμάτων ἐντὸς τῆς Ὁμάδος τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων, τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ διεκυμάνθησαν ἀπὸ τὰ χαμηλὰ ἐπίπεδα τῶν 16-20 τοῖς έκατὸν τῶν ἐνεργῶν (Νότιος Ἀφρική, Εὔκρατος Νότιος Ἀμερική, Νότιος Εὐρώπη, Αὔστραλια καὶ Νέα Ζηλανδία), μέχρι τῶν ὑψηλῶν ἐπιπέδων ἔως 40 τοῖς έκατὸν (Ἀνατολική Εύρωπη) καὶ 49 τοῖς έκατὸν (ἡ Σοβιετική "Ενωσις). Τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ μεταξὺ τῶν ἐπὶ μέρους διαμερισμάτων τῆς ὁμάδος τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων, διεκυμάνθησαν ἀπὸ 11-12 τοῖς έκατὸν τῶν ἐνεργῶν εἰς τὴν Βόρειον Ἀφρικήν, τὴν Κεντρικήν Ἀμερικήν (ἡ πειρωτικήν) καὶ Τροπικήν Νότιον Ἀμερικήν, ἔως 40-42 τοῖς έκατὸν ἐνεργῶν εἰς τὴν Δυτικήν Ἀφρικήν, Κεντρικήν Ἀφρικήν καὶ Ἀνατολικήν Ἀσίαν (ἡ πειρωτικήν).

33. Τὰ ἐπὶ μέρους διαμερίσματα, μετὰ σχετικῶς χαμηλῶν ἀκαθάριστων ΠΣΕΔ, ἔχαρακτηρίζοντο ἐπίσης ὑπὸ σχετικῶς χαμηλῶν εἰδικῶν καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ. Τὸ κύριον μέρος τῆς διακυμάνσεως εἰς τὰ ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ ἐντὸς ἀμφοτέρων τῶν 'Ομάδων, ὥφελετο πρωτίστως, ὅπως εἰς τὴν περίπτωσιν τοῦ ἄρρενος πληθυσμοῦ, εἰς διαφοράς εἰς τὰς ΠΦΗ δομάς, αὗται δηλαδή, ἢσαν περισσότερον εύνοϊκαὶ εἰς τὰ περισσότερον ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα. Ἐπὶ περισσότερον εύνοϊκαὶ εἰς τὰ περισσότερον ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα. Ἐπὶ παραδείγματι, ὅταν τὰ εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ τοῦ ἔργατικοῦ δυναμικοῦ τῆς 'Ομάδος τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων ἐφηρμόσθησαν εἰς τὸν πληθυσμὸν τῆς 'Ομάδος τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων, τὸ ληφθὲν ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ ἦτο 33,7 τοῖς ἑκατόν (πραγματικὸν : 32,6) καὶ, ἀντιστρόφως, τὸ πραγματικὸν ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ τῆς 'Ομάδος τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων ἦτο 29,8 τοῖς ἑκατόν, ἀλλὰ γίνεται 29,1 τοῖς ἑκατόν, ἐὰν χρησιμοποιηθοῦν τὰ εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ τῆς 'Ομάδος τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων.

34. Ἐξαιρέσει τῶν ΠΣΕΔ τῆς ὁμάδος ἡλικιῶν 15-24, τὰ εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ τῆς 'Ομάδος τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων, διὰ τὰς θήλεις, ἢσαν ὑψηλότερα δι' ἔκαστην ὁμάδα ἡλικιῶν ἀπὸ ἑκεῖνα τῆς 'Ομάδος τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων. 'Οπωσδήποτε, ἡ ὁμάδα τῶν ἡλικιῶν 15-24 ἐτῶν δὲν ἦτο μεγάλη (18 τοῖς ἑκατόν καὶ 15 τοῖς ἑκατόν ἀντιστοίχως τοῦ συνολικοῦ πληθυσμοῦ). Τὰ ΠΣΕΔ τῶν ἡλικίας 15-24 ἐτῶν θηλέων ἢσαν 56 τοῖς ἑκατόν καὶ 48,4 τοῖς ἑκατόν ἀντιστοίχως. Οὕτως, εἰς τὸ Ισοζύγιον, τὸ ὑψηλότερον ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων διαμερίσμάτων ὥφελετο κυρίως εἰς τὴν πλέον εύνοϊκὴν καθ' ἡλικίαν δομήν, δηλαδὴ ὑπῆρχον ἀναλογικῶς ὀλιγώτεραι γυναῖκες εἰς τὰς ἡλικίας χαμηλοῦ ποσοστοῦ ἐνεργῶν καὶ περισσότεραι γυναῖκες, εἰς τὰς ὁμάδας ἡλικιῶν ὑψηλοτέρου ποσοστοῦ ἐνεργῶν.

### *Εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ποσοστὰ ἐνεργῶν θηλέων : 1960*

35. Ὁπως εἰς τὴν περίπτωσιν τοῦ πληθυσμοῦ ἀρρένων, τὰ ΠΣΕΔ θηλέων διὰ τὰς ἡλικίας 0-14 καὶ διὰ πρόσωπα ἡλικίας 55 καὶ ἄνω, ἢσαν γενικῶς χαμηλότερα εἰς τὰ Περισσότερον 'Ανεπτυγμένα διαμερίσματα παρ' ὅ,τι εἰς τὰ 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένα διαμερίσματα, καὶ προφανῶς διὰ τοὺς αὐτοὺς κυρίως λόγους. Διὰ τὰς εὐρέις 'Ομάδας τῶν διαμερίσμάτων, τὰ ΠΣΕΔ θηλέων ἢσαν 1,2 τοῖς ἑκατόν τῶν ἐνεργῶν διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων καὶ 4 τοῖς ἑκατόν ἐνεργῶν διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων καὶ διὰ τὸν πληθυσμὸν ἡλικίας ἄνω τῶν 55 ἐτῶν τὰ ποσοστὰ ἢσαν 23,3 καὶ 32,4 τοῖς ἑκατόν ἀντιστοίχως.

36. Τὰ ΠΣΕΔ διὰ τὰς θήλεις, ἡλικίας 15-19 εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων, ἢσαν ἐλαφρῶς ὑψηλότερα, ἦτοι 48,9 τοῖς ἑκατόν ἐν συγκρίσει πρὸς τὸ 46,3 τοῖς ἑκατόν καὶ ἐντυπωσιακῶς ὑψηλότερα, διὰ τὸν πληθυσμὸν ἡλικίας 20-24 ἐτῶν, 62,6 τοῖς ἑκατόν ἐνεργῶν ἐν συγκρίσει μὲ 50,8 τοῖς ἑκατόν ἐνεργῶν, εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων. Τὰ

ΠΣΕΔ διὰ τὸν πληθυσμὸν 25-54 ἡσαν περίπου τὰ αὐτά, 49,7 τοῖς ἑκατὸν διὰ τὰ Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα καὶ 50,2 τοῖς ἑκατὸν διὰ τὰ Ὀλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα τοιαῦτα. (Βλέπε σχήματα II, III καὶ IV διὰ τὰ διάφορα πρότυπα).

37. Τὸ χαρακτηριστικὸν πρότυπον τῆς συμμετοχῆς τῶν θηλέων εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικόν, εἰς τὰ Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα, ἀδιαφόρως τοῦ ἐπιπέδου τοῦ ἀκαθαρίστου ΠΣΕΔ, δεικνύει, διτὶ τὰ τελευταῖα ἔτη ἡλικιῶν τῆς διάδοσης τῶν 10-19 ἑτῶν καὶ τὰ πρῶτα ἔτη ἡλικιῶν τῆς διάδοσης 20-29 ἑτῶν ἀποτελοῦν τὴν περίοδον ἐντάσεως τῆς ἐνεργητικότητος τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, μὲ εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ κατὰ τὸ διπλάσιον ἢ τριπλάσιον περίπου τῶν τοιούτων τῶν ἀκαθαρίστων ΠΣΕΔ. Εἰς τὰ Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα, αἱ θήλεις τείνουν νὰ εἰσέλθουν εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικόν εἰς τὰ τελευταῖα ἔτη τῆς ἡλικίας τῶν 10-19 ἑτῶν καὶ νὰ ἔξελθουν τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ μὲ τὸν γάμον. Μερικαὶ ἐπανεισέρχονται εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν ἀργότερον. Τὸ πρότυπον τῶν ἐνεργῶν μεταξὺ τῶν ἡλικιῶν 25-54 μεταβάλλεται πολὺ ὀλίγον καὶ μετὰ ταῦτα μειοῦται ταχέως. (Βλέπε σχήματα II, III καὶ IV).

38. Εἰς τὴν Βόρειον Ἀμερικήν, ὁπωσδήποτε, τὸ πρότυπον ἐνεργῶν εἶναι διπλῆς κορυφῆς, μὲ μίαν δευτέραν περίοδον κορυφῆς, λαμβάνουσαν χώραν εἰς τὴν ἡλικίαν τῶν 45-54. Εἰς μικροτέραν ἔκτασιν τὸ πρότυπον τοῦτο παρατηρεῖται ἐπίσης εἰς τὴν Ἰαπωνίαν, τὴν Βόρειον Εὐρώπην, τὴν Αὔστριαν καὶ Νέαν Ζηλανδίαν. Διὰ πάρα πολλὰς γυναικας, ἡ μετάβασις ἀπὸ τῆς καταστάσεως τῆς συζύγου εἰς τὴν τῆς μητρὸς ἐπιφέρει ἀποχώρησιν ἀπὸ τὴν οἰκονομικὴν δραστηριότητα καὶ περὶ τὸ τέλος τῆς περιόδου τεκνογονίας, πολλαὶ ἐπιστρέφουν. Κατ' αὐτὴν τὴν περίοδον τῆς οἰκογενειακῆς ζωῆς, διτὶ τὰ τέκνα των μεγαλώνουν ἡ εἰναι εἰς τὸ σχολεῖον, μερικοὶ γάμοι διαλύονται διὰ χωρισμοῦ, διοζυγίου ἢ θανάτου τοῦ συζύγου, κλπ. καὶ πολλαὶ θήλεις ἐπανεισέρχονται εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικόν.

39. Εἰς τὰ Ὀλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα ὑπάρχει πολὺ μικρὰ διοικύμανσις εἰς τὰ πρότυπα τῶν ἐνεργῶν, διὰ τὰς θήλεις ἡλικίας 20-54 καὶ εἰς μερικὰ διαμερίσματα τοῦτο συμβαίνει ἀπὸ τῆς ἡλικίας 15-54. Εἰς τὰ ἐπίπεδα ταῦτα ἡλικιῶν, τὰ ΠΣΕΔ εἶναι μία καὶ ἡμίσεια ἔως δύο φορὰς περίπου τοῦ ἐπιπέδου τοῦ ἀκαθαρίστου ΠΣΕΔ. Ἐξαιρέσεις τινὲς εἶναι: ἡ Τροπικὴ Νότιος Ἀμερική, ἡ ὁποία ἐμφανίζεται νὰ ἀκολουθῇ στενῶς τὸ πρότυπον ἐνεργῶν τῶν περισσότερον ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων, δηλαδὴ τὸ ἐπίπεδον κορυφῆς εἶναι εἰς τὰς ἡλικίας 20-24, καὶ ἡ Κεντρικὴ Ἀμερικὴ (ἡπειρωτική), διπου τὸ ἐπίπεδον κορυφῆς εἶναι εἰς τὰς ἡλικίας 45-64.

*Τὸ πρότυπον μεταβολῆς εἰς τὰ ΠΣΕΔ θηλέων : 1950-1960*

40. Τὸ πρότυπον μεταβολῆς εἰς τὰ ΠΣΕΔ τοῦ κόσμου διὰ τὰς θήλεις

παραλληλίζεται πρός έκεινο τοῦ πληθυσμοῦ ἀρρένων, διὰ τὰς διαφορὰς ήλικιῶν 0-14, 15-19, 20-24, καὶ 65 καὶ ἄνω, ὅπου, δι' διαφοράς λόγους, ἐμειώθη μεταβολὴ τῶν τεττάντων 1950-1960. Ὡς ἀποτέλεσμα τῶν μεταβολῶν τούτων καὶ τῶν μεταβολῶν εἰς τὴν ΠΦΗ δομήν, τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ διὰ τὰς θήλεις, ἐμειώθη ἀπὸ 32,1 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὸ 1950 εἰς 30,8 τοῖς ἑκατὸν ἐνεργῶν κατὰ τὸ 1960. (Βλέπε πίνακα ΣΤ').

41. Διὰ τὴν διαφορὰν ήλικιῶν 25-54 τὰ ΠΣΕΔ ηὔξηθησαν ἀλαφρῶς, λόγῳ κυρίως τῶν μεταβαλλομένων προτύπων ἐνεργοῦ τῶν θηλέων εἰς τὰ Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα διαμερίσματα, ἐνῷ διὰ τὴν διαφορὰν ήλικιῶν 55-64 δὲν ἔγινε οὐδεμία μεταβολὴ.

42. Εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων, ἀπὸ τοῦ 1950-έως τοῦ 1960, τὰ εἰδικὰ καθ' ήλικίαν ΠΣΕΔ, διὰ τὰς θήλεις, ηὔξηθησαν ὡς ἀκολούθως :

'Ομάδας ήλικιῶν	1950	1960
20 - 24	59,0	62,6
25 - 44	44,1	50,0
45 - 54	41,4	49,0
55 - 64	32,5	35,5

43. Εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον Ἀνεπτυγμένων, αἱ μεταβολαὶ εἰς τὰ ΠΣΕΔ τῶν θηλέων καὶ εἰς τὴν ΠΦΗ δομήν, ἐπροξένησαν τὴν μείωσιν εἰς τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ θηλέων, ἀπὸ 32,5 εἰς 29,8 τοῖς ἑκατόντα. (Βλέπε πίνακα Η'). Αἱ μεταβολαὶ εἰς τὰ ΠΣΕΔ θηλέων παραλληλίσθησαν, γενικῶς, πρὸς τὸ πρότυπον τῶν ἀρρένων : 'Εστημειώθη μικρὰ μείωσις εἰς τὰ ΠΣΕΔ δι' ὅλας τὰς διαφορὰς ήλικιῶν, τῆς μόνης ἔξαιρέσεως οὕστης ἐκείνης τοῦ πληθυσμοῦ ήλικιῶν 65 καὶ ἄνω. Διὰ τὴν διαφορὰν ταύτην τῶν ήλικιῶν, τὸ ΠΣΕΔ τῶν θηλέων παρέμεινεν εἰς τὸ αὐτὸν ἐπίπεδον (21,9 καὶ 22,0), ἐνῷ τὸ ἀντίστοιχον ΠΣΕΔ ἀρρένων ἐμειώθη ἀπὸ 53,4 εἰς 51,8 τοῖς ἑκατόντα.

#### 4. Προσδοκώμεναι μεταβολαὶ τῆς συμμετοχῆς εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικόν : 1960 - 2000

##### *Προσδοκώμεναι μεταβολαὶ εἰς τὰ ποσοστά ἐνεργῶν ἀρρένων*

44. Αἱ προβολαὶ τῶν εἰδικῶν καθ' ήλικίαν ΠΣΕΔ τοῦ κόσμου διὰ τοὺς ἀρρεναῖς, δεικνύουσιν πολὺ μικρὰν μεταβολὴν εἰς τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ διὰ τὸν συνολικὸν πληθυσμὸν ἀρρένων, ἀπὸ τοῦ 1960 μέχρι τοῦ ἔτους 2000. Τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ ἀναμένεται νὰ παραμείνῃ εἰς τὰ 54-55 τοῖς ἑκατόντα. 'Ομοίως, τὰ ΠΣΕΔ ἀρρένων ήλικίας 25-44 (96 τοῖς ἑκατόντα) καὶ ἐκείνων ήλικίας 45-54 (93,5 τοῖς ἑκατόντα) ἀναμένεται ὅτι θὰ παραμείνουν σχεδὸν καθαρά.

45. Τὰ παγκόσμια ΠΣΕΔ διὰ νέους 0-14, ἀναμένεται ὅτι θὰ μειωθοῦν περίπου, κατὰ ἓν ἑκατοστὸν ἀνὰ δεκαετίαν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου

1960-80, δηλαδή θά κατέλθουν άπό 5 τοις έκατόν, περίπου, εἰς 2,8 τοις έκατόν. Διὰ τούς νέους 15-19 ή μείωσις ἀναμένεται νὰ είναι δξυτέρα, περίπου 5 τοις έκατόν ἀνά δεκαετίαν καὶ τὸ ποσοστὸν θὰ κατέληθη άπό 68 εἰς 59 τοις έκατόν. "Ετεραι μειώσεις ἀναμένονται εἰς τὰς δημάδας ἡλικιῶν 20-24 καὶ 65 καὶ ἄνω, τῶν διποίων τὰ οἰκεῖα ΠΣΕΔ ἐλαττοῦνται άπό 90 τοις έκατόν περίπου εἰς 87 τοις έκατόν καὶ άπό 42 εἰς 35 τοις έκατόν. (Βλέπε πίνακα ΣΤ').

**46.** 'Η μείωσις εἰς τὰ ΠΣΕΔ διὰ τὰ κάτω τῶν 25 ἐτῶν ἀτομα ἀντανακλᾶ τὴν μεγαλυτέραν ἑμφασιν ἐπὶ τῆς παιδείας, λαμβανομένης ὑπ' ὅψιν τῆς ἐπεκτάσεως τῆς ὑποχρεωτικῆς ἐκπαίδευσεως καὶ ἐπιμηκύνσεως τῆς μέσης περιόδου παρακολουθήσεως εἰς τὰ σχολεῖα, ἐν σχέσει πρὸς τὴν αὔξουσαν ζήτησιν διὰ καλλίτερον ἐκπαιδευμένους καὶ καλλίτερον ἔξασκηθέντας ἐργάτας.

**47.** 'Η μείωσις εἰς τὰ ΠΣΕΔ διὰ ἡλικιωμένους ἐργάτας, προκύπτει ἐν μέρει, ἐκ τῆς συνεχίζομένης ἐπεκτάσεως τῶν σχεδίων καλύψεως κοινωνικῆς ἀσφαλίσεως καὶ τῆς ἀποχωρήσεως ἐκ τῆς ἐνεργοῦ ὑπηρεσίας καὶ ἐν μέρει ἐκ τίνος μεταβολῆς εἰς τὴν δομήν τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, ἡ ὁποία συμβαδίζει μὲ τὴν οἰκονομικήν ἀνάπτυξιν, τουτέστιν ὀλιγώτερα σχετικῶς ἐργαζόμενα μέλη κατὰ οἰκογενείας καὶ δλιγώτεροι δι' ἵδιον λογαριασμὸν ἐργαζόμενοι, ἰδιαιτέρως εἰς τὴν γεωργίαν. 'Ο πωσδήποτε, ἡ κατὰ φύλον καὶ ἡλικίαν δομή τοῦ πληθυσμοῦ (ΠΦΗ), θὰ ἔξακολουθήσῃ νὰ ἀποτελῇ τὸν κύριον παράγοντα ἐπηρεασμοῦ τῆς συνολικῆς προσφορᾶς ἐργασίας ἀρρένων.

