

1523

ΓΙΩΡΓΟΥ ΣΑΚΚΑ
Δημοδιδασκάλου

ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

ΣΤ' Δημοτικοῦ

(Σύμφωνα μὲ τὸ Ἀναλυτικὸ Πρόγραμμα τοῦ
‘Υπουργείου τῆς Παιδείας)

Συσταθεῖσα διὰ τῆς ὑπ' ἀριθ. 73718) 17.9.49
·Εγκυλ. ·Υπουργείου Παιδείας

ΟΓΔΟΗ ΕΚΔΟΣΙΣ



ΔΩΡΕΑ
ΒΑΣΙΛΗ ΛΑΧΑΝΑ
ΚΑΛΛΙΟΠΗΣ ΓΙΩΤΣΑΛΙΤΟΥ - ΛΑΧΑΝΑ

ΕΚΔΟΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ Ν. ΑΛΙΚΙΩΤΗΣ & ΥΙΟΙ
ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ 6 - ΑΘΗΝΑΙ

Κάθε γνήσιον άντίτυπον ἔχει τὴν ὑπογραφὴν τοῦ συγγραφέως
καὶ τὴν σφραγῖδα τοῦ ἐκδότη.



Τυπογραφεῖον Ν. ΑΛΙΚΙΩΤΗ & ΥΙΩΝ — Ψαρῶν 2 — Αθῆναι

ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

Κεφάλαιο Α'

·Η Γῆ

1. Σχῆμα καὶ ὅγκος τῆς Γῆς

·Η Γῆ, στὴν δόποια γεννηθήκαμε καὶ κατοικοῦμε, εἶναι ἔνα ἀπὸ τὸ ἀμέτρητα οὐράνια σώματα ποὺ βλέπομε κάθε βράδυ στὸν οὐρανό, νὰ λάμπουν σὰν μεγάλα καὶ μικρὰ ἀστρα.

Τὸ σχῆμα τῆς γῆς εἶναι σφαιρικό. Μοιάζει δηλαδὴ μὲ τεράστια σφαίρα. Αὐτὸ τὸ καταλαβαίνουμε ἀπὸ τὴν σκιὰ ποὺ ρίχνει στὸ φεγγάρι, ὅπότε ἔχομε μερικὴ ἢ δλικὴ ἐκλειψί, ἀπὸ τὸ πλησίασμα καὶ τὴν ἀπομάκρυνσι τῶν πλοίων στὴν παραλία, ἀπὸ τὸ κυκλικὸ σχῆμα τοῦ ὄρεζοντος, τὰ ταξίδια τῶν πλοίων καὶ τῶν αεροπλάνων, ποὺ ἔκεινούν ἀπὸ ἔνα μέρος καὶ ἔκαναν γρίζουν στὸ ἔδιο, καὶ ἀπὸ τόσα ἀλλα (σχ. 1).

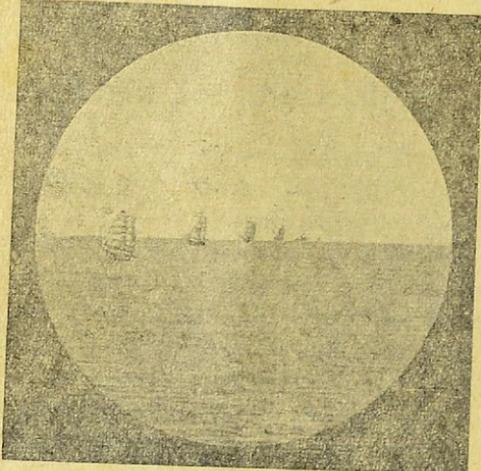
Οἱ διάφοροι ἐπιστήμονές, ποὺ ἀσχολήθηκαν μὲ τὴν Γῆ, βρήκαν, ὅστερ ἀπὸ πολλὲς μετρήσεις, πῶς ἡ διάμετρος τῆς Γῆς εἶναι 12.800 χιλιόμετρα, ἡ περιφέρειά της 40.000 χιλιόμετρα, ἡ δὲ ἐπιφάνειά της φθάνει τὰ 510 ἑκατομμύρια τετραγωνικὰ χιλιόμετρα.