**48.** Παρόμοια πρότυπα μεταβολῆς ἀναμένονται τόσον εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων, δσον καὶ εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων (βλέπε σχήματα VII καὶ VIII). 'Ο κύριος παράγων εἰς τὴν προσφορὰν ἐργασίας ἀρρένων θὰ συνεχίσῃ νὰ είναι ἡ ΠΦΗ δομή, ὑπολογιζομένη κατὰ προσέγγισιν εἰς 85 τοις έκατόν τῆς ἀναφερομένης μεταβολῆς εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων καὶ 87 τοις έκατόν εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1960-2000.

**49.** Εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων, αἱ προβολαὶ σημαίνουν ὅτι κατὰ τὸ 1975 τὰ ΠΣΕΔ τῶν νέων θὰ είναι εἰς ἐπίπεδα ὅμοια μὲ ἐκεῖνα τῆς 'Ομάδος τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων διὰ τὸ 1950-1955 καὶ ὅτι κατὰ τὸ 1980 τὰ ΠΣΕΔ τῶν ἡλικιωμένων ἐργατῶν (55-64 καὶ 65 καὶ ἄνω) θὰ είναι ἐπίσης ὅμοια πρὸς τὸ πρότυπον τοῦ 1950-1955 τῆς δημάδος τῶν περισσότερον ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων. Τὸ μεταξὺ τῶν διαμερισμάτων τούτων χάσμα, εἰς τὰ καθ' ὅμιλας ἀκαθάριστα ΠΣΕΔ, θὰ ὑφίσταται ἀκόμη κατὰ τὸ τέλος τοῦ αἰῶνος, λόγῳ τῆς συνεχίζομένης δυσμενοῦς ΠΦΗ δομῆς τῆς 'Ομάδος τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων.

#### *Προσδοκώμεναι μεταβολαὶ εἰς τὰ ποσοστὰ ἐνεργῶν θηλέων*

**50.** 'Ενῷ λοιπὸν τὸ παγκόσμιον ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ διὰ τοὺς ἀρρενας ἀναμένεται νὰ παραμείνῃ σχεδὸν σταθερὸν άπό τοῦ 1960 ἕως τὸ 1980, τὸ

άκαθάριστον ΠΣΕΔ θηλέων άναμένεται νὰ μειωθῇ ἀπὸ 30,8 τοῖς ἑκατόντα εἰς 29 τοῖς ἑκατόν. Αἱ νέαι καὶ ἡλικιωμέναι θὰ ἀκολουθήσουν, όπωσδήποτε, τὸ πρότυπον μεταβολῆς τῶν ἀρρένων. Μεταξὺ 1960 καὶ 1980 άναμένεται ὅτι τὸ ΠΣΕΔ διὰ τὴν ὁμάδα 0 – 14 θὰ μειωθῇ ἀπὸ 3,3 τοῖς ἑκατόντα εἰς 2 τοῖς ἑκατόν, τὸ τῆς ὁμάδος ἡλικιῶν 15 – 19 ἀπὸ 47 τοῖς ἑκατόντα εἰς 40,2 τοῖς ἑκατόν, καὶ τῆς ὁμάδος 20 – 24 ἀπὸ 54,5 τοῖς ἑκατόντα εἰς 51,8 τοῖς ἑκατόν. 'Ομοίως, τὸ ΠΣΕΔ προσώπων ἡλικίας 65 καὶ ἄνω θὰ μειωθῇ ἀπὸ 16,8 τοῖς ἑκατόντα εἰς 14,5. (Βλέπε πίνακα ΣΤ').

51. Διὰ τὰς ἀλλας ὁμάδας ἡλικιῶν, άναμένεται ὅτι τὰ εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ θὰ παραμείνουν κάπως σταθερά : Εἰς τὰ ἐπίπεδα τῶν 50 ἔως 51 τοῖς ἑκατόντα, διὰ τὴν ὁμάδα ἡλικιῶν 25 – 54 καὶ 37 ἔως 38 τοῖς ἑκατόν, διὰ τὴν ὁμάδα 55 – 64.

52. Αἱ προβολαὶ διὰ τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων διαμερισμάτων, δὲν δεικνύουν σημαντικήν μεταβολὴν ἀπὸ τοῦ 1960 ἔως τὸ 1980 εἰς τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ (32,6 τοῖς ἑκατόν, 32,3 τοῖς ἑκατόν). Βαθμιαῖαι μειώσεις θὰ συμβοῦν εἰς τοὺς πολὺ νέους καὶ τοὺς γηραιοτέρους ἐργάτας. (Βλέπε πίνακα Ζ').

53. Εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων, τὸ ἀκαθάριστον ΠΣΕΔ θηλέων θὰ μειωθῇ ἀπὸ 29,8 ἐνεργῶν κατὰ τὸ 1960 εἰς 27,7 τοῖς ἑκατόνταν κατὰ τὸ 1980 καὶ ὅλα τὰ εἰδικὰ καθ' ἡλικίαν ΠΣΕΔ θὰ μειωθοῦν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1960 - 1980. 'Η κυρία ἀλλαγὴ θὰ εἶναι διὰ τὰς νεάνιδας ἡλικίας 15 – 19 ἐτῶν καὶ διὰ τὰς γυναικας 65 ἐτῶν καὶ ἄνω. 'Οπωσδήποτε, οἱ ΚΟΠΑ παράγοντες θὰ καλύπτουν μόνον τὰ 13 τοῖς ἑκατόντα περίπου τῆς καθαρᾶς μεταβολῆς κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1960 - 1980 καὶ ή ΠΦΗ δομὴ τὰ 87 τοῖς ἑκατόντα περίπου.

54. 'Ἐκ τῶν προβληθεισῶν ἀκαθαρίστων μεταβολῶν (σὺν ἥ πλήν) εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν θηλέων 1960 - 1980 δι' ὅλας τὰς ὁμάδας ἡλικιῶν, 24 τοῖς ἑκατόντα θὰ δρεφείλεται εἰς μεταβολὰς εἰς τοὺς ΚΟΠΑ παράγοντας. 'Αλλὰ οἱ παράγοντες οὗτοι θὰ καλύψουν τὰ 5 τοῖς ἑκατόντα τῆς ὅλης καθαρᾶς μεταβολῆς. Οὕτως, ή ΠΦΗ δομὴ θὰ καλύψῃ τὰ 95 τοῖς ἑκατόντα (πίναξ Α').

## 5. Συνέπειαι τινὲς τῶν ἀναμενομένων μεταβολῶν εἰς τὸν πληθυσμὸν καὶ εἰς τὴν προσφορὰν ἐργασίας

*Ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ καὶ τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ: "Αρρενες*

55. Κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς δεκαετίας 1950 - 1960 ὁ παγκόσμιος ἄρρην πληθυσμὸς οὐδεῖθη κατὰ ποσοστὸν 1,8 τοῖς ἑκατόντα κατ' ἔτος. Εἰς τὴν παροῦσαν δεκαετίαν οὗτος αὐξάνεται κατὰ 1,9 τοῖς ἑκατόντα κατ' ἔτος καὶ ἀναμένεται νὰ συνεχίσῃ αὐξανόμενος μὲ τὸ ποσοστὸν τοῦτο, μέχρι τοῦ 1980 καὶ μετὰ ταῦτα κατὰ 1,8 τοῖς ἑκατόντα ἐτησίως, διὰ τὴν περίοδον 1980 - 2000.

56. Εις τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων, δὲ συνολικὸς ἄρρην πληθυσμὸς ηὔξηθη κατὰ ποσοστὸν 1,5 τοῖς ἑκατὸν ἐτησίως, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1950 - 1960, καὶ τοῦτο ἀναμένεται νὰ μειωθῇ βαθμιαίως εἰς 1,2 τοῖς ἑκατόν, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1960 - 1980 καὶ εἰς 1,1 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980 - 2000.

57. Εις τὴν Ὁμάδα τῶν Ὀλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων, ἡ βαθμιαία μείωσις τῆς αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ δὲν ἀναμένεται νὰ λάβῃ χώραν πρὸ τῶν δύο τελευταίων δεκαετιῶν τοῦ αἰώνος τούτου. Ὁ ἄρρην πληθυσμὸς εἰς τὴν Ὁμάδα ταύτην, ηὔξηθη κατὰ ποσοστὸν 1,9 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1950 - 1960· αὐξάνεται νῦν κατὰ 2,2 τοῖς ἑκατὸν (1960 - 1970), καὶ ἀναμένεται νὰ αὐξηθῇ κατὰ 2,3 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1970 - 1980 καὶ κατὰ 2,0 τοῖς ἑκατὸν ἐτησίως, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980 - 2000. Οὕτως, εις τὴν Ὁμάδα τῶν Ὀλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων, ἡ αὔξησις τοῦ πληθυσμοῦ θὰ συνεχισθῇ μὲ σχετικῶς ὑψηλὰ καὶ ἀνερχόμενα ποσοστὰ μέχρι τοῦ 1980, ἐν συγκρίσει μὲ τὸ χαμηλὸν καὶ μειούμενον ποσοστὸν εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων. Ὡς συνέπεια τῶν δύο τούτων διαφόρων προτύπων ἀναπτύξεως, τὸ ποσοστὸν τοῦ παγκοσμίου ἄρρενος πληθυσμοῦ θὰ παραμείνῃ σχεδὸν σταθερὸν εἰς τὸν σχετικῶς ὑψηλὸν ἀριθμὸν τοῦ 1,8 καὶ 1,9 τοῖς ἑκατὸν κατ' ἔτος.

58. Καθὼς δὲ πίναξ Θ' δεικνύει, τὰ διαμερίσματα μὲ ὑψηλὰ ποσοστὰ αὐξήσεως πληθυσμοῦ ὀρρένων εἰναι ἡ Λατινικὴ Ἀμερική, ἡ Ἀφρική καὶ ἡ Νότιος Ἀσία. Εις τὴν Λατινικὴν Ἀμερικὴν καὶ τὴν Νότιον Ἀσίαν, τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἄρρενος πληθυσμοῦ ἀναμένεται νὰ μειωθῇ βραδέως μετὰ τὸ 1980 εἰς τὸ ἐπίπεδα τοῦ 1950 - 1960 περίπου (2,7 καὶ 2,1 τοῖς ἑκατὸν ἀντιστοίχως), ἐνῷ εἰς τὴν Ἀφρικήν, δὲ πληθυσμὸς ἀναμένεται νὰ συνεχίσῃ ἀναπτυσσόμενος κατὰ αὐξανόμενον ποσοστὸν μέχρι τοῦ τέλους περιόδου προβολῆς, ἀπὸ 2,1 διὰ τὸ 1950 - 1960, εἰς 2,7 τοῖς ἑκατὸν διὰ τὸ 1980 - 2000.

59. Διὰ τὴν Ὀκεανίαν καὶ τὴν Ε.Σ.Σ.Δ. μὲ σχετικῶς ὑψηλὰ ποσοστά, 2,1 καὶ 2,2 τοῖς ἑκατόν, ἀντιστοίχως, τὸ 1950 - 1960, ἀναμένεται νὰ μειωθοῦν ταῦτα κάτω τοῦ παγκοσμίου μέσου κατὰ τὸ 1960 - 1970 καὶ ἐκεῖθεν νὰ κατέλθουν εἰς τὸ 1,6 καὶ 1,4 τοῖς ἑκατόν, ἀντιστοίχως, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980 - 2000.

60. Εις τὴν Βόρειον Ἀμερικὴν ὁ ἄρρην πληθυσμός, ἐνῷ ηὔξανετο κατὰ τὸ αὐτὸ ποσοστὸν (1,8 τοῖς ἑκατὸν), ὡς ὁ παγκόσμιος μέσος κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1950 - 1960, νῦν αὐξάνεται κατὰ 1,4 τοῖς ἑκατὸν (1960 - 1970) καὶ ἀναμένεται νὰ αὐξηθῇ κατὰ 1,6 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὸ ἀπὸ τοῦ 1980 ἕως 2000, χρονικὸν διάστημα.

61. Διαμερίσματα μὲ τὰ χαμηλότερα ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ ἄρρενος πληθυσμοῦ, κατὰ τὸ 1950 - 1960, ἥσαν ἡ Ἀνατολικὴ Ἀσία καὶ ἡ Εὐρώπη (1,5 καὶ 0,9 τοῖς ἑκατὸν ἀντιστοίχως). Τὰ διαμερίσματα ταῦτα αὐξάνουν νῦν

κατά 1,4 και 0,9 τοις έκατὸν ἀντιστοίχως και θὰ μειωθοῦν εἰς 1,3 και 0,7 κατά τὴν διάρκειαν τοῦ 1970 - 1980 και πάλιν εἰς 1,1 και 0,6 τοις έκατόν, κατά τὴν διάρκειαν τοῦ 1980 - 2000.

62. Ὡς συνέπεια τῶν ρυθμῶν αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ, τὰ προβαλλόμενα πρότυπα συμμετοχῆς εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν και πρὸ πάντων αἱ μεταβολαὶ εἰς τὴν καθ' ἡλικίαν δομὴν τῆς παγκοσμίου προσφορᾶς ἐργασίας ἀρρένων ἀναμένεται νὰ ἀναπτύσσηται κατ' αὐξανόμενα ποσοστὰ καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου προβολῆς.

63. Κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς δεκαετίας 1950 - 1960, τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ παγκοσμίου ἐργατικοῦ δυναμικοῦ ἀρρένων ὑπελείφθη τοῦ ποσοστοῦ αὐξήσεως τοῦ παγκοσμίου πληθυσμοῦ ἀρρένων, ἦτοι 1,3 τοῖς έκατὸν ἐν συγκρίσει μὲ 1,8 τοῖς έκατόν, και διὰ τὴν δεκαετίαν 1960 - 1970 ἀναμένεται τοῦτο νὰ ἀρχίσῃ καλπῆτον τὸ κενόν, δηλαδὴ 1,6 τοῖς έκατὸν ἐν συγκρίσει μὲ 1,9 τοῖς έκατόν. Διὰ τὴν δεκαετίαν 1970 - 1980 τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ παγκοσμίου ἐργατικοῦ δυναμικοῦ ἀρρένων (1,8 τοῖς έκατὸν κατ' ἔτος) θὰ αὐξηθῇ παραλλήλως σχεδὸν πρὸς τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἀρρενος πληθυσμοῦ (1,9 τοῖς έκατὸν) και θὰ ὑπερβῇ (1,9 τοῖς έκατὸν) τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ (1,8 τοῖς έκατὸν) κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980 - 2000.

64. Ἡ κάλυψις τοῦ κενοῦ, μεταξὺ τῶν ποσοστῶν αὐξήσεως, ἀναμένεται νὰ συμβῇ εἰς τὰ περισσότερα τῶν διαμερισμάτων τοῦ κόσμου. Αἱ ἔξαιρέσεις εἰναι : ἡ Ἀφρική, ἔνθα τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ ἀρρένων θὰ συνεχίσῃ νὰ αὐξάνεται, ὀλλὰ οὐχ ἥττον θὰ ὑπολείπεται ἐκείνου τοῦ ἀρρενος πληθυσμοῦ· ἡ Ὀκεανία, μὲ ἐν κενὸν μεταξὺ τῶν ποσοστῶν, τὸ ὅποιον ἀναμένεται νὰ ἐλσταθῇ μετὰ τὸ 1970· ἡ Ε.Σ.Σ.Δ., ἔνθα τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, ἀφοῦ συμβαδίσῃ μετ' ἐκείνου τοῦ πληθυσμοῦ κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1950 - 1960 και τοῦ 1960 - 1970, ἀναμένεται νὰ ὑπερβῇ τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ (1,9 τοῖς έκατὸν ἐν συγκρίσει μὲ 1,5 τοῖς έκατὸν) κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1970 - 1980 και κατόπιν νὰ ὑστερήσῃ σημαντικῶς (1,1 τοῖς έκατὸν ἐν συγκρίσει μὲ 1,4 τοῖς έκατὸν) κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν 1980 - 2000.

65. Ἡ ἔξελιξις τοῦ παγκοσμίου ἀρρενος πληθυσμοῦ και ἐργατικοῦ δυναμικοῦ ἀντανακλᾷ πρωτίστως τὸ πρότυπον αὐξήσεως εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Ὀλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων. Καθὼς δεικνύει ὁ πίναξ Θ', κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν τεσσάρων περιόδων 1950 - 1960, 1960 - 1970, 1970 - 1980 και 1980 - 2000, τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἀρρενος πληθυσμοῦ εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Ὀλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων ἦτο 1,9, 2,2, 2,3 και 2,0 ἀντιστοίχως, ἐνῷ τὰ ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ ἀρρενος ἐργατικοῦ δυναμικοῦ (1,4, 1,8, 2,1 και 2,3) συνέχισαν νὰ ἀνέρχωνται, κατὰ δὲ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980 - 2000 ἀναμένεται νὰ ὑπερβοῦν τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἀρρενος πληθυσμοῦ. Ὁπωσδήποτε εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων, τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἀρρενος ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, ὑπολειφθὲν τοῦ ποσοστοῦ αὐξήσεως τοῦ πλη-

θυσμοῦ κατά τὸ 1950 - 1960, ἀναμένεται νὰ συμβαδίσῃ πρὸς τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ κατά τὴν διάρκειαν του 1960 - 1970 καὶ τοῦ 1970 - 1980 καὶ εἴτα νὰ ὑστερήσῃ κατά τὴν διάρκειαν τοῦ 1980 - 2000. Τὰ ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ ἄρρενος πληθυσμοῦ δι' αὐτὰς τὰς τέσσαρας χρονικὰς περιόδους, συμφώνως πρὸς τὸν πινακα Θ' εἰναι 1,5, 1,2, 1,2 καὶ 1,1 καὶ ἐκεῖνα τοῦ ἔργατικοῦ δυναμικοῦ 1,1, 1,2, 1,2 καὶ 0,9.

66. Οὕτως, εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων, τὰ ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ ἄρρενος πληθυσμοῦ εἰναι χαμηλὰ καὶ ἔχουν τὴν τάσιν περαιτέρω καθόδου καὶ τὰ ποσοστὰ τοῦ ἄρρενος ἔργατικοῦ δυναμικοῦ χαμηλὰ καὶ σταθερὰ καὶ οὐδέποτε ὑψηλότερα ἀπὸ τὰ ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ. Εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων, τὰ ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ ἄρρενος πληθυσμοῦ εἰναι ὑψηλὰ καὶ μὲ τὰσιν ἀνοδικὴν μέχρι τοῦ 1980 καὶ θὰ κατέλθουν εἰς τὸ ἐπίπεδον τοῦ 1960 περίτου, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980-2000. Τὰ ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ ἄρρενος ἔργατικοῦ δυναμικοῦ, ἀφ' ἔτερου, ἀνέρχονται σταθερῶς, καὶ κατὰ τὴν διάρκειαν 1980-2000 θὰ ὑπερβοῦν τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως πληθυσμοῦ.