2. Λιδόσφαιρα — ·Υδρόσφαιρα — ·Ατμόσφαιρα

·Γετερ' ἀπ' αὐτὸ ποὺ εἴπαμε, φαντάζεται κανεὶς πόσο μεγάλη σφαίρα εἶναι ἡ Γῆ. ·Ο ἀνθρωπος, τὰ ζῶα καὶ τὰ φυτὰ ζοῦν καὶ κινοῦνται στὸ ἔξωτερικὸ μέρος τῆς, στὴ φλούδα γὰ ποῦμε. Τὸ ἔξωτερικὸ μέρος τῆς Γῆς ἀποτελεῖται ἀπὸ διάφορα στερεὰ σώματα, ὀρυκτὰ διαφόρων εἰδῶν, ποὺ τὸ πάχος τους φθάνει τὰ 60 χιλιόμετρα. Τὸ ἔξωτερικὸ αὐτὸ μέρος λέγεται λιθόσφαιρα, ἔγινε δέ, σὲ χιλιάδες χρόνια, σκληρὸ καὶ ψυχρό, γιατὶ ἡ Γῆ πάθαινε μὲ τὸν καιρὸ ψύξι.

Στήν έπιφάνεια τῆς Γῆς διακρίνομε καὶ τὴν ὑδρόσφαιρα, τὸ μέρος δηλαδὴ ποὺ ἀποτελεῖται ἀπὸ τὸ ὑγρὸ στοιχεῖο, τοὺς ὠκεανοὺς καὶ τὶς θάλασσες. Παρατηρώντας κανεὶς τὴν ἐπιφάνεια τῆς Γῆς, βλέπει πῶς ἡ ὑδρόσφαιρα εἶναι τρεῖς φορὲς μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν στεριά, φθάνει δηλαδὴ τὰ 369.000.000 τετρ. χιλιόμετρα.

Ἐκτὸς ἀπὸ τὴν ὑδρόσφαιρα ὑπάρχει καὶ ἡ ἀτμόσφαιρα. Ἡ ἀτμόσφαιρα εἶναι ἔνα στρῶμα ἀέρος ποὺ περιβάλλει τὴν Γῆ, καὶ ποὺ τὸ πάχος τῆς φθάνει τὰ 80 χιλιόμετρα. Εἶναι δηλαδὴ ὁ ἀέρας ποὺ ἀναπνέομε καὶ ζοῦμε. Ὁ ἀτμοσφαιρικὸς ἀέρας στὰ χαμηλὰ στρώματα εἶναι πυκνότερος, στὰ ὑψηλὰ ὅμως ἀραιώνει. Πέρα ἀπὸ τὰ 80 χιλιόμε-



Σχ. 1. Ἡ σφαιρικότης τῆς Γῆς φαίνεται ἀπὸ τὸ ἀρμένισμα τῶν πλοίων

τρα ὑπάρχει ἡ στρατόσφαιρα, ποὺ μόλις τώρα τὴν μελετοῦν οἱ διάφοροι μετεωρολόγοι. Πρῶτος ἐπιστήμων ποὺ ἐμελέτησε τὴν στρατόσφαιρα εἶναι ὁ καθηγητὴς Πικάρ ποὺ ἀνέδηκε μὲ δερόστατο σὲ 20 χιλιόμετρα ὕψος.

3. Πετρώματα

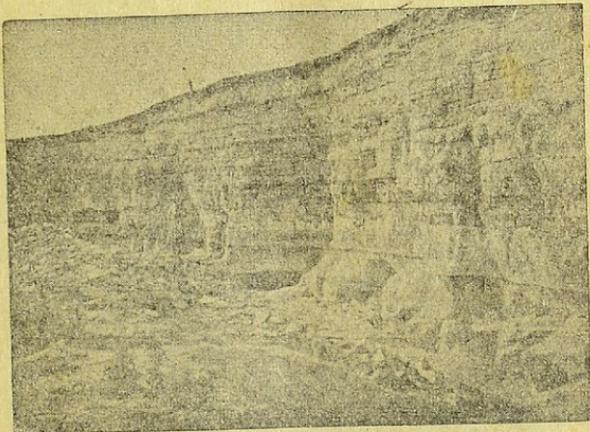
Ἡ λιθόσφαιρα, δηλαδὴ τὸ ἔξωτερικὸ μέρος τῆς Γῆς, γίνεται ἀπὸ διάφορα ὄλικά, βράχους σκληρούς ἢ μαλακὸ χῶμα, χαλίκια ἢ ἔμμα, καὶ ἄλλα. Τὰ ὄλικὰ αὐτὰ ἀπὸ τὰ δποῖα γίνεται ἡ λιθόσφαιρα, ὁνομάζονται, μὲ μιὰ λέξη, πετρώματα.

Τὰ πετρώματα, ἣν εἶναι σχηματισμένα ἀπὸ ἔνα εἰδος, σπως ἐ

γαλαζίας καὶ τὸ μάρμαρο, λέγονται ἀπλᾶ. Ἐν γίνωνται δῆμως ἀπὸ πολλὰ ἄλλα καὶ εἶναι μῆγμα, ὅπως ὁ γρανίτης καὶ ἄλλα, λέγονται σύνθετα.

Τὰ πετρώματα, ἐξ αἰτίας τῆς κατασκευῆς τῶν, χωρίζονται σὲ ὑδατογενῆ καὶ πυρογενῆ πετρώματα.

‘Υδατογενῆ λέγονται ἐκεῖνα τὰ πετρώματα που σχηματίσθηκαν μὲ τὸ νερὸ πού, σιγά-σιγά μὲ τὸν καιρό, κατώρθωσε νὰ ἐπιδράσῃ καὶ νὰ μεταβάλῃ τὴν πρώτη μορφὴ τῶν πετρωμάτων. Τὰ νερὰ παρασύρουν πάντοτε χῶμα καὶ ἀμμό, μαζὶ μὲ διάφορες φυτικὲς καὶ ζωϊκὲς οὐσίες.



Σχ. 2. Πετρώματα ὑδατογενῆ

‘Ολα αὐτὰ φθάγουν σὲ μέρος χαμηλό — θάλασσα ἢ λίμνη — κατακαθίζουν καὶ, μὲ τὰ πολλὰ χρόνια, σχηματίζουν ἔνα πάχος, ἔνα στρώμα. Τὸ ἔνα στρώμα κάθεται ἐπάνω στὸ ἄλλο κι ἔτσι σχηματίζονται πολλὰ στρώματα, που τὰ βλέπομε δτὰν ἀποσυρθοῦν τὰ νερὰ ἀπὸ διάφορες αἰτίες. Κυριώτερα ὑδατογενῆ πετρώματα εἶναι οἱ φαμμίτες, οἱ ἀσβεστόλιθοι καὶ οἱ σχιστόλιθοι.

Πυρογενῆ λέγονται ἐκεῖνα τὰ πετρώματα που ἔγιναν ἐξ αἰτίας ἐκρήξεων ἀπὸ διάφορα ἥφαιστεια. Η λάβα τῶν ἥφαιστείων σιγά-σιγά ἔπηξε κι ἔκαψε διάφορα πετρώματα μὲ ἀκανόνιστο σχῆμα καὶ δγκο. Αὐτὰ τὰ πετρώματα λέγονται καὶ κρυσταλλικά, γιατὶ πολλὲς φορὲς γίνονται ἀπὸ μικροὺς κρυσταλλικοὺς κόκκους. Τέτοια πυρογενῆ πετρώματα εἶναι ὁ γρανίτης καὶ ἄλλα.

4. Μεταβολές στήν ἐπιφάνεια τῆς Γῆς

Ἡ ἐπιφάνεια τῆς Γῆς δὲν ἔχει ποτὲ σταθερὸ σχῆμα. Τὸ σχῆμα τῆς καθημερινῶς μεταβάλλεται, καὶ ἡ μεταβολὴ αὐτῇ διφείλεται στὶς ἑξῆς αἰτίες :

α) Στοὺς σεισμούς.—Οἱ διάφοροι σεισμοὶ καὶ τὰ ἡφαίστεια προκαλοῦν διάφορες μεταβολές στὸ σχῆμα τῆς ἐπιφανείας, γιατὶ δημιουργοῦν ρωγμὲς στὸ ἔδαφος, ἔξαφαγίζουν διάφορα ὑψώματα καὶ δημιουργοῦν καινούργια. Τὸ ἡφαίστειο τῆς Ἑλλάδος, ποὺ βρίσκεται στὴ Σαντορίνη, στὴν ἕκρηξη τοῦ 1886 φανέρωσε ἔνα καινούργιο μικρὸ νησί, τὴν Ἀφρόδεσσα, ποὺ ἐνώθηκε μὲ τ' ἀλλα γησάκια.

β) Στὰ νερά.—“Ολα τὰ νερά, (βροχή, ποτάμια, θάλασσες, λίμνες), μὲ τὴν καθημερινὴ τριβὴν τους μὲ τὸ χώμα, τὸ τρῶνε καὶ τοῦ ἀλλάζουν τὸ σχῆμα. Φυσικά, ἡ ἀλλαγὴ αὐτὴ στὴν ἀρχὴ εἶναι ἀνεπαίσθητη, μὲ τὸν καιρὸ δύμως φέρεται τὸ ἀποτελέσματά της.” Ετοι, ἔνα ξεροπόταμο μπορεῖ, μὲ πολλὰ χρόνια, γὰ τεγχυμώση ἔναν κάμπο ἢ μιὰ λίμνη.