#### **Ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ : Θήλεις**

67. Τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ παγκοσμίου πληθυσμοῦ θηλέων ἀναμένεται ὅτι θὰ παραμείνῃ εἰς τὸ αὐτὸν ἡ περίπου εἰς τὸ αὐτὸν ἐπίπεδον, μὲ τὰ ποσοστὰ τῶν ἀρρένων. Εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων, αἱ προβολαὶ συνεπάγονται μίαν ὁμοίαν τάσιν βαθμιαίας μειώσεως καὶ εἰς ποσοστὰ χαμηλότερα ἀπὸ ἑκατὸν τῶν ἀρρένων, δηλαδὴ ἀπὸ τὰ ἐπίπεδα τῶν 1,2 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὴν διάρκειαν 1950-1960, εἰς 1,1 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1960-1970, εἰς 1,0 τοῖς ἑκατὸν ἀπὸ τοῦ 1970-1980 καὶ ἀκολούθως εἰς 0,9 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980-2000.

68. 'Εξ ἄλλου, εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων, τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ πληθυσμοῦ θηλέων, κατὰ τὴν διάρκειαν 1950-1960, ἡ τοῦ ὑψηλότερον (2,1 τοῖς ἑκατόν), ἀπὸ τοῦ ποσοστοῦ αὐξήσεως τοῦ ἄρρενος πληθυσμοῦ (1,9 τοῖς ἑκατόν) καὶ ἀναμφισβητήτως, ὑψηλότερον τοῦ ποσοστοῦ αὐξήσεως τοῦ θήλεος πληθυσμοῦ, εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων (1,2 τοῖς ἑκατόν). Συμφώνως πρὸς τὰς προβολάς, τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ θήλεος πληθυσμοῦ (2,2 τοῖς ἑκατὸν κατ' ἔτος) κατὰ τὴν διάρκειαν 1960-1970 εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν 'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένων, ἀναμένεται νὰ εἰναι διπλάσιον τοῦ ποσοστοῦ αὐξήσεως τοῦ θήλεος πληθυσμοῦ, εἰς τὴν 'Ομάδα τῶν Περισσότερον 'Ανεπτυγμένων (1,1 τοῖς ἑκατόν) καὶ ἀναμφισβητήτως, ὑψηλότερον μετὰ ταῦτα (2,3 εἰς 1,0 ἀπὸ 1970-1980 καὶ 2,0 εἰς 0,9 διὰ τὸ 1980-2000).

69. 'Ως εἰς τὴν περίπτωσιν τῶν ποσοστῶν αὐξήσεως τοῦ ἄρρενος πληθυσμοῦ, διαμερίσματα μὲ ὑψηλὰ ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ θήλεος πληθυσμοῦ εἰναι ἡ Λατινικὴ 'Αμερικὴ, ἡ 'Αφρικὴ καὶ ἡ Νότιος 'Ασία, καὶ, παρομοίως, τὰ ποσοστὰ ταῦτα εἰς τὴν Λατινικὴν 'Αμερικὴν καὶ τὴν Νότιον 'Ασίαν θὰ μειω-

θοῦν βραδέως κατά τὴν διάρκειαν τοῦ 1980-2000, ἐνῷ εἰς τὴν Ἀφρικήν θὰ συνεχίσουν αύξανόμενα, καθ' ὅλην τὴν διάρκειαν τῆς περιόδου προβολῆς.

70. Εἰς τὰ ύπόλοιπα διαμερίσματα, τὰ ποσοστὰ αὐξήσεως τοῦ θήλεος πληθυσμοῦ θὰ συνεχίσουν κατερχόμενα, καθ' ὅλην τὴν περίοδον προβολῆς. 'Οπωσδήποτε, εἰς τὴν Ὀκεανίαν τὰ ποσοστὰ θηλέων θὰ συμβαδίσουν μὲ τὰ ποσοστὰ ἀρρένων, κατερχόμενα ἀπὸ 2,1 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὸ 1950-1960 εἰς 1,6 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὴν διάρκειαν 1980-2000. Εἰς τὰ ἄλλα τέσσαρα διαμερίσματα, τὰ ποσοστὰ θηλέων θὰ παραμείνουν χαμηλότερα ἀπὸ τὰ ποσοστὰ ἀρρένων καὶ θὰ ἔξακολουθήσουν ἐπίσης νὰ μειοῦνται: Εἰς τὴν Ε.Σ.Σ.Δ. ἀπὸ 1,4 τοῖς ἑκατὸν εἰς 1,0 τοῖς ἑκατόν· εἰς τὴν Βόρειον Ἀμερικήν ἀπὸ 1,8 τοῖς ἑκατὸν εἰς 1,4 τοῖς ἑκατόν· εἰς τὴν Ἀνατολικήν Ἀσίαν ἀπὸ 1,5 εἰς 1,1 τοῖς ἑκατόν, καὶ εἰς τὴν Εύρωπην ἀπὸ 0,7 τοῖς ἑκατὸν εἰς 0,4 τοῖς ἑκατόν, διὰ τὰς δύο αὐτὰς χρονικὰς περιόδους.

#### *Ποσοστὰ αὐξήσεως ἐργατικοῦ δυναμικοῦ: Θήλεις*

71. Τὸ παγκόσμιον ἐργατικὸν δυναμικὸν θηλέων ἀναμένεται νὰ ἀναπτυχθῇ μὲ χαμηλότερα ποσοστὰ ἀπὸ τοῦ πληθυσμοῦ θηλέων καὶ ἐπίσης μὲ χαμηλότερα ποσοστὰ ἀπὸ τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ ἀρρένων. Συμφώνως πρὸς τὸν πίνακα Θ' τὸ παγκόσμιον ἐργατικὸν δυναμικὸν θηλέων ἀναπτύχθη μὲ 1,3 τοῖς ἑκατόν, περίπου, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1950-1960, ἀναπτύσσεται νῦν μὲ ρυθμὸν 1,5 τοῖς ἑκατόν (1960-1970) καὶ ἀναμένεται νὰ ἀναπτυχθῇ μὲ ρυθμὸν 1,6 τοῖς ἑκατόν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς δεκαετίας 1970-1980 καὶ μὲ 1,4 τοῖς ἑκατόν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980-2000. Εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περιστότερον Ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων, ἀφ' ἑτέρου, τὰ ποσοστὰ ἀναπτύξεως ἐμειώθησαν ἀπὸ 1,6 τοῖς ἑκατόν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1950-1960, καὶ ἀναμένονται νὰ συνεχίσουν μειούμενα εἰς 1,1 τοῖς ἑκατόν διὰ τὸ 1960-1970, εἰς 0,9 τοῖς ἑκατόν διὰ τὸ 1970-1980 καὶ 0,7 τοῖς ἑκατόν διὰ τὸ 1980-2000. Ἀντιστρόφως, εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Ὀλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων, τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ θήλεος ἐργατικοῦ δυναμικοῦ θὰ συνεχίσῃ νὰ ἀνέρχετοι, ἀπὸ 1,2 τοῖς ἑκατόν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1950-1960 εἰς 1,7 τοῖς ἑκατόν διὰ τὴν δεκαετίαν 1960-1970, εἰς 1,9 τοῖς ἑκατόν διὰ τὸ 1970-1980 καὶ 1,8 τοῖς ἑκατόν ἔως τὸ τέλος τῆς περιόδου προβολῆς.

72. Τὰ διαμερίσματα μὲ ὑψηλὰ ποσοστὰ αὐξήσεως εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν θηλέων, εἰναι ἡ Λατινικὴ Ἀμερική, ἡ Ἀφρική, ἡ Νότιος Ἀσία, ἡ Ὀκεανία καὶ ἡ Βόρειος Ἀμερική. Εἰς τρία ἀπὸ τὰ ὑψηλοῦ ποσοστοῦ αὐξήσεως διαμερίσματα, τὸ ποσοστὸν θὰ μειωθῇ: εἰς τὴν Λατινικήν Ἀμερικήν τὸ κατ' ἑκτίμησιν ποσοστὸν αὐξήσεως ἐργατικοῦ δυναμικοῦ ἀναμένεται νὰ μειωθῇ ἀπὸ 3,3 τοῖς ἑκατόν κατ' ἔτος (1960-1970) εἰς 2,9 τοῖς ἑκατόν (1980-2000); εἰς τὴν Ὀκεανίαν ἀπὸ 2,8 εἰς 1,8 τοῖς ἑκατόν καὶ εἰς τὴν Βόρειον Ἀμερικήν ἀπὸ 2,4 εἰς 1,7 τοῖς ἑκατόν, ἀντιστοίχως, κατὰ τὴν διάρκειαν τῶν δύο αὐτῶν χρονικῶν περιόδων. Ἀφ' ἑτέρου, εἰς τὴν Ἀφρικήν τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως ἀναμένεται νὰ ἀνέλθῃ ἀπὸ 1,7 τοῖς ἑκατόν (1960-1970) εἰς 2,5 τοῖς ἑκατόν 1980-

2000) καὶ εἰς τὴν Νότιον Ἀσίαν ἐπίσης ἀπὸ 1,7 εἰς 1,9 τοῖς ἑκατὸν ἀντιστοίχως.

73. Τὰ διαμερίσματα μὲν χαμηλά ποσοστὰ αὐξήσεως εἰς τὸ ἔργατικὸν δυναμικὸν θηλέων είναι ἡ Ἀνατολικὴ Ἀσία, ἡ Εύρώπη καὶ ἡ Ε.Σ.Σ.Δ. Εἰς τὴν Ἀνατολικὴν Ἀσίαν τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἔργατικοῦ δυναμικοῦ θηλέων ἀναμένεται νὰ μειωθῇ ἀπὸ 1,6 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὸ 1960-1970 εἰς 1,2 τοῖς ἑκατὸν διὰ τὸ 1980-2000 καὶ εἰς τὴν Εύρώπην ἀπὸ 0,5 εἰς 0,3 τοῖς ἑκατόν. Εἰς τὴν Ε.Σ.Σ.Δ., τὸ ποσοστὸν αὐξήσεως τοῦ ἔργατικοῦ δυναμικοῦ θηλέων, ὅπερ κατῆλθεν ἀπὸ 1,9 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὸ 1950-1960 εἰς τὸ παρὸν αὐτοῦ ἐπίπεδον τῶν 0,5 τοῖς ἑκατὸν (1960-1970) ἀναμένεται νὰ είναι 0,7 τοῖς ἑκατὸν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1970-1980, καὶ 0,5 τοῖς ἑκατὸν ὅπὸ τὴν διάρκειαν τοῦ 1980-2000.

#### **Συνολικὸν βάρος ἔξαρτήσεως τοῦ οἰκονομικᾶς ἐνεργοῦ πληθυσμοῦ:** **1960 2000**

74. Τὸ ἐν τῷ κόσμῳ συνολικὸν βάρος ἔξαρτήσεως, δηλαδὴ ὁ συνολικὸς πληθυσμὸς ἐπὶ 100 ἐνεργῶν προσώπων, ἀναμένεται νὰ αὔξηθῇ ἀπὸ τοῦ παρόντος ἐπιπέδου αὐτοῦ τῶν 231 εἰς τὸ τῶν 242 προσώπων περὶ τὸ ἔτος 2000. (Βλέπε πίνακα I').

75. Εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων τὸ σύνολον βάρους ἔξαρτήσεως ἀναμένεται νὰ παραμείνῃ σταθερὸν περὶ τὰ 223 πρόσωπα μέχρι τοῦ 1980 καὶ νὰ αὔξηθῇ ἐλαφρῶς εἰς τὰ 229 πρόσωπα περὶ τὸ ἔτος 2000. Ἀπὸ 236 εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων κατὰ τὸ 1960, ἀναμένεται νὰ φθάσῃ τὴν κορυφὴν 251 προσώπων κατὰ τὸ 1980 καὶ ὕστερον νὰ μειωθῇ εἰς 246 κατὰ τὸ τέλος τοῦ αἰῶνος.

76. "Αν καὶ οἱ κατὰ τὸ 1960 δεῖκται ἔξαρτήσεως τῆς Ὁμάδος τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων (223 ἔξηρτημένοι) καὶ τῆς Ὁμάδος τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων (236 ἔξηρτημένοι) ἐνδέχεται νὰ μὴ ἐμφανίζωνται ὅτι διαφέρουν μεγάλως, ἡ καθ' ἡλικίαν σύνθεσις τῶν ἔξηρτημένων ἀντιστοίχως διαφέρει πράγματι. Εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων, 29,0 τοῖς ἑκατὸν τῶν ἔξηρτημένων είναι κάτω τῆς ἡλικίας τῶν 15 (65 ἔξηρτημένοι) καὶ 8 τοῖς ἑκατὸν είναι ἡλικίας 65 ἐτῶν καὶ ἄνω (18 ἔξηρτημένοι), ἐνῷ εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων 40 τοῖς ἑκατὸν τῶν ἔξηρτημένων είναι κάτω τῶν 15 (95 ἔξηρτημένοι) καὶ 3 τοῖς ἑκατὸν είναι 65 ἐτῶν καὶ ἄνω (8 ἔξηρτημένοι). Αἱ διαφοραὶ αὗται εἰς τὴν καθ' ἡλικίαν σύνθεσιν τῶν ἔξηρτημένων συνεπάγονται ἀξιοσημειώτους διαφορὰς εἰς τὴν κατανάλωσιν, τὴν διάπλανην καὶ τὰς ἐπενδύσεις.

77. Διὰ λεπτομερείας ἐπὶ τῆς κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν συνθέσεως τοῦ ἐνεργοῦ καὶ τοῦ μὴ ἐνεργοῦ πληθυσμοῦ εἰς τὰ 23 διαμερίσματα τοῦ κόσμου, δὲ ἀναγνώστης δύναται νὰ ἀνατρέξῃ εἰς τὰς πυραμίδας τοῦ πληθυσμοῦ.

Διά μερικάς έκπληκτικάς διαφοράς, δύνανται νὰ συγκριθοῦν τὰ πρότυπα τῆς Ἰαπωνίας καὶ τῶν Εὐρωπαϊκῶν Διαμερισμάτων πρὸς ἐκεῖνα τῶν ἄλλων Ἀσιατικῶν διαμερισμάτων καὶ τῶν Ἀφρικανικῶν καὶ τῶν Λατινο-Ἀμερικανικῶν διαμερισμάτων.

78. Διαμερίσματα μὲ ύψηλὰ δλικὰ βάρη ἔξαρτήσεως κατὰ τὸ 1960 ἡσαν ἡ Λατινικὴ Ἀμερικὴ (298), ἡ Βόρειος Ἀμερικὴ (258), ἡ Ὀκεανία (252), ἡ Νότιος Ἀσία (248) καὶ ἡ Ἀφρικὴ (243). Εἰς τὴν Λατινικὴν Ἀμερικὴν τὸ βάρος ἔξαρτήσεως ἀναμένεται νὰ παραμείνῃ ύψηλὸν ἥτοι: 307 κατὰ τὸ 1970, 311 κατὰ τὸ 1980 καὶ 301 κατὰ τὸ ἔτος 2000. Εἰς τὴν Βόρειον Ἀμερικὴν τὸ δλικὸν βάρος ἔξαρτήσεως θὰ μειωθῇ εἰς τὸ ἐπίπεδον περίπου τοῦ παγκοσμίου μέσου κατὰ τὸ 2000 καὶ εἰς τὴν Ὀκεανίαν, θὰ συνεχίσῃ νὰ αὔξανεται ἕως 257 περίπου μέχρι τοῦ ἔτους 2000. Εἰς τὴν Νότιον Ἀσίαν τὸ δλικὸν βάρος ἔξαρτήσεως θὰ συνεχίσῃ νὰ αὔξανεται, τεῖνον νὰ φθάσῃ τὴν κορυφὴν τῶν 273 κατὰ τὸ 1980 καὶ ὑστερα θὰ πέσῃ εἰς 260 περὶ τὸ 2000, ἐνῶ εἰς τὴν Ἀφρικὴν τὸ δλικὸν βάρος ἔξαρτήσεως θὰ ἀνέλθῃ σταθερῶς εἰς 275 κατὰ τὸ τέλος τοῦ ἔτους.

79. Διαμερίσματα μὲ χαμηλὰ ἐπίπεδα ἔξαρτήσεως ἡσαν ἡ Εὐρώπη (223), ἡ Ἀνατολικὴ Ἀσία (210) καὶ ἡ Ε.Σ.Σ.Δ. (193). Εἰς τὴν Εὐρώπην τὸ βάρος ἔξαρτήσεως ἀναμένεται νὰ αὔξηθῇ σταθερῶς, ἀν καὶ βραδέως, εἰς 231 περὶ τὸ ἔτος 2000. Εἰς τὴν Ε.Σ.Σ.Δ. τὸ βάρος ἔξαρτήσεως θὰ αὔξηθῇ εἰς 197 κατὰ τὸ 1970, θὰ πέσῃ εἰς 195 κατὰ τὸ 1980 καὶ θὰ ἀνέλθῃ εἰς 209 κατὰ τὸ ἔτος 2000. Εἰς τὴν Ἀνατολικὴν Ἀσίαν τὸ βάρος ἔξαρτήσεως θὰ ἀρχίσῃ νὰ μειοῦται ἀπὸ 210 κατὰ τὸ 1960, εἰς 209 κατὰ τὸ 1970, εἰς 205 κατὰ τὸ 1980 καὶ εἰς 197 κατὰ τὸ ἔτος 2000.

80. Τὰ στοιχεῖα ἔξαρτήσεως ἐντὸς τῶν ἐπὶ μέρους διαμερισμάτων ἀπεικονίζονται ἐπίσης (βλέπε πίνακα I'). Διαμερίσματα ἀντιμετωπίζοντα σχετικῶς ύψηλὰ βάρη ἔξαρτήσεως κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ ὑπολοίπου τοῦ τρέχοντος αἰῶνος, δηλαδὴ ἀνω τῶν 275 ἔξηρτημένων, εἰναι ἡ Κεντρικὴ Ἡπειρωτικὴ Ἀμερικὴ (300 καὶ ἀνω), ἡ Τροπικὴ Νότιος Ἀμερικὴ (300 καὶ ἀνω), ἡ Βόρειος καὶ Νότιος Ἀφρικὴ (290 καὶ ἀνω), ἡ Νοτιο-Δυτικὴ Ἀσία καὶ ἡ λοιπὴ Ἀνατολικὴ Ἀσία (275 καὶ ἀνω).

81. Εύνοϊκὰ πρότυπα μεταβολῆς εἰς τὰ βάρη ἔξαρτήσεως προβλέπονται διὰ τὴν Ἡπειρωτικὴν Ἀνατολικὴν Ἀσίαν, τὴν Ἰαπωνίαν, τὴν Ἀνατολικὴν Εὐρώπην καὶ τὴν Ε.Σ.Σ.Δ. Τὸ βάρος ἔξαρτήσεως θὰ κατέλθῃ εἰς τὴν Ἡπειρωτικὴν Ἀνατολικὴν Ἀσίαν ἀπὸ 205 κατὰ τὸ 1960 εἰς 190 περὶ τὸ 2000, καὶ εἰς τὴν Ἰαπωνίαν ἀπὸ 211 εἰς 208. Εἰς τὴν Ἀνατολικὴν Εὐρώπην καὶ τὴν Ε.Σ.Σ.Δ. τὸ ποσοστὸν θὰ αὔξηθῇ ἐλασφρῶς ἀπὸ δλίγον κάτω τοῦ 200 εἰς δλίγον κάτω τοῦ 210.

**Ἐργασίαι ἀπαιτούμεναι διὰ τὴν ἀπορρόφησιν αὐξήσεων εἰς τὴν προσφορὰν ἐργασίας**

82. Κατὰ ποιάν τινα ἔκτασιν, αἱ προβολαὶ δίδουν μίαν ἔνδειξιν τῶν ἀπαιτουμένων μελλοντικῶν θέσεων ἐργασίας πρὸς ἀπορρόφησιν τῶν κατ’ ἑκτίμησιν αὐξήσεων τῆς προσφορᾶς ἐργασίας. Μεταφράζοντες τὰς μεταβολὰς αὐτὰς εἰς ὄρους ἀπολύτων ἀριθμῶν, εὑρίσκομεν ὅτι κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς τελευταίας δεκαετίας (1950 - 1960) τὸ παγκόσμιον συνολικὸν ἐργατικὸν δυναμικὸν ηὔξηθη κατὰ 158 ἑκατομμύρια προσώπων. Συμφώνως δὲ προβολαὶ ἀναμένεται νὰ αὐξηθῇ κατὰ 213 ἑκατομμύρια κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1960 - 1970, κατὰ 282 ἑκατομμύρια κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1970 - 1980 καὶ κατὰ 750 ἑκατομμύρια κατὰ τὴν διάρκειαν 1980 - 2000. (Βλέπε πίνακα IA'). Οὕτω, κατὰ τὴν 40ετή περίοδον, 1960 - 2000, τὸ παγκόσμιον συνολικὸν ἐργατικὸν δυναμικὸν ἀναμένεται νὰ διπλασιασθῇ σχεδὸν αὐξανόμενον ἀπὸ 1.296 ἑκατομμύρια κατὰ τὸ 1960 εἰς 2.542 ἑκατομμύρια ἕως τὸ ἔτος 2000.

83. Εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς 40ετοῦ περιόδου, ἡ αὐξησις εἰς τὴν προσφορὰν ἐργασίας θὰ ἀνέλθῃ εἰς 211 ἑκατομμύρια προσώπων ἵστη πρὸς 47 τοῖς ἑκατὸν τοῦ κατὰ τὸ 1960 ἐργατικοῦ δυναμικοῦ (447 ἑκατομμύρια). 'Αφ' ἔτέρου, τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων ἀναμένεται νὰ αὐξηθῇ κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς αὐτῆς περιόδου κατὰ 122 τοῖς ἑκατὸν ἢ κατὰ 1.035 ἑκατομμύρια προσώπων.

84. Πράγματι, τὸ συνολικὸν ἐργατικὸν δυναμικὸν εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων διαμερισμάτων ἀναμένεται νὰ αὐξηθῇ περὶ τὰ 50 ἕως 55 ἑκατομμύρια πρόσωπα περίπου, ἀνὰ δεκαετίαν, κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1960 - 2000, ἐνῷ εἰς τὴν Ὁμάδα τῶν Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένων αἱ αἱ αὐξήσεις αὗται θὰ ἀνέλθουν εἰς 162 ἑκατομμύρια διὰ τὸ 1960 - 1970, εἰς 226 ἑκατομμύρια διὰ τὸ 1970 - 1980 καὶ εἰς 646 ἑκατομμύρια εἰς τὰ 20 ἔτη 1980 - 2000.

85. Τὰ διαμερίσματα εἰς τὰ ὅποια ἡ πίεσις δι' ἐπιπροσθέτους θέσεις ἐργασίας ἀναμένεται νὰ μειωθῇ εἰναι ἡ Νότιος Εὐρώπη, ἡ Ε.Σ.Σ.Δ. καὶ ἡ Ἰαπωνία μετὰ τὸ 1980, καὶ ἡ Βόρειος Εὐρώπη, ἡ Αύστραλία καὶ ἡ Νέα Ζηλανδία μέχρι τοῦ 1980. Εἰς τὰ περισσότερα ἐκ τῶν διαμερισμάτων αὐτῶν οἱ περιλαμβανόμενοι ἀριθμοὶ δὲν θὰ εἰναι μεγάλοι. Κατὰ τὴν 40ετή περίοδον 1960 - 2000 θὰ ἀνέλθουν εἰς 4,4 ἑκατομμύρια διὰ τὴν Αύστραλίαν καὶ τὴν Νέαν Ζηλανδίαν, εἰς 4,6 ἑκατομμύρια διὰ τὴν Βόρειον Εὐρώπην, εἰς 14,1 ἑκατομμύρια διὰ τὴν Ἀνατολικήν Εὐρώπην, εἰς 14,8 ἑκατομμύρια διὰ τὴν Ἰαπωνίαν, εἰς 16,9 διὰ τὴν Νότιον Εὐρώπην καὶ 57,9 ἑκατομμύρια διὰ τὴν Ε.Σ.Σ.Δ. Εἰς τὴν Δυτικήν Εὐρώπην αἱ ἀνάγκαι νέων ἐργασιῶν θὰ αὐξηθοῦν βαθμιαίως ἀπὸ 1,2 ἑκατομμύρια κατὰ τὸ 1960 - 1970, εἰς 2,1 ἑκατομμύρια ἀπὸ τὸ 1970 - 1980 καὶ εἰς 5,7 ἑκατομμύρια διὰ τὸ 1980 - 2000. Εἰς τὴν Εύκρατον Νότιον Ἀμερικήν αἱ αὐξήσεις θὰ ἀνέλθουν εἰς 2 ἑκατομμύρια, εἰς 2,3 ἑκατομμύρια καὶ

4,9 έκατομμύρια διά τὰς αύτὰς τρεῖς περιόδους. Εἰς τὴν Βόρειον Ἀμερικὴν αἱ αὐξήσεις θὰ ἀνέλθουν εἰς τὰ 71,4 έκατομμύρια· δηλαδὴ εἰς 13,5 έκατομμύρια, εἰς 17,0 έκατομμύρια καὶ εἰς 40,9 έκατομμύρια διά τὰς τρεῖς περιόδους. Εἰς τὴν Νότιον Ἀφρικήν, διὰ τὰς αύτὰς τρεῖς περιόδους, αἱ αὐξήσεις θὰ ἀνέλθουν εἰς 1,5 έκατομμύρια, εἰς 2,0 έκατομμύρια καὶ εἰς 6,8 έκατομμύρια. (Βλέπε πίνακα IA').

86. Ο μεγάλος ὅγκος τῆς καθαρᾶς αὐξήσεως εἰς τὴν προσφορὰν ἐργασίας θὰ παρατηρηθῇ κυρίως εἰς τὴν Ἀσίαν. Η καθαρὰ αὐξήσις εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν εἰς τὴν Κεντρικὴν Νότιον Ἀσίαν θὰ ὑπερβῇ τὰ 300 έκατομμύρια κατὰ τὴν διάρκειαν 1960 - 2000. Αἱ αὐξήσεις τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ τοῦ ἐπὶ μέρους διαμερίσματος τῆς Ἡπειρωτικῆς Ἀνατολικῆς Ἀσίας μόνης (230 έκατομμύρια) θὰ συμβαδίσουν πρὸς τὰς αὐξήσεις τῆς Ὁμάδος τῶν Περισσότερον Ἀνεπτυγμένων (211 έκατομμύρια), δηλαδὴ δλοκλήρου τῆς Εὐρώπης, τῆς Βορείου Ἀμερικῆς, τῆς Εύκρατου Νοτίου Ἀμερικῆς, τῆς Νοτίου Ἀφρικῆς, τῆς Ε.Σ.Σ.Δ., τῆς Ἰαπωνίας, τῆς Αὔστραλίας καὶ τῆς Νέας Ζηλανδίας. Η Νοτιο-Ανατολικὴ Ἀσία ἀναμένεται γὰρ αὐξῆθη κατὰ 137 έκατομμύρια κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς ὡς ἄνω 40ετοῦ περιόδου καὶ ἡ Νοτιοδυτικὴ Ἀσία κατὰ 41 έκατομμύρια. Οὕτως, αἱ μεγάλαι περιοχαὶ τῆς Νοτίου καὶ τῆς Ἀνατολικῆς Ἀσίας δύναται νὰ ἀναμένουν αὐξήσιν ἄνω τῶν τριῶν τετάρτων τοῦ δισεκατομμυρίου προσώπων (760 έκατομμύρια) εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν αὐτῶν κατὰ τὴν διάρκειαν τῆς 40ετοῦ περιόδου, 1960 - 2000.

87. Εἰς τὴν Ἀφρικήν, ἡ καθαρὰ αὐξήσις εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικὸν κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ 1960-2000 ἀναμένεται νὰ ἀνέλθῃ εἰς 167 έκατομμύρια περίπου: ἥτοι 68 έκατομμύρια εἰς τὴν Δυτικὴν Ἀφρικήν, 44 έκατομμύρια εἰς τὴν Βόρειον Ἀφρικήν, 35 έκατομμύρια εἰς τὴν Ἀνατολικὴν Ἀφρικήν καὶ ἀνὰ 10 έκατομμύρια περίπου εἰς τὴν Κεντρικὴν καὶ τὴν Νότιον Ἀφρικήν.

88. Εἰς τὴν Λατινικὴν Ἀμερικήν, ἡ καθαρὰ αὐξήσις ἀναμένεται νὰ ἀνέλθῃ εἰς 140 έκατομμύρια προσώπων περίπου: ἥτοι 81 έκατομμύρια εἰς τὴν Τροπικὴν Νότιον Ἀμερικήν, 38 έκατομμύρια εἰς τὴν Ἡπειρωτικὴν Κεντρικὴν Ἀμερικήν, 12 έκατομμύρια εἰς τὴν Καραϊβικὴν καὶ 9 έκατομμύρια εἰς τὴν Εὐκρατον Νότιον Ἀμερικήν.

## 6. Συμπερασματικαὶ παρατηρήσεις

89. Ὡς παρατηρεῖται καὶ εἰς ἄλλας προβολάς, τὰ δεδομένα τὰ ἐμφανίζόμενα εἰς τὴν μελέτην αὐτὴν θὰ πρέπει νὰ θεωροῦνται ως κατὰ προσέγγισιν καὶ δοκιμαστικά. Τὰ παρουσιαζόμενα δεδομένα ἐπὶ τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ εἰναι προσωριναὶ ἐκτιμήσεις καὶ μποροῦν νὰ θεωροῦνται ως ἀρχικὴ ἀπόπειρα νὰ περιγραφοῦν μὲ ποιάν τινα λεπτομέρειαν αἱ εὑρεῖαι παράμετροι τοῦ μελλοντικοῦ μεγέθους καὶ τῆς κατὰ φύλον καὶ ήλικιαν κατανομῆς τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ, ἐπὶ τῇ βάσει ὀρισμένων ὑποθέσεων καὶ συνθηκῶν.

90. Η ἐπίδρασις τῶν μεταβολῶν εἰς τὰ ΠΣΕΔ δὲν εἶναι μεγάλη, ὅλλα, πρὸς κατάρτισιν περισσότερον ἐκλεπτυσμένων προβολῶν, ἔπειτε νὰ ὑπολογισθοῦν ἐπίσης τὰ μελλοντικὰ πρότυπα μεταβολῆς εἰς τὰ ΠΣΕΔ. Κατ' ἀρχήν, ἐπιμένως, θὰ πρέπει νὰ ληφθοῦν ὑπ' ὄψιν τὸ ἐπίπεδον τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως τῆς περιοχῆς, ἡ πραγματικὴ δομὴ τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ εἰς ὅρους χρησιμοποιήσεως δυναμικοῦ καὶ μία ὁμάδας ἄλλων κοινωνικο-οικονομικῶν δεικτῶν (ΚΟΠΑ), οἱ δόποιοι προσδιορίζουν μελλοντικὰς διακυμάνσεις εἰς τὰ κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν ποσοστὰ ἐνεργῶν (ΠΣΕΔ). Η χρησιμοποιουμένη ἐνταῦθα μεθοδολογία εἰς τὴν κατάρτισιν προβολῶν περιλαμβάνει τεχνικάς δι' ἁξιολόγησιν εἰς ποσοτικούς ὅρους τῆς ἐπιδράσεως τῶν παραγόντων τούτων.

91. Καθώς ὁ πληθυσμὸς μιᾶς περιοχῆς αὐξάνεται, ἡ καθ' ἡλικίαν δομὴ αὐτοῦ μεταβάλλεται ἐπίσης, καὶ ἰδιαίτέρως αἱ ἀναλογίαι τοῦ συνολικοῦ πληθυσμοῦ τοῦ ἐμπίπτοντος ἐντὸς τῶν ὁμάδων ἡλικιῶν γνωστῶν ὡς «ἔργαζόμεναι ἡλικίαι» (10-15 ἔως 60 64 ἔξαρτωμένων ἐκ τοῦ διαμερίσματος) ποικίλλουν κατὰ χρόνον. Εἶναι αὐτὸς ὁ διαφορισμὸς (ΠΦΗ), ὁ δόποιος προσδιορίζει πρωτίστως τὴν μεταβολὴν εἰς τὸ ἐργατικὸν δυναμικόν. Βραχυχρονίως, ἐπομένως, ἡ ἐπέκτασις τοῦ ἐργατικοῦ δυναμικοῦ δύναται νὰ ὑπερβαίνῃ ἢ ἐνίστεται νὰ μὴ παρακολουθῇ τὴν αὔξησιν τοῦ συνολικοῦ πληθυσμοῦ.

92. Δύναται νὰ σημειωθῇ ὅτι ὑπάρχουν δύο σπουδαῖαι ὑποθέσεις ἡ σειρὰι συνθηκῶν, αἵτινες θεμελιώνουν τὰς ἐμφανιζομένας ἐκτιμήσεις εἰς τὴν παροῦσαν μελέτην, ἰδιαίτέρως διὰ τὴν περίοδον 1980 2000 κατ' ἔξοχήν, δηλαδὴ αἱ μελλοντικαὶ τάσεις εἰς τὴν γονιμότητα καὶ εἰς τὴν ἔξελιξιν τῶν ΠΣΕΔ, ἡ μαλλον εἰς τὸν ρυθμὸν τῆς ἔξελίξεως ταύτης, συμφώνως πρὸς τὰς ἐνδείξεις τῆς παρελθούσης ἐμπειρίας ἐκ τῆς οἰκονομικῆς ἀναπτύξεως.

93. Μολονότι εἶναι δυνατὸν νὰ ὑπάρχουν διαφοραὶ ἀπόψεων ὅσον ἀφορᾷ τὰς θεμελιώδεις ὑποθέσεις καὶ μολονότι τροποποιήσεις τῆς χρησιμοποιηθείσης μεθόδου θὰ ἐπέφερον κατὰ τό μᾶλλον ἢ ἥττον μεταβολὰς ἐπὶ τῶν ἀποτελεσμάτων, πιστεύεται ὅτι αἱ δοκιμαὶ τῆς λογικότητος, τῆς συνοχῆς, τῆς ἀναλογίας πρὸς τὰς παρελθούσας περιόδους κλπ., αἱ δόποιαι ἔχουν χρησιμοποιηθῆ, παρέσχον τὴν δυνατότητα νὰ προκύψῃ μία χρήσιμος σειρὰ προβολῶν. Ἐλπίζεται ὅτι αἱ παρουσιαζόμεναι ἐκτιμήσεις θὰ τύχουν ἀποδοχῆς, ὡς πλαισίου δι' ἄλλας οἰκονομικάς προβολάς.

#### ΠΗΓΑΙ:

- U. N.: «Demographic Yearbook», 1964.
- U. N.: «Compendium of Social Statistics», 1963.
- I. L. O.: «Yearbook of Labour Statistics», 1965.
- U. N.: «Yearbook of National Accounts Statistics», 1963.
- I. L. O.: «The Structure of Labour Demand 1960-1980», by James G. Scoville.
- U. N.: «Provincial Report on World Population Prospects, as assessed in 1963».
- UNESCO: «Donées Statistiques sur l'Analphabetisme», 1965.
- U. S. Bureau of Census: «The Labour Force of Czechoslovakia», by James Ypsilantis, Washington, 1960.
- Mikoto Usui and E. E. Hagen: «World Income», 1957.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Ἡ κατὰ χώρας σύνθεσις τῶν παρατεθέντων εἰς τοὺς πίνακας διαμερισμάτων

**A' 1 : Ἡπειρωτικὸν Διαμέρισμα (Ἀνατολικὴ Ἀσία)**

Κίνα (Ἡπειρωτική), Χόγκ - Κόγκ, Μακάου, Μογγολία.

**A' 2 : Ἰαπωνία**

**A' 3 : Δοιπὴ Ἀνατολικὴ Ἀσία**

Μπόνιν Νῆσοι, Κίνα (Φορμόζα), Κορέα, Ρούκου Νῆσοι.

**B' 4 : Κεντρικὴ Νότιος Ἀσία**

Ἀφγανιστάν, Μπουτάν, Κεϊλάνη, Ἰνδία, Ἰράν, Μαγδίβαι Νῆσοι, Πακιστάν, Νεπάλ, Σικκίμ.

**B' 5 : Νοτιο - Ἀνατολικὴ Ἀσία**

Μπρούνεϊ, Βιρμανία, Καμπόζη, Ἰνδονησία, Δυτικὸν Ἰράν, Λάσ, Μαλαισία, Φιλιππίναι, Πορτογαλικὸν Τιμόρ, Ταϊλάνδη, Βιέτ - Νάμ.

**B' 6 : Νοτιο - Δυτικὴ Ἀσία**

Ἄντεν, Μπαχρέϊν, Κύπρος, Λωρὶς τῆς Γάζης (Παλαιστίνη), Ἰράκ, Ἰσραήλ, Ἰορδανία, Κουβέιτ, Λίβανος, Μούσκατ καὶ Ὁμάν, Προτεκτοράτον Νοτίου Ἀραβίας, Κατάρ, Σαουδικὴ Ἀραβία, Συρία, Τρουσικὸν Ὁμάν, Τουρκία, Ὑεμένη.

**Γ' 7 : Δυτικὴ Εὐρώπη**

Αύστρια, Βέλγιον, Γαλλία, Γερμανία (Ομοσπονδιακὴ Δημοκρατία), Λιχτενστάϊν, Λουξεμβούργον, Μόναχον, Ολλανδία, Ελβετία, Δυτικὸν Βερολίνον.

**Γ' 8 : Νότιος Εὐρώπη**

Ἀλβανία, Ἀντόρα, Γιβραλτάρ, Ἐλλάς, Χόλι Σήϊ, Ἰταλία, Μάλτα, Πορτογαλία, Ἀγιος Μαρίνος, Ἰσπανία, Γιουγκοσλαβία.

**Γ' 9 : Ἀνατολικὴ Εὐρώπη**

Βουλγαρία, Τσεχοσλοβακία, Ἀνατολικὸν Βερολίνον, Ἀνατολικὴ Γερμανία, Ούγγαρια, Πολωνία, Ρουμανία.

**Γ' 10 : Βόρειος Εὐρώπη**

Νῆσοι Κανάλ, Δανία, Φαρὲῷ Νῆσοι, Φιλανδία, Ἰσλανδία, Ἰρλανδία, Νῆσος τοῦ Μάν, Νορβηγία, Νῆσοι Σαλβαντώρ καὶ Ζάν Μαγέν, Σουηδία, Ἡνωμένον Βασίλειον.

**Δ' 11 : Ἐνωσις Σοβιετικῶν Σοσιαλιστικῶν Δημοκρατιῶν**

**E' 12 : Δυτικὴ Ἀφρική**

Νῆσοι Ἀκρωτηρίου Βερντέ, Δαχομέη, Γαμβία, Γκάνα, Γουινέα, Ἀκτὴ Ἐλεφαντόδοντος, Λιβερία, Μάλι, Μαυρητανία, Νιγηρία, Νίγερ, Πορτογαλικὴ Γουινέα, Ἀγία Ἐλένη (περιλαμβάνοντα ἔξαρτήσεις), Σενεγάλη, Σιέρα Λεόνε, Τόγκο, Ἀνω Βόλτα.

**E' 13 : Ἀνατολικὴ Ἀφρική**

Μπουρούντι, Νῆσοι Κομόρο, Αιθιοπία, Γαλλικὴ Σομαλία, Κένυα.

Μαδαγασκάρη, Μαλάουι, Μωρίσιος, Μοζαμβίκη, Ρεγιούνιον, Ρουάντα, Σεΐχέλαι, Σομαλία, Νότιος Ροδεσία, Ούγκαντα, Ήνωμένη Δημοκρατία της Τανζανίας, Ζαμπία.

**E' 14 : Κεντρική Αφρική**

Αγκόλα, Καμερούν, Δημοκρατία Κεντρικής Αφρικής, Τσάντ, Κογκό (Μπραζαβίλ), Κογκό (Δημοκρατία), Εκουαντορική Γουϊνέα, Γκαμπόν, Σάο Τομέ και Πρίνσιπε.

**E' 15 : Βόρειος Αφρική**

Αλγερία, Ιφνι, Λιβύη, Μαρόκον, Ισπανική Βόρειος Αφρική, Ισπανική Σαχάρα, Σουδάν, Τυνισία, Ήνωμένη Αραβική Δημοκρατία.

**E' 16 : Νότιος Αφρική**

Μπασουτολάνδη, Μπεσαταλάνδη, Γαλλικά Νότια και Ανταρκτικά Εδάφη, Νοτιο - Αφρικανική Ενωσις, Νοτιοδυτική Αφρική, Σουαζίλανδη.

**ZT' 17 : Βόρειος Αμερική**

Βερμούδαι, Καναδάς, Γρηλανδία, Αγιοι Πέτρος και Μιχαήλ, Ήνωμέναι Πολιτείαι (περιλαμβάνουσαι τὴν Χαβάην).

**Z' 18 : Τροπική Νότιος Αμερική**

Βολιβία, Βραζιλία, Βρεταννική Γουϊάνη, Κολομβία, Εκουαντόρ, Γαλλική Γουϊάνη, Περού, Σουρινάμ, Βενεζουέλα.

**Z' 19 : Κεντρική Αμερική (Ηπειρωτική)**

Βρεταννικαὶ Όνδοῦραι, Ζώνη Διώρυγος, Κόστα Ρίκα, Έλ - Σαλβαντώρ, Γουατεμάλα, Όνδοῦραι, Μεξικόν, Νικαράγουα, Παναμᾶς.

**Z' 20 : Εύκαρπος Νότιος Αμερική**

Αργεντινή, Χιλή, Φαλκόνδαι Νῆσοι, Παραγουάη, Ούραγουάη.

**Z' 21 : Καραϊβική**

Αντίγκουα, Νῆσοι Μπαχάμαι, Μπαρμπάδος, Κέιμαν Νῆσοι, Κούβα, Δομινικα, Δομινικανή Δημοκρατία, Γκρενάδα, Γκουαντελούπη, Αϊτή, Ιαμαϊκή, Μαρτινίκη, Μοντσεράτ, Όλλανδικαὶ Αντίλλαι, Πόρτο Ρίκο, Αγ. Κίττα - Νεβίς και Αγκουϊλλα, Αγ. Λουσία, Αγ. Βικέντιος, Τρινιντάντ και Τουμπάγκο, Νῆσοι Τέρης και Κάϊκος, Νῆσοι Βίρτζιν (H.B.), Νῆσοι Βίρτζιν (H.P.A.).

**H' 22 : Αντιρραλία και Νέα Ζηλανδία**

**H' 23 : Μελανησία**

Βρεταννικαὶ Νῆσοι Σολομῶντος, Νέα Καληδονία, Νέα Γουϊνέα, Νέα Εβρηδαι, Νῆσοι Νόρφολκ, Παπούα.

**H' 24 : Πολυνησία και Μικρονησία**

Αμερικανικαὶ Σαμῶναι, Κάντον και Εντέρμπουρι, Νῆσοι Χριστουγέννων, Νῆσοι Κόκκος (Κίλιν), Νῆσοι Κούκ, Νῆσοι Φίζι, Γαλλική Πολυνησία, Νῆσοι Γκίλμπερτ και Ελλιοτ, Γκουάμ, Νῆσοι Τζόνστον, Νῆσοι Μίντγουεϊ, Ναούρου, Νιούε, Νῆσοι Ειρηνικού, Πιτκέϋρν, Νῆσοι Τοκελάου, Τόγκα, Νῆσοι Γουέϊκ, Δυτική Σαμῶναι.

**Πληρακτικό έγγραφο της καταστασής της παραγωγής στην Ελλάς για την παραγωγή της παραγωγής στην Ελλάς : 1950 - 1960**

(Απόλυτοι άριθμοι είς χιλιάδες)

Φύλου και ήλικια	Προσφορά έργασιας	Μεταβολή δραμών			Συγκέντρωση	ΚΟΠΑ Παράγοντες	Ακαθάριστος Μετοβολή
		Ε. Διυα- μένον 1950	Ε. Διυα- μένον 1960	Δημο- γραφική θερμή			
Άλιμοτερά τάχη	1137827	1296140	1318339	153.313	180.512	-22.199	202.711
Σύνολον ήλικιαν	42.772	45.210	54.128	2.438	11.356	-8.918	20.274
0 - 14	148.377	154.458	165.112	6.081	16.735	-10.654	27.389
15 - 19	163.576	182.005	184.262	18.429	20.686	-2.257	22.943
20 - 24	492.408	566.939	566.055	74.531	73.647	+ 884	76.613
25 - 44	162.340	193.519	190.155	31.179	27.815	+ 3.364	31.173
45 - 54	91.278	112.379	113.485	21.101	22.207	- 1.106	23.313
55 - 64	37.706	41.630	45.142	4.554	8.066	- 3.512	11.578
65 +	731.362	831.665	850.147	100.303	118.785	-18.482	137.267
Σύνολον ήλικιαν	26.235	27.678	33.129	1.443	6.894	- 5.451	12.345
0 - 14	88.321	92.220	98.154	3.899	9.833	- 5.934	15.767
15 - 19	101.593	114.091	115.606	12.498	14.013	- 1.515	15.528
20 - 24	321.970	371.338	372.379	49.368	50.409	- 1.041	51.450
25 - 44	106.948	124.324	124.621	17.376	17.673	- 297	17.970
45 - 54	60.786	74.511	75.569	13.725	14.783	- 1.058	15.841
55 - 64	25.509	27.503	30.689	1.994	5.180	- 3.186	8.366
65 +	406.465	464.475	468.192	58.010	61.727	- 3.717	65.444
Σύνολον ήλικιαν	16.537	17.532	20.999	995	4.462	- 3.467	7.929
0 - 14	60.056	62.238	66.958	2.182	6.902	- 4.720	11.622
15 - 19	61.983	67.914	68.656	5.931	6.673	- 742	90.0
20 - 24	170.438	195.601	193.676	25.163	23.238	+ 1.925	25.163
25 - 44	55.392	69.195	65.534	13.803	10.142	+ 3.661	13.803
45 - 54	30.492	37.868	37.916	7.376	7.424	- 48	7.472
55 - 64	11.567	14.127	14.453	2.560	2.886	- 326	3.212
65 +							

Γεωγραφικά Διαμερίσματα	1950	1960	1970	1980	2000
Πληθυσμός (είς χιλιάδας)					
Σύνολον Κόσμου	2.515.668	2.997.277	3.596.589	4.339.921	6.143.046
Όλιγώτερον Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	1.643.416	2.003.239	2.487.034	3.106.357	4.637.140
Περισσότερον Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	872.252	994.038	1.109.555	1.233.564	1.505.906
Νότιος Ασία	697.018	865.247	1.106.907	1.420.257	2.170.646
Ανατολική Ασία	684.674	794.143	911.303	1.041.462	1.287.269
Εύρωπη	391.715	424.659	456.681	485.601	539.030
Αφρική	221.535	272.877	345.971	448.871	767.779
Σοβιετική Ενωσις	180.342	214.400	245.700	277.800	353.085
Βόρειος Αμερική	166.073	198.668	228.963	266.487	358.282
Λατινική Αμερική	162.283	212.430	283.269	378.442	638.132
Άκεανία	12.028	14.853	17.795	21.001	28.823
Έργατικόν δυναμικόν (είς χιλιάδας)					
Σύνολον Κόσμου	1.137.827	1.296.140	1.509.224	1.791.414	2.542.027
Όλιγώτερον Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	744.499	849.460	1.011.634	1.238.130	1.884.533
Περισσότερον Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	393.328	446.680	497.590	553.284	657.494
Νότιος Ασία	302.026	349.110	419.782	520.173	834.134
Ανατολική Ασία	339.316	378.522	435.984	508.559	653.932
Εύρωπη	179.707	190.723	202.589	214.412	233.404
Αφρική	98.499	112.124	136.348	168.338	279.516
Σοβιετική Ενωσις	91.098	111.388	124.644	142.784	169.320
Βόρειος Αμερική	65.733	77.010	90.522	107.526	148.439
Λατινική Αμερική	56.560	71.363	92.212	121.579	212.068
Άκεανία	4.888	5.900	7.143	8.313	11.214
Ποσοστά συμμετοχής					
Σύνολον Κόσμου	45,2	43,2	42,0	41,3	41,4
Όλιγώτερον Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	45,3	42,4	40,7	39,9	40,6
Περισσότερον Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	45,1	44,9	44,8	44,9	43,7
Νότιος Ασία	43,3	40,3	37,9	36,6	38,4
Ανατολική Ασία	49,6	47,7	47,8	48,8	50,8
Εύρωπη	45,9	44,9	44,4	44,2	43,3
Αφρική	44,5	41,1	39,4	37,5	36,4
Σοβιετική Ενωσις	50,5	52,0	50,7	51,4	48,0
Βόρειος Αμερική	39,6	38,8	39,5	40,3	41,4
Λατινική Αμερική	34,9	33,6	32,6	32,1	33,2
Άκεανία	40,6	39,7	40,1	39,6	38,9

**Πίναξ Γ': Ειδικά καθ' "Ηλικίαν ποσοστά συμμετοχής θηλέων κατά Διαιρέσιματα : 1960**

Γενναφικά Διαιρέσιματα	Σύνολον ήλικών	0 - 14	15 - 19	20 - 24	25 - 44	45 - 54	55 - 64	65 +
Κόσμος	30,8	3,3	47,0	54,5	50,2	49,4	37,7	16,8
Περιστρέφον 'Ανεπτυγμένα Διαιρέσιματα	32,6	1,2	48,9	62,6	50,0	49,0	35,5	13,0
Βόρειος Εύρωπη	28,3	0,2	63,6	61,3	39,6	41,7	29,3	6,3
Δυτική Εύρωπη	29,3	1,5	62,9	65,7	41,2	39,4	28,8	8,3
Αύστραλια και Νέα Ζηλανδία	20,0	0,4	64,3	50,6	26,0	27,5	17,9	4,2
Βόρειος 'Αμερική	24,1	0,3	28,2	45,3	38,3	45,6	34,2	10,1
'Ισπανία	36,4	0,2	49,7	69,4	52,9	54,5	43,3	20,9
Εύκρατος Νότιος 'Αμερική	16,4	1,0	30,1	37,8	25,8	19,5	12,4	5,1
Σοβιετική 'Ενωσις	49,0	2,0	62,5	81,2	78,0	72,2	51,6	22,5
'Ανατολική Εύρωπη	40,5	1,3	58,9	70,9	63,2	60,2	43,4	20,3
Νότιος Εύρωπη	19,9	2,7	38,6	41,0	28,0	23,7	17,2	8,1
Νότιος ,Αφρική	16,2	1,0	34,8	38,4	26,1	23,3	16,6	6,5
'Ολιγάδερον 'Ανεπτυγμένα Διαιρέσιματα	29,8	4,0	46,3	50,8	50,3	49,8	39,7	22,0
Καραϊβική Νότιος 'Αμερική	23,3	0,9	32,9	44,6	42,2	39,2	32,7	16,3
Τροπική Νότιος 'Αμερική	11,9	2,1	23,5	27,1	18,6	15,1	12,1	7,7
Νότιο Δυτική 'Ασία	19,3	0,7	34,4	35,1	33,8	33,3	31,8	28,3
Πολυηποτήσια και Μικρούσια	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.
Κεντρική 'Αμερική ('Ηπειρωτική)	11,4	1,1	17,5	20,5	17,7	22,2	24,9	24,9
Λοιπή 'Ανατολική 'Ασία	18,2	1,9	33,6	35,8	31,5	32,8	22,1	8,3
Κεντρική Νότιος 'Ασία	24,6	5,7	31,7	38,5	44,7	41,3	27,0	9,3
Βόρειος 'Αφρική	10,9	4,2	19,1	18,2	15,9	15,6	12,7	6,5
Κεντρική 'Αφρική	41,8	4,0	55,0	67,0	75,1	74,1	49,6	22,0
'Ανατολική 'Ασία ('Ηπειρωτική)	42,1	3,0	70,0	75,0	67,0	65,0	54,0	31,0
Νότιο 'Ανατολική 'Ασία	27,7	5,1	44,9	42,4	42,5	49,1	43,3	29,0
'Ανατολική 'Αφρική	26,8	4,0	43,2	44,6	46,0	45,0	36,9	21,0
Δυτική 'Αφρική	40,0	4,4	67,2	70,9	75,6	74,4	61,1	34,7
Μελανησία	2,8	2,0	30,0	40,0	41,0	40,0	34,0	21,0

δ. ε. δ. = δεκα εγγα. διασθέταμα

**Πτυχία Ι<sup>η</sup> : Ειδικά καθ' ήλικιαν ποσοστά συμμετοχής δρεσνών κατά Διαιρέσιμα : 1960**

Γεωγραφικά Διαιρέσιμα	Σύνολον ήλικιων	0 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 44	45 – 54	55 – 64	65 +
Κόσμος	55,9	5,0	68,3	90,2	95,8	93,8	83,2	42,7
Περισσότερον 'Ανεπτυγμένα Διαιρέσιμα	58,3	1,6	61,5	89,4	96,1	94,0	82,3	34,2
Βόρειος Εύρωπη	63,5	0,3	69,7	90,3	98,0	97,9	92,8	28,2
Δυτική Εύρωπη	61,5	1,9	70,5	90,7	97,3	94,7	80,2	22,6
Άστρολιάς και Νέα Ζηλανδία	58,9	0,2	68,8	94,8	98,3	96,9	86,0	25,6
Βόρειος 'Αμερική	53,7	0,6	43,0	86,3	95,2	93,3	83,1	30,4
'Ισπανία	58,8	0,4	51,6	87,9	97,5	96,6	87,9	54,4
Εύκρατος Νότιος 'Αμερική	58,5	2,5	70,4	92,2	97,5	91,9	67,4	40,4
Ζοβιετική "Εγιαστς	55,6	2,0	67,0	90,0	93,8	89,7	74,8	34,8
'Ανατολική Εύρωπη	60,8	1,2	67,3	90,2	97,2	95,8	86,4	48,2
Νότιος Εύρωπη	61,9	4,4	70,9	89,0	96,5	93,8	79,2	39,4
Νότιος 'Αφρική	52,6	2,5	67,5	94,9	98,1	97,6	91,3	54,3
'Ολιγώτερον 'Ανεπτυγμένα Διαιρέσιμα	54,8	6,2	70,9	90,6	95,7	93,6	83,9	51,8
Καραϊβική	52,2	2,1	62,4	90,7	95,3	94,8	87,5	54,5
Τροπική Νότιος 'Αμερική	53,1	5,9	70,4	93,0	97,4	95,3	85,6	61,9
Νότιο-Δυτική 'Ασία	49,3	1,7	67,0	88,8	95,0	93,2	86,1	64,7
Πολυαρχία και Μικρούησία	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.	8.ε.δ.
Κεντρική 'Αμερική ('Ηπειρωτική)	52,3	7,3	78,7	94,6	97,7	97,0	93,0	69,4
Λοιπή 'Ανατολική 'Ασία	47,2	2,6	60,9	86,8	95,3	92,7	76,1	35,6
Κεντρική Νότιος 'Ασία	56,6	9,9	69,6	91,0	96,7	96,3	89,7	57,6
Βόρειος Αφρική	55,9	13,4	70,8	88,6	96,5	95,5	88,5	63,6
Κεντρική 'Αφρική	54,8	4,0	60,0	89,6	95,5	93,9	85,0	65,0
'Ανατολική 'Ασία ('Ηπειρωτική)	55,3	3,5	73,0	91,0	94,0	90,0	77,0	37,0
Νότιο-'Ανατολική 'Ασία	54,1	5,9	67,8	86,4	95,3	95,3	86,2	67,7
'Ανατολική 'Αφρική	23,1	4,0	65,0	88,8	97,4	96,8	90,6	67,0
Δυτική 'Αφρική	53,0	4,3	86,9	96,1	98,3	97,8	94,4	78,3
Μελανησία	55,7	3,0	68,0	90,0	96,0	96,0	88,0	65,0

δ. ε. δ. = δεν είναι διαθέσιμα

Πιναξ Ε':

Δεῖκται τινὲς κοινωνικῆς καὶ

	Ο μάδες *			
	I	II	III	IV
<b>ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ</b>				
Σύνολον πληθυσμοῦ (000)	421.672	572.366	285.491	1.717.748
*Αρρενες      »	206.362	271.759	143.218	866.247
Θήλεις      »	215.310	300.607	142.273	851.501
Ποσοστὸν Πληθυσμοῦ εἰς Αστικὰς Περιοχὰς	69	50	40	16
Ποσοστὰ Βρεφικῆς Θνητιμότητος	28	50	90	126
*Ακαθάριστα Ποσοστὰ Γεννητικότητος	21	22	42	40
<b>ΕΡΓΑΤΙΚΟΝ ΔΥΝΑΜΙΚΟΝ</b>				
Σύνολον Εργατικοῦ Δυναμικοῦ (000)	176.698	269.982	94.828	754.632
*Αρρενες      »	119.761	158.793	73.240	479.871
Θήλεις      »	56.737	111.189	21.588	274.761
*Ακαθάριστα Ποσοστὰ Ενεργῶν	41,9	47,2	33,2	43,9
*Αρρενες	58,0	58,4	51,1	55,4
Θήλεις	26,4	37,0	15,1	32,3
Ποσοστὰ Ενεργῶν τῆς Όμαδος Ηλικιῶν 15 - 64	64,3	70,7	57,6	70,9
*Αρρενες	88,6	88,8	89,3	89,0
Θήλεις	40,8	54,8	26,1	52,2
*Ενεργοὶ Θήλεις ἐπὶ 100 *Ενεργῶν Αρρένων	48	70	29	57
Βάρη Εξαρτήσεως	239	212	301	228
Δείκτης χρησιμοποιήσεως Εργατικοῦ Δυν.	10,5	26,5	77,3	124,1
Ποσοστὸν Αρρενος Εργατικοῦ Δυναμικοῦ εἰς :				
Γεωργίαν	12	35	58	73
Βιομηχανίαν	47	37	18	10
*Υπηρεσίας	41	28	24	17
Ποσοστὸν Εργατικοῦ Δυναμικοῦ ἐκ τῶν Συμβοτιθούντων Μελῶν Οἰκογενείας καὶ ἐκ τῶν ἐργαζομένων δι' ίδιον λογαριασμὸν	18	42	56	81
*Αρρενες	19	35	54	77
Θήλεις	16	51	60	91

οικονομικής άναπτυξεως : 1960

Πίναξ E' :

	'Ο μάδες *			
	I	II	III	IV
<b>Ε Κ Π Α Ι Δ Ε Υ Σ Ι Σ</b>				
Ποσοστόν πληθυσμού 5 – 14 έγγραφεν- των εις Σχολεία Στοιχειώδους	76	68	51	42
Ποσοστόν Πληθυσμού 15 – 19 έγγρα- φέντων εις Σχολεία Μέσης	74	45	20	12
Ποσοστόν Πληθυσμού 15 + Μή δυνάμε- νων νὰ διαβάζῃ καὶ νὰ γράψῃ				
*Αρρενες	5	6	35	47
Θήλεις	5	10	51	66
<b>Ε Ι Σ Ο Δ Η Μ Α</b>				
Κατά Κεφαλήν Α. Ε. Π. 1958, εις Δολ- λάρια Η. Π. Α.	1.613	472	224	78
Κατά Κεφαλήν Α. Ε. Ε. 1957, εις Δολ- λάρια Η. Π. Α.	1.736	473	244	85

\* Ή σύνθεσις τῶν 'Ομάδων ἀναπτύξεως ἔχει ώς ἀκολούθως :

- I. Βόρειος Εύρωπη, Δυτική Εύρωπη, Βόρειος Αμερική, Αύστραλια καὶ Νέα Ζηλανδία.
- II. Ιαπωνία, Εύκρατος Νότιος Αμερική, Ε.Σ.Σ.Δ., Νότιος Εύρωπη, Ανατολική Εύρωπη καὶ Νότιος Αφρική.
- III. Καραϊβική, Τροπική Νότιος Αμερική, Λοιπή Ανατολική Ασία, Πολυνησία καὶ Μικρονησία, Νοτιοδυτική Ασία καὶ Κεντρική Αμερική (Ηπειρωτική).
- IV. Κεντρική Νότιος Ασία, Βόρειος Αφρική, Κεντρική Αφρική, Ανατολική Ασία (Ηπειρωτικὸν Διαμέρισμα), Νότιο - Ανατολική Ασία, Ανατολική Αφρική, Δυτική Αφρική καὶ Μελανησία.

**Πληθυσμός, Πληθυσμός και 'Εργατικός ΣΤ',  
Σύνολον τηλεκάνων Δυναμικόν παρά Φύλον και 'Ηλικίαν: 1950 - 2000**

Όμιδης τηλεκάνων	"Αρρενείς						"Εργατικός ΣΤ'					
	1950	1960	1965	1970	1975	1980	1950	1960	1965	1970	1975	1980
Σύνολον τηλεκάνων	1.247.690	1.487.586	1.632.359	1.792.395	1.972.577	2.171.102	3.088.749					
0 - 14	440.690	552.147	609.962	663.506	721.621	787.492	1.014.044					
15 - 19	121.463	135.013	135.722	176.298	195.553	211.705	297.499					
20 - 24	111.103	126.484	131.764	150.525	172.855	191.991	276.410					
25 - 44	335.062	387.491	424.162	455.252	494.038	549.012	844.451					
45 - 54	113.833	132.576	138.538	151.306	173.786	190.721	283.387					
55 - 64	72.064	89.537	100.710	110.379	116.417	128.635	193.464					
65 +	53.475	64.338	73.501	85.129	98.307	111.546	179.464					
								(εἰς χιλιάδες)				
Σύνολον τηλεκάνων	731.362	831.665	895.478	972.499	1.063.376	1.162.367	1.697.027					
0 - 14	26.235	27.678	27.345	25.996	24.519	22.335	17.254					
15 - 19	88.321	92.220	100.718	111.433	119.375	124.825	164.459					
20 - 24	101.593	114.091	117.810	133.302	151.791	167.137	231.170					
25 - 44	321.970	371.338	406.707	436.694	474.180	526.995	811.527					
45 - 54	106.948	124.324	129.802	141.688	162.563	178.221	264.960					
55 - 64	60.786	74.511	83.071	90.304	94.627	103.743	150.701					
65 +	25.509	27.503	30.025	33.082	36.321	39.111	56.956					
								(εἰς χιλιάδες)				
Σύνολον τηλεκάνων	58,6	55,9	54,9	54,3	53,9	53,5	54,9					
0 - 14	6,0	5,0	4,5	3,9	3,4	2,8	1,7					
15 - 19	72,7	68,3	65,5	63,2	61,0	59,0	55,3					
20 - 24	91,4	90,2	89,4	88,6	87,8	87,1	83,6					
25 - 44	96,1	95,8	95,9	95,9	96,0	96,0	96,1					
45 - 54	94,0	93,8	93,7	93,6	93,5	93,4	93,5					
55 - 64	84,4	83,2	82,5	82,5	81,8	81,3	80,6					
65 +	47,7	42,7	40,8	38,9	36,9	35,1	31,7					

*II ταξ ΣΤ' (Συνέχεια)*

Όμραδες τηλεοπτικών	1950	Θήρας εισιτήρια					2000
		1960	1965	1970	1975	1980	
Σύνολον τηλεοπτικών	1.267.978	1.509.691	1.649.618	1.804.194	1.977.728	2.168.819	3.054.297
0 - 14	427.374	538.439	593.863	645.572	701.833	765.138	978.834
15 - 19	118.724	132.329	150.382	172.100	190.770	206.251	288.395
20 - 24	112.578	124.603	129.228	147.241	168.751	187.493	268.606
25 - 44	343.038	389.691	422.500	448.547	484.617	537.921	826.791
45 - 54	118.245	140.029	146.142	158.882	178.675	191.046	280.965
55 - 64	80.832	100.572	111.554	122.208	128.337	140.696	199.401
65 +	67.187	84.028	95.949	109.644	124.745	140.274	211.305
Σύνολον τηλεοπτικών	406.465	464.475	496.883	536.725	575.912	629.047	845.000
0 - 14	16.537	17.532	17.744	17.322	16.623	15.346	12.963
15 - 19	60.056	62.238	68.413	75.509	80.183	82.844	102.731
20 - 24	61.983	67.914	68.522	78.169	88.906	97.203	124.399
25 - 44	170.438	195.601	213.001	225.517	236.798	269.337	383.734
45 - 54	55.392	69.195	71.921	77.660	87.285	92.670	130.067
55 - 64	30.492	37.868	41.732	45.461	47.396	51.356	65.338
65 +	11.567	14.127	15.550	17.087	18.721	20.291	25.768
Σύνολον τηλεοπτικών	32,1	30,8	30,1	29,7	29,1	29,0	27,7
0 - 14	3,9	3,3	3,0	2,7	2,4	2,0	1,3
15 - 19	50,6	47,0	45,5	43,9	42,0	40,2	35,6
20 - 24	55,1	54,5	53,0	53,1	52,7	51,8	46,3
25 - 44	49,7	50,2	50,4	50,3	48,9	50,1	46,4
45 - 54	46,8	49,4	49,2	48,9	48,9	48,5	46,3
55 - 64	37,7	37,7	37,4	37,2	36,9	36,5	32,8
65 +	17,2	16,2	16,2	15,6	15,0	14,5	12,2

Πληναξ Ζ', Περισσότερον 'Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα. Πληθυσμός και 'Εργατικόν Δυναμικόν  
κατά Φύλον και 'Ηλικίαν : 1950 - 2000

Όμβρες ήλικιδών	1950	1960	1965	1970	1975	1980	2000	'Αριθμός των άτομων					
								Πληθυσμός (ετς χιλιάδας)					
Σύνολον ήλικιδών	414.143	478.121	509.611	539.249	571.123	605.952	754.930						
0 - 14	123.983	146.414	151.579	153.312	156.156	163.676	201.313						
15 - 19	37.258	37.353	45.727	48.608	50.997	51.042	62.414						
20 - 24	36.616	39.102	37.195	45.551	48.449	50.831	58.243						
25 - 44	112.176	129.682	143.062	148.516	156.619	168.158	202.668						
45 - 54	45.360	52.740	50.171	53.222	64.824	69.924	89.208						
55 - 64	31.162	39.632	44.376	46.875	44.727	47.897	65.722						
65 +	27.588	33.198	37.501	43.165	49.351	54.424	75.362						
Σύνολον ήλικιδών	250.149	278.554	294.650	312.369	332.016	350.611	422.716						
0 - 14	2.954	2.371	2.213	1.951	1.686	1.470	480						
15 - 19	25.987	22.973	26.677	26.963	27.090	25.850	28.443						
20 - 24	32.999	34.964	32.861	39.823	42.010	43.709	48.864						
25 - 44	107.587	124.685	137.531	142.803	150.699	161.780	195.129						
45 - 54	42.805	49.583	47.180	50.063	60.892	65.689	84.056						
55 - 64	26.139	32.617	36.058	37.649	35.560	37.656	49.668						
65 +	11.678	11.361	12.130	13.111	14.079	14.457	16.076						
Σύνολον ήλικιδών	60.4	58.3	57.8	57.9	58.1	57.9	56.0						
0 - 14	2.4	1.6	1.5	1.3	1.1	0.9	0.2						
15 - 19	69.7	61.5	58.3	55.5	53.1	50.6	45.6						
20 - 24	90.1	89.4	88.3	87.4	86.7	86.0	83.9						
25 - 44	95.9	96.1	96.1	96.2	96.2	96.2	96.3						
45 - 54	94.4	94.0	94.0	94.1	93.9	93.9	94.2						
55 - 64	83.9	82.3	81.3	80.3	79.5	78.6	75.6						
65 +	42.3	34.2	32.3	30.4	28.5	26.6	21.3						

Π ι ν α ξ' Ζ'

(Συνέχεια)

139

•Ομάδες ρήγαια διάστημα	1950	Θ Η Λ Ε Ι Σ					2000
		1960	1965	1970	1975	1980	
Σύνολον ρήγαια διάστημα	458.109	515.917	544.334	570.306	597.740	627.612	750.976
0 - 14	120.319	141.128	145.660	147.037	149.296	156.411	192.082
15 - 19	37.207	36.519	44.286	46.923	49.300	48.924	59.596
20 - 24	39.259	39.019	36.520	44.279	46.926	49.298	55.744
25 - 44	130.854	140.249	149.604	149.860	155.517	165.681	195.312
45 - 54	53.310	61.873	59.728	62.831	71.786	72.360	87.589
55 - 64	39.174	48.929	53.752	57.387	55.493	58.678	67.863
65 +	37.986	48.200	54.784	61.989	69.422	76.260	92.790
Εργατικόν Δυναμικόν (είς χιλιόδασ)							
Σύνολον ρήγαια διάστημα	143.179	168.126	176.183	185.221	194.607	202.673	234.778
0 - 14	2.081	1.714	1.598	1.392	1.104	842	246
15 - 19	20.353	17.870	20.779	21.146	21.221	19.960	21.937
20 - 24	23.145	24.436	21.838	26.498	28.169	29.388	32.145
25 - 44	57.648	70.192	76.393	76.739	79.426	85.469	101.953
45 - 54	22.050	30.296	29.346	30.956	36.043	36.498	44.781
55 - 64	12.736	17.370	19.284	20.823	20.294	21.560	24.259
65 +	5.166	6.248	6.945	7.667	8.350	8.956	9.457
Ποσοστά Συμμετοχής							
Σύνολον ρήγαια διάστημα	31,3	32,6	32,4	32,5	32,6	32,3	31,3
0 - 14	1,7	1,2	1,1	0,9	0,7	0,5	0,1
15 - 19	54,7	48,9	46,9	45,1	43,0	40,8	36,8
20 - 24	59,0	62,6	59,8	59,8	59,6	59,6	57,7
25 - 44	44,1	50,0	51,1	51,2	51,1	51,6	52,2
45 - 54	41,4	49,0	49,1	49,3	50,2	50,4	51,1
55 - 64	32,5	35,5	35,9	36,3	36,6	36,7	35,7
65 +	13,6	13,0	12,4	12,7	12,0	11,7	10,2

Πληναξ Η', Οινούποτερον, Αγριώνυμενα Διαιωρίσματα. Πληθυσμός και Εργατικόν Δυναμικού  
κατά Φύλον και Ήλικιαν : 1950 - 2000

Όμιδρος ήλικιαν	Αριθμός					
	1950	1960	1965	1970	1975	1980
Σύνολον ήλικιαν 0 - 14	833.547	1.009.465	1.122.748	1.253.146	1.401.454	1.565.150
15 - 19	316.707	405.733	458.383	510.194	565.465	623.816
20 - 24	84.205	97.660	107.995	127.690	144.556	162.731
25 - 44	74.487	87.382	94.569	104.974	124.406	141.160
45 - 54	222.886	257.809	281.100	306.736	337.419	380.854
55 - 64	68.473	79.836	88.367	98.084	108.962	120.797
65 +	40.902	49.905	56.334	63.504	71.690	80.738
	31.140	36.000	41.964	48.956	57.122	104.102
Σύνολον ήλικιαν 0 - 14	481.213	553.111	600.828	660.130	731.360	811.756
15 - 19	23.281	25.307	25.132	24.045	22.833	20.865
20 - 24	62.334	69.247	74.041	84.470	92.285	98.975
25 - 44	68.594	79.127	84.949	93.479	109.781	123.428
45 - 54	214.383	246.653	269.176	293.885	323.481	365.215
55 - 64	64.143	74.741	82.622	91.625	101.671	112.532
65 +	34.647	41.894	47.013	52.655	59.067	66.087
	13.831	16.142	17.895	19.971	22.242	40.880
Σύνολον ήλικιαν 0 - 14	57,7	54,8	53,5	52,7	52,2	51,9
15 - 19	7,4	6,2	5,5	4,7	4,0	3,3
20 - 24	74,0	70,9	68,6	66,2	63,8	61,6
25 - 44	92,1	90,6	89,8	89,0	88,2	87,4
45 - 54	96,2	95,7	95,8	95,8	95,9	95,9
55 - 64	93,7	93,6	93,5	93,4	93,3	93,2
65 +	84,7	83,9	83,5	82,9	82,4	81,9

Πληνεξιας

(Συνέχεια)

Όμρδες ρήγαιον	Θ ή λ ε ι σ						Ποσοστά Συμμετοχών Χιλιάδων
	1950	1960	1965	1970	1975	1980	
Σύνολον ρήγαιον	809.896	993.774	1.105.284	1.233.888	1.379.988	1.541.207	2.303.321
0 - 14	307.055	397.311	448.203	498.535	552.537	608.727	786.752
15 - 19	81.517	95.810	106.096	125.177	141.470	157.327	228.799
20 - 24	73.319	85.584	92.708	102.962	121.825	138.195	212.862
25 - 44	212.184	249.442	272.896	298.687	329.100	372.240	631.479
45 - 54	64.935	78.156	86.414	96.051	106.889	118.686	193.376
55 - 64	41.658	51.643	57.802	64.821	72.844	82.018	131.538
65 +	29.201	35.828	41.165	47.655	55.323	64.014	118.515
					(ετς χιλιάδας)		
Σύνολον ρήγαιον	263.286	296.349	320.700	351.504	381.305	426.374	610.222
0 - 14	14.456	15.818	16.146	15.930	15.519	14.504	12.717
15 - 19	39.703	44.368	47.634	54.363	58.962	62.884	80.794
20 - 24	38.838	43.478	46.684	51.671	60.737	67.815	92.254
25 - 44	112.790	125.409	136.608	148.778	157.372	183.868	281.781
45 - 54	33.342	38.899	42.575	46.704	51.242	56.172	85.286
55 - 64	17.756	20.498	22.448	24.638	27.102	29.796	41.079
65 +	6.401	7.879	8.605	9.420	10.371	11.335	16.311
Σύνολον ρήγαιον	32,5	29,8	29,0	28,5	27,6	27,7	26,5
0 - 14	4,7	4,0	3,6	3,2	2,8	2,4	1,6
15 - 19	48,7	46,3	44,9	43,4	41,7	40,0	35,3
20 - 24	53,0	50,8	50,4	50,2	49,9	49,1	43,3
25 - 44	53,2	50,3	50,1	49,8	47,8	49,4	44,6
45 - 54	51,3	49,8	49,3	48,6	47,9	47,3	44,1
55 - 64	42,6	39,7	38,8	38,0	37,2	36,3	31,2
65 +	21,9	22,0	20,9	19,8	18,2	17,7	13,8

Πιναξ Θ': Μέση 'Εργατική Ποσού σε Ανεπτυγμένα τούς Πληθυσμούς και τούς Εργατικούς Δυναμικούς κατά Φύλον. Διά τὸν Κόσμον καὶ τὰς εὐρείας Περιοχάς: 1950 - 2000

Φύλον καὶ Περιοχάτ	Πληθυσμός						'Εργατικόν Δυναμικού					
	1950	60	1960-70	1970-80	1980-2000	1950	60	1960-70	1970	80	1980-2000	
<b>ΑΡΡΕΝΕΣ</b>												
Κόσμος	1,8	1,9	1,9	1,8	1,3	1,6	1,8	1,6	1,2	1,2	1,9	1,9
Περισσότερον 'Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	1,5	1,2	1,2	1,1	1,1	1,2	1,2	1,2	0,9	0,9	0,9	0,9
'Ολγιώτερον 'Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	1,9	2,2	2,3	2,0	1,4	1,8	2,1	2,1	2,1	2,3	2,3	2,3
Διατική 'Αμερική	2,7	2,9	3,0	2,7	2,1	2,4	2,6	2,6	2,6	2,8	2,8	2,8
'Αφρική	2,1	2,4	2,6	2,7	1,5	2,1	2,3	2,3	2,3	2,6	2,6	2,6
Νότιος Ασία	2,0	2,4	2,5	2,1	1,5	1,9	2,3	2,3	2,3	2,6	2,6	2,6
'Ωκεανία	2,1	1,8	1,7	1,6	1,5	1,6	1,6	1,6	1,3	1,3	1,4	1,4
Σοβιετική "Ενωσις	2,2	1,7	1,5	1,4	1,6	2,2	1,7	1,7	1,9	1,9	1,1	1,1
Βόρειος Αμερική	1,8	1,4	1,5	1,6	1,0	1,3	1,3	1,3	1,5	1,5	1,6	1,6
'Ανατολική Ασία	1,5	1,4	1,3	1,1	1,2	1,3	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3
Εύρωπη	0,9	0,9	0,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
<b>ΘΗΛΕΙΣ</b>												
Κόσμος	1,8	1,8	1,9	1,7	1,3	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,4	1,4
Περισσότερον 'Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	1,2	1,1	1,0	0,9	1,6	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7	0,7
'Ολγιώτερον 'Ανεπτυγμένα Διαμερίσματα	2,1	2,2	2,3	2,0	1,2	1,7	1,7	1,7	1,9	1,9	1,8	1,8
Διατική 'Αμερική	2,7	2,9	2,9	2,6	3,2	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	2,9	2,9
'Αφρική	2,1	2,4	2,6	2,7	0,9	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8	2,5	2,5
Νότιος Ασία	2,4	2,5	2,5	2,0	1,5	1,7	2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	1,9
'Ωκεανία	2,1	1,8	1,7	1,6	3,1	2,8	2,0	2,0	2,0	2,0	1,8	1,8
Σοβιετική "Ενωσις	1,4	1,1	1,0	1,0	1,9	0,5	0,7	0,7	0,7	0,7	0,5	0,5
Βόρειος Αμερική	1,8	1,5	1,5	1,4	3,0	2,4	2,2	2,2	2,2	2,2	1,7	1,7
'Ανατολική Ασία	1,5	1,4	1,4	1,1	1,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,2	1,2
Εύρωπη	0,7	0,6	0,5	0,4	0,8	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3

**Πίναξ Ι': Πρότυπα έξαρτησεως στην τῷ Κόσμῳ καὶ πατὰ Γεωγραφικὰ Διαμερίσματα : 1950—2000**  
**(Σύνολον Πληθυσμοῦ ἐπὶ 100 οἰκονομικῶν ἑνεργῶν προσώπων)**

Περιοχὴ καὶ Διαμέρισμα	1950	1960	1970	1980	2000
<b>Σύνολον Κόσμου</b>	221,1	231,2	238,3	242,3	241,7
(α) Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα Διαμ.	221,8	222,5	223,0	223,0	229,0
(β) Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα Διαμ.	220,7	235,8	245,8	250,9	246,1
<b>A.—Ἀνατολικὴ Ἄσια</b>	201,8	209,8	209,0	204,8	196,9
(1) Ἡπειρωτικὸν Διαμέρισμα	194,5	205,1	205,5	199,8	190,2
(2) Ἰαπωνία	228,9	211,0	195,9	200,0	207,6
(3) Λοιπὴ Ἀνατολικὴ Ἄσια	285,6	304,4	306,4	292,0	263,5
<b>B.—Νότιος Ἄσια</b>	230,8	247,8	263,7	273,0	260,2
(4) Κεντρικὴ Νότιος Ἄσια	228,3	245,7	263,8	277,0	256,0
(5) Νότιο - Ἀνατολικὴ Ἄσια	231,4	244,0	257,1	258,4	266,4
(6) Νότιο - Δυτικὴ Ἄσια	258,1	290,4	289,6	292,9	275,3
<b>Γ.—Εὐρώπη</b>	218,0	222,7	225,4	226,5	230,9
(7) Δυτικὴ Εὐρώπη	218,3	223,4	232,1	234,7	234,6
(8) Νότιος Εὐρώπη	239,6	247,6	246,9	246,5	252,1
(9) Ἀνατολικὴ Εὐρώπη	196,1	199,2	197,4	195,4	205,3
(10) Βόρειος Εὐρώπη	217,5	220,0	224,7	232,6	232,0
<b>Δ.—(11) Σοβιετικὴ Ἔνωσις</b>	198,0	192,5	197,1	194,6	208,5
<b>E.—Αφρική</b>	224,9	243,4	253,7	266,6	274,7
(12) Δυτικὴ Ἀφρικὴ	210,8	214,7	227,6	240,2	257,6
(13) Ἀνατολικὴ Ἀφρικὴ	230,9	249,1	252,5	262,4	283,0
(14) Κεντρικὴ Ἀφρικὴ	201,3	206,7	218,8	236,1	261,7
(15) Βόρειος Ἀφρικὴ	248,3	297,4	308,5	320,9	290,7
(16) Νότιος Ἀφρικὴ	239,9	289,4	297,6	307,4	309,0
<b>ΣΤ.—(17) Βόρειος Ἀμερικὴ</b>	252,6	258,0	252,9	247,8	241,4
<b>Z —Δατινικὴ Ἀμερικὴ</b>	286,9	297,7	307,2	311,3	300,9
(18) Τροπικὴ Νότιος Ἀμερικὴ	298,1	308,1	318,7	322,1	307,3
(19) Κεντρικὴ Ἀμερικὴ (Ἡπειρωτικὴ)	306,9	314,1	322,4	325,0	312,4
(20) Εὔκρατος Νότιος Ἀμερικὴ	255,2	267,7	272,4	273,1	272,1
(21) Καραϊβικὴ	255,2	264,2	269,4	273,2	262,3
<b>H.—Ωκεανία</b>	246,1	251,7	249,1	252,6	257,0
(22) Αύστραλία καὶ Νέα Ζηλανδία	246,5	252,0	247,7	250,3	252,6
(23) Μελανησία	243,6	250,5	257,8	266,8	280,8

**Πιναξ ΙΑ': Καθαραὶ Αὐξήσεις εἰς τὸ Παγκόσμιον καὶ τὸ πατὴ  
1960—1970, 1970—1980**

Περιοχὴ καὶ Διαμερίσματα	1960 — 1970		
	Ἄρρενες	Θήλεις	Σύνολον
<b>Σύνολον Κόσμου</b>	140.834	72.250	213.084
(α) Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερ.	33.815	17.095	50.910
(β) Ολιγώτερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερ.	107.019	55.155	162.174
<b>A.—Ἀνατολικὴ Ἀσία</b>	30.924	26.538	57.462
(1) Ἡπειρωτικὸν Διαμέρισμα	22.326	22.616	44.942
(2) Ἰαπωνία	5.086	2.538	7.624
(3) Λοιπὴ Ἀνατολικὴ Ἀσία	3.512	1.384	4.896
<b>B.—Νότιος Ἀσία</b>	50.927	19.745	70.672
(4) Κεντρικὴ Νότιος Ἀσία	32.159	11.863	44.022
(5) Νότιο - Ἀνατολικὴ Ἀσία	14.335	6.085	20.420
(6) Νότιο - Δυτικὴ Ἀσία	4.433	1.797	6.230
<b>Γ.—Εὐρώπη</b>	8.339	3.527	11.866
(7) Δυτικὴ Εὐρώπη	1.113	110	1.223
(8) Νότιος Εὐρώπη	3.178	1.356	4.534
(9) Ἀνατολικὴ Εὐρώπη	3.181	1.628	4.809
(10) Βόρειος Εὐρώπη	867	433	1.300
<b>Δ.—(11) Σοβιετικὴ Ἔνωσις</b>	10.127	3.129	13.256
<b>E.—Ἀφρικὴ</b>	17.332	6.892	24.224
(12) Δυτικὴ Ἀφρικὴ	6.368	3.177	9.545
(13) Ἀνατολικὴ Ἀφρικὴ	4.130	1.550	5.680
(14) Κεντρικὴ Ἀφρικὴ	1.107	428	1.535
(15) Βόρειος Ἀφρικὴ	4.562	1.371	5.933
(16) Νότιος Ἀφρικὴ	1.165	366	1.531
<b>ΣΤ.—(17) Βόρειος Ἀμερικὴ</b>	7.033	6.479	13.512
<b>Z.—Λατινικὴ Ἀμερικὴ</b>	15.384	5.465	20.849
(18) Τροπικὴ Νότιος Ἀμερικὴ	8.802	2.967	11.769
(19) Κεντρικὴ Ἀμερικὴ (Ἡπειρωτικὴ)	3.944	1.247	5.191
(20) Εὔκρατος Νότιος Ἀμερικὴ	1.383	619	2.002
(21) Καραϊβικὴ	1.255	632	1.887
<b>H.—Ωκεανία</b>	768	475	1.243
(22) Αύστραλια καὶ Νέα Ζηλανδία	682	437	1.119
(23) Μελανησία	86	38	124
(24) Πολυνησία καὶ Μικρονησία	Δὲν είναι διαθέσιμα		

**Διαμερίσματα Έργατικὸν Δυναμικὸν κατὰ Φῦλον :**  
**καὶ 1980—2000** (άριθμοί εἰς χιλιάδας)

1970 — 1980			1980 — 2000		
"Αρρενες	Θήλεις	Σύνολον	"Αρρενες	Θήλεις	Σύνολον
189.868	92.322	282.190	534.660	215.953	750.613
38.242	17.452	55.694	72.105	32.105	104.210
151.626	74.870	226.496	462.555	183.848	646.403
40.111	32.464	72.575	85.579	59.794	145.373
31.869	29.831	61.700	69.244	54.609	123.853
3.179	549	3.728	2.951	475	3.426
5.063	2.084	7.147	13.384	4.710	18.094
73.068	27.323	100.391	242.601	71.360	313.961
45.070	16.132	61.202	157.343	44.820	202.163
22.077	8.790	30.867	65.967	19.500	85.467
5.921	2.401	8.322	19.291	7.040	26.331
8.265	3.288	11.553	14.215	5.047	19.262
1.716	389	2.105	4.136	1.575	5.711
2.970	1.280	4.250	3.708	2.396	6.104
3.336	1.478	4.814	4.441	81	4.522
243	141	384	1.930	995	2.925
13.512	4.628	18.140	19.062	7.474	26.536
23.197	8.793	31.990	77.096	34.082	111.178
8.810	3.979	12.789	28.568	16.677	45.245
5.212	1.872	7.084	16.291	5.523	21.814
1.436	531	1.967	4.964	2.498	7.462
6.226	1.924	8.150	22.230	7.607	29.837
1.513	487	2.000	5.043	1.777	6.820
9.599	7.405	17.004	25.701	15.212	40.913
21.379	7.988	29.367	68.557	21.932	90.489
12.281	4.478	16.759	39.791	12.961	52.752
5.911	1.948	7.859	20.152	5.256	25.408
1.557	717	2.274	3.689	1.257	4.946
1.630	845	2.475	4.925	2.458	7.383
737	433	1.170	1.849	1.052	2.901
617	378	995	1.444	863	2.307
120	55	175	405	189	594
Δὲν εἶναι διαθέσιμα			Δὲν εἶναι διαθέσιμα		

## Π ΑΡ ΑΡ ΤΗ Μ Α Ι Ι

Γραφικαὶ Παραστάσεις ἐπὶ τοῦ Πληθυσμοῦ καὶ τοῦ Ἐργατικοῦ Δυναμικοῦ κατὰ φῦλον, ἡλικίαν καὶ κατὰ γεωγραφικὰς περιφερείας.

**Σχῆμα I :** Δομὴ τοῦ ἄρρενος Ἐργατικοῦ Δυναμικοῦ.

**Σχῆμα II :** Πρότυπα Συμμετοχῆς Ἐργατικοῦ Δυναμικοῦ, κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν : Κόσμος, Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα καὶ Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα : 1960.

**Σχῆμα III :** Πρότυπα Συμμετοχῆς Ἐργατικοῦ Δυναμικοῦ, κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν : Κόσμος, Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα καὶ Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα : 1980.

**Σχῆμα IV :** Πρότυπα Συμμετοχῆς Ἐργατικοῦ Δυναμικοῦ, κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν : Κόσμος, Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα καὶ Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα : 2000.

**Σχῆμα V :** Πληθυσμὸς κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν : Κόσμος.

**Σχῆμα VI :** Πληθυσμὸς κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν : Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα καὶ Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα.

**Σχῆμα VII :** Πρότυπα Συμμετοχῆς Ἐργατικοῦ Δυναμικοῦ, κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν : Περισσότερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα : 1960 - 1980 - 2000.

**Σχῆμα VIII :** Πρότυπα Συμμετοχῆς Ἐργατικοῦ Δυναμικοῦ, κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν : Ὁλιγώτερον Ἀνεπτυγμένα Διαμερίσματα : 1960 - 1980 - 2000.

## ΣΥΜΒΟΛΑ

Χρησιμοποιούμενα ὡς συντομογραφίαι ὀρισμένων δρολογιῶν :

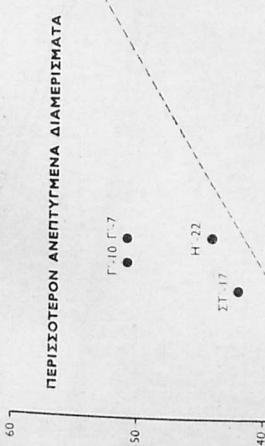
**ΠΣΕΔ :** Ποσοστὸν Συμμετοχῆς εἰς τὸ Ἐργατικὸν Δυναμικὸν (ἐκφραζόμενον ὡς ἀριθμὸς οἰκονομικῶν ἐνεργῶν ἐπὶ ἀντιστοίχου πληθυσμοῦ 100 προσώπων).

**ΠΦΗ :** Πληθυσμὸς (μέγεθος αὐτοῦ) κατὰ φῦλον καὶ ἡλικίαν.

**ΚΟΠΑ :** Κοινωνικοί, Οἰκονομικοί, Πολιτιστικοί καὶ Ἀλλοι παράγοντες.

ΣΥΝΤΑΞΗΜΑ I : ΔΟΜΗ ΤΟΥ ΑΡΡΕΝΟΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ

"Molecular Biology"



ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΑΝΕΠΙΤΥΜΕΝΑ ΛΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ

REFLECTIONS ON ANESTHESIA

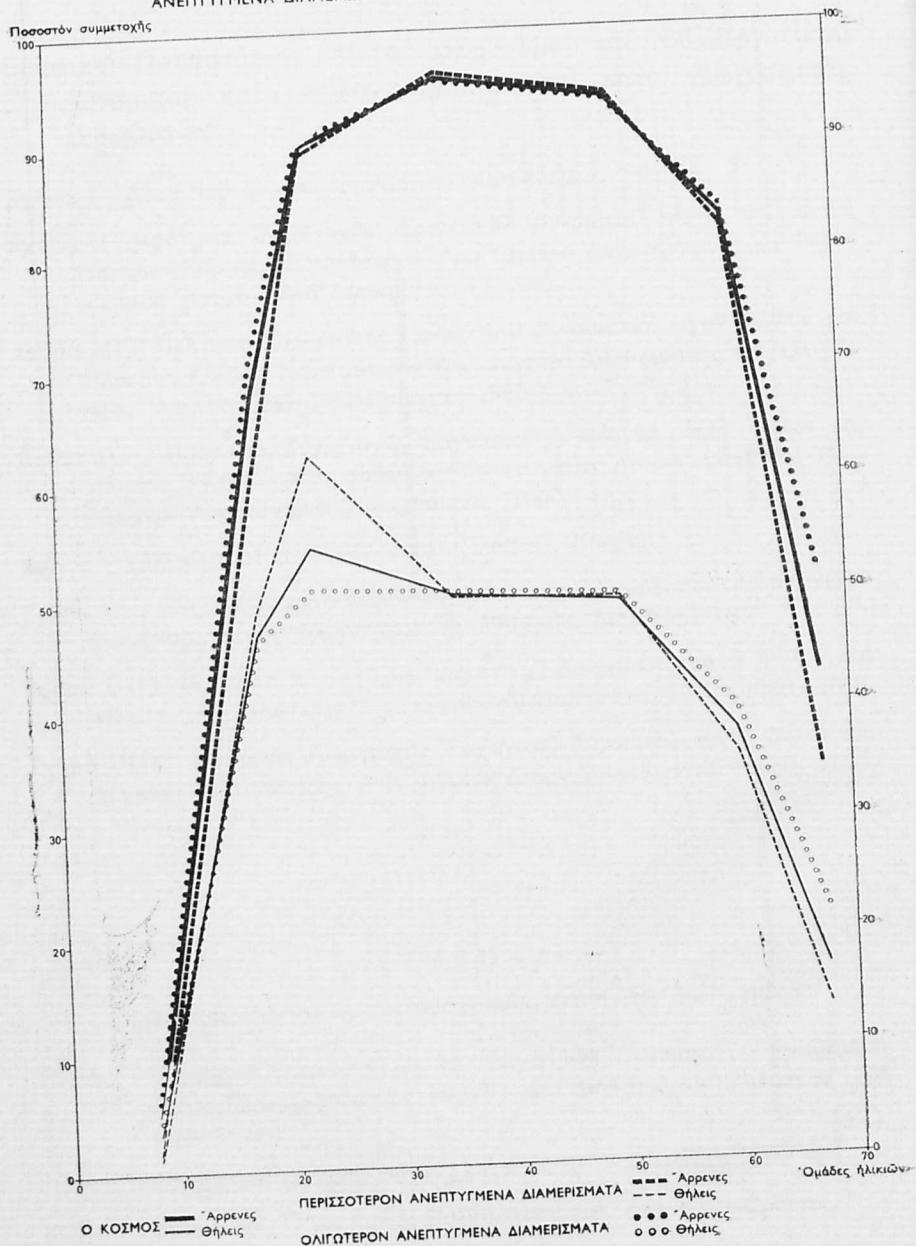
ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΑΝΕΠΙΤΥΜΕΝΑ ΛΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ

دیکشنری

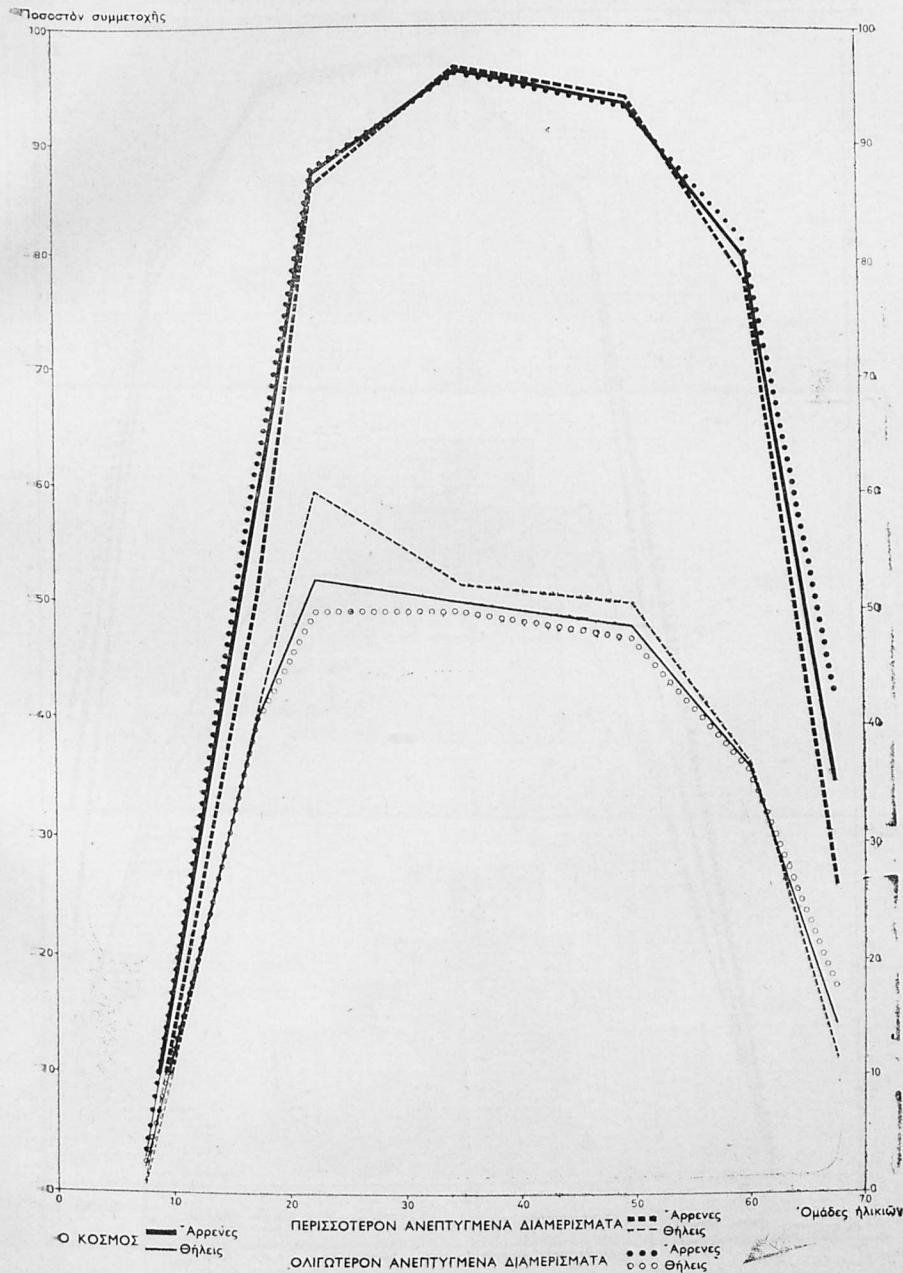
Boszot Együtt.	F	10	Kapodaien.	Z	2.
Burk Együtt.	F	7	Törökök Német. - Ausztria.	Z	18
Ausztria kai Nea Zembla.	H	22	Német-Ausztria. Ausztria	B	6.
Rajnici Ausztria.	ET	17	Törökország kai Mikorosszág	H	24
Iéméria	A	2	Ausztria. Ausztria. (Habsburg.)	A	3
Egyiptom. Német. Ausztria.	F	20	Károlyi Ausztria (Habsburg.)	Z	17.
EFTA	A	11	Róbert Ausztria	F	15.
Ausztria Együtt.	F	9	Károlyi Német. Ausztria	B	4.
Német Együtt.	F	8	Károlyi Ausztria (Habsburg.)	F	14.
Német Ausztria	F	16	Ausztria Ausztria (Habsburg.)	A	1.
			Német-Ausztria. Ausztria	B	5.
			Ausztria. Ausztria	F	13.
			Ausztria. Ausztria	F	17.

OVIDE BOII ANEDTYMENIA MÆBISTIMIA

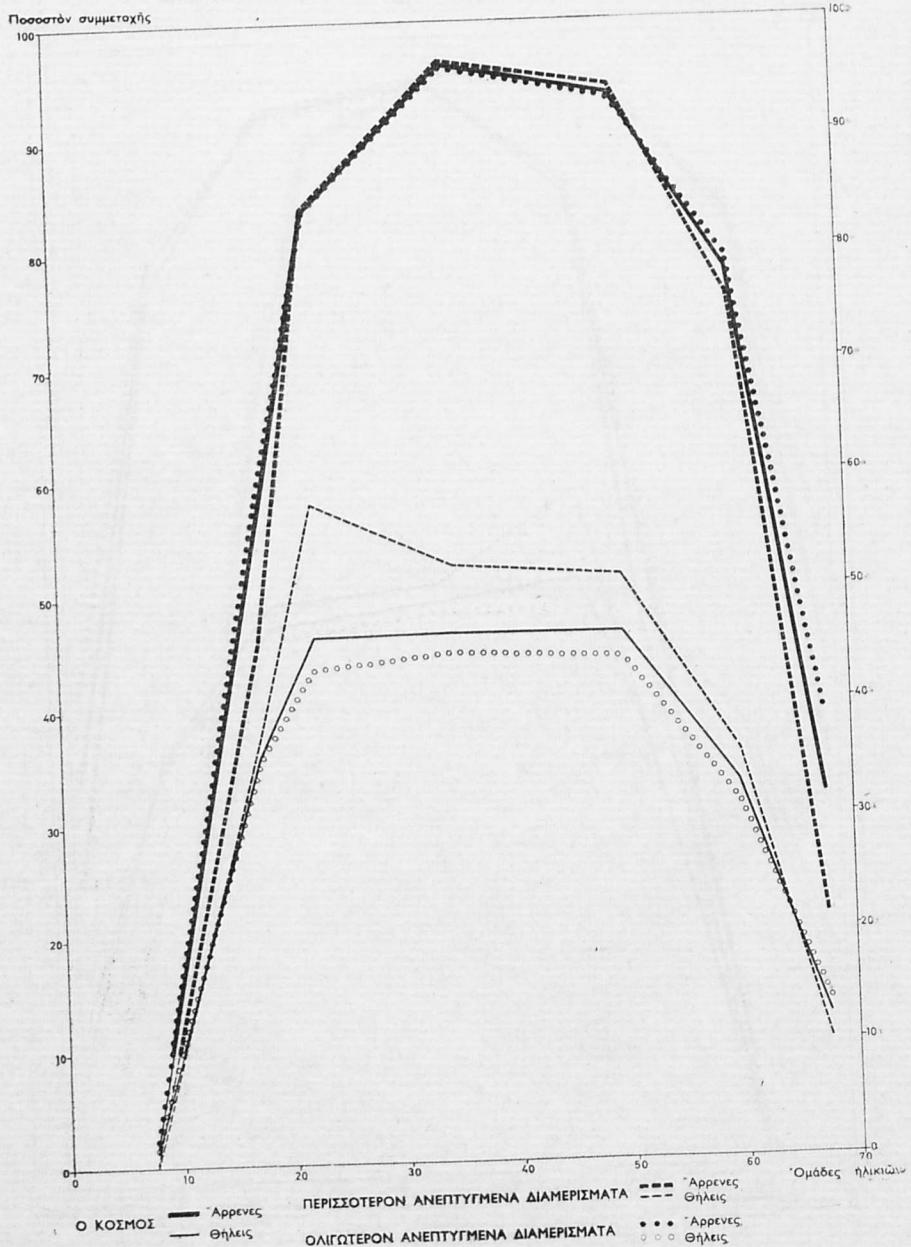
ΣΧΗΜΑ II: ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΚΑΤΑ ΦΥΛΩΝ ΚΑΙ ΗΛΙΚΙΑΝ:  
ΚΟΣΜΟΣ, ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΝ ΑΝΕΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΟΛΙΓΩΤΕΡΟΝ  
ΑΝΕΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ: 1960



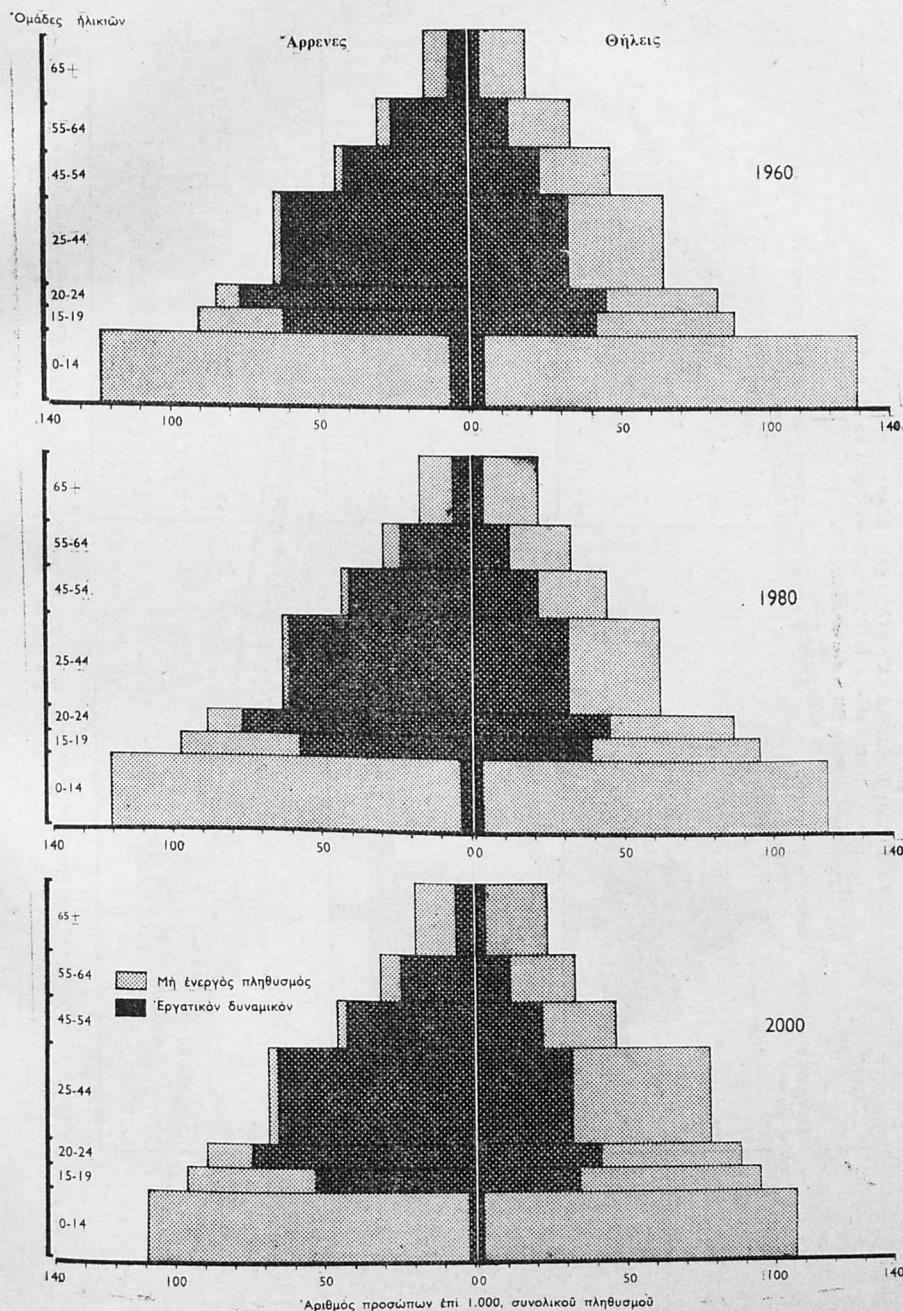
ΣΧΗΜΑ III ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΚΑΤΑ ΦΥΛΟΝ ΚΑΙ ΗΛΙΚΙΑΝ:  
ΚΟΣΜΟΣ, ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΝ ΑΝΕΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΟΛΙΓΩΤΕΡΟΝ  
ΑΝΕΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ: 1980



**ΣΧΗΜΑ IV: ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΚΑΤΑ ΦΥΛΟΝ ΚΑΙ ΗΛΙΚΙΑΝ  
ΚΟΣΜΟΣ, ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΝ ΑΝΕΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΟΛΙΓΩΤΕΡΟΝ  
ΑΝΕΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ: 2000**



## ΣΧΗΜΑ V: ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΚΑΤΑ ΦΥΛΟΝ ΚΑΙ ΗΛΙΚΙΑΝ: ΚΟΣΜΟΣ

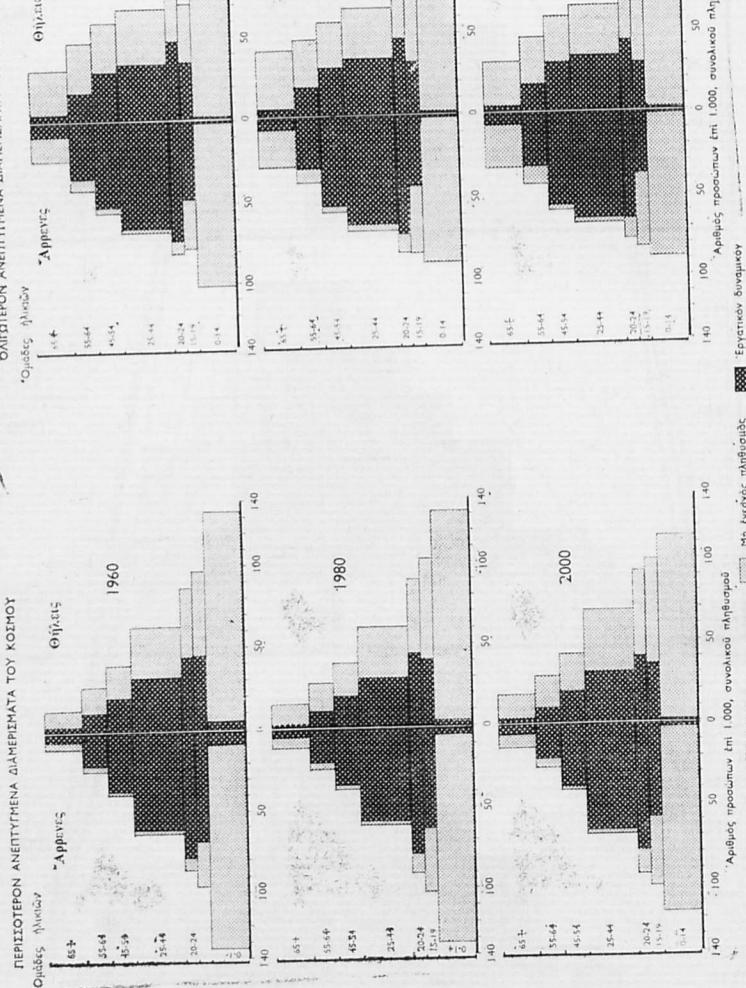


ΣΧΗΜΑ VI: ΠΛΗΟΥΓΗΣ ΚΑΤΑ ΦΥΛΑΝ ΚΑΙ ΗΛΙΚΙΑΝ:

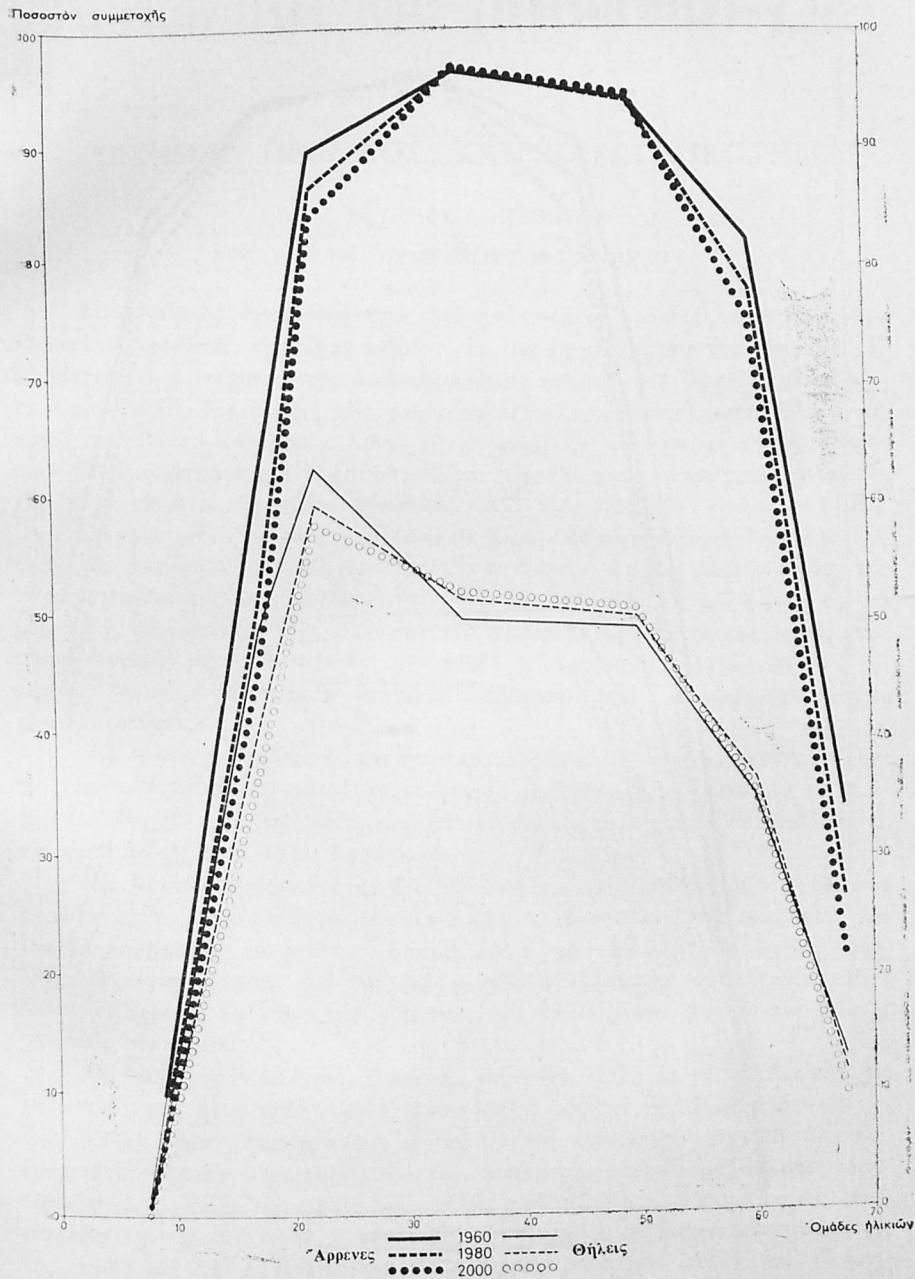
ΠΕΡΙΣΤΟΤΕΡΟΝ ΑΝΕΤΥΨΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΟΠΙΣΤΟΤΕΡΟΝ

ΑΝΕΤΥΨΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ

ΠΕΡΙΣΤΟΤΕΡΟΝ ΑΝΕΤΥΨΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ ΚΟΣΜΟΥ



ΣΧΗΜΑ VII: ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΚΑΤΑ ΦΥΛΟΝ ΚΑΙ ΗΛΙΚΙΑΝ :  
ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΝ ΑΝΕΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ : 1960-1980-2000



**ΣΧΗΜΑ VIII: ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΚΑΤΑ ΦΥΛΟΝ ΚΑΙ ΗΛΙΚΙΑΝ :  
ΟΔΙΓΩΤΕΡΟΝ ΑΝΕΠΤΥΞΜΕΝΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ: 1960-1980-2000**