γ) Στοὺς ἀνέμους.—Οἱ ἀνέμοι, ὅταν φυσοῦν δυνατά, πάρασύρουν τὴν ἄμμο καὶ μποροῦν νὰ σχηματίσουν δλόχληρα ὑψώματα μέσα σὲ μιὰ νήσιτα. Αὕτη φυσικά γίνεται στὶς διάφορες ἐρήμους ὅπου φυσοῦν οἱ σιμούν καὶ τὰ καμψίνια,— δυνατοὶ ἀνέμοι ποὺ μετακινοῦν τὴν ἄμμο, ὅπως μετακινοῦνται στὴ θάλασσα τὰ κύματα.

Οἱ ἀνθρωποὶ τῶν ἐρήμων φυτεύουν δένδρα γιὰ νὰ προφυλάσσωνται ἀπὸ αὐτὲς τὶς μετακινήσεις τοῦ χώματος, γιατὶ τὸ δένδρο συγκρατεῖ καὶ ἐμποδίζει αὐτὴ τὴν κίνησι τῆς ἄμμου.

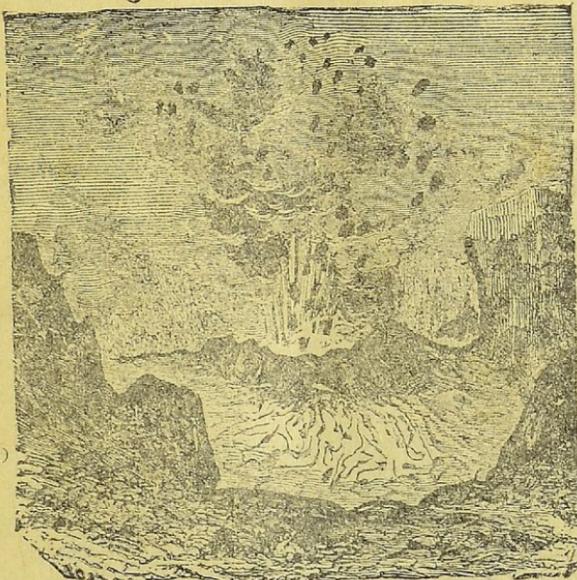
“Αλλες αἰτίες, τῆς μεταβολῆς ποὺ γίνεται στὴν ἐπιφάνεια τῆς Γῆς, εἶναι ἡ τριβὴ τῶν πάγων στοὺς βράχους, οἱ καθιζήσεις τοῦ ἔδαφους, ἡ θερμότης καὶ τὸ αρύν.

5. Πυρόσφαιρα — Σεισμοὶ — Ἡφαίστεια

Πυρόσφαιρα.—Τὸ ἐσωτερικὸ τῆς Γῆς λέγεται πυρόσφαιρα, καὶ κανεὶς δὲν ἔχει ἔξαριθώσει ἀκόμα σὲ ποιὰ κατάστασι βρίσκεται. “Αν δύμως ὑπολογίσωμε ὅτι, σὲ κάθε 30 — 32 μέτρα, ὅταν κατεβαίνωμε μέσα στὴ Γῆ, τὸ θερμόμετρο ἀνεβαίνει κατὰ ἔνα βαθμὸ Κελσίου, τότε μποροῦμε νὰ φαντασθοῦμε ὅτι σὲ 50 χιλιόμετρα βάθος, ἡ θερμοκρασία φθάνει τοὺς 2.000 βαθμούς, ὅπου τὸ κάθε τι πρέπει γὰ εἶναι λυωμένο. Ἐπομένως, ἡ Γῆ πρέπει γὰ ἔχῃ τὸ ἐσωτερικὸ τῆς πυρακτωμένο, ὅλα

δὲ τὰ ὑπάρχοντα ὄλικὰ στὴν πυρόσφαιρα βρίσκονται ἀγαλυμένα.

Σεισμοί.—“Οταν ἡ ἐπιφάνεια τῆς Γῆς πάθη φυσικὸ κλονισμό, τότε τὸ ἔδαφος σείεται. Ἡ φυσικὴ αὐτὴ ἐνέργεια δνομάζεται σεισμός, ὅφειλεται δὲ σὲ διάφορες αἰτίες. Οἱ διάφοροι σεισμολόγοι διαφωνοῦν γιὰ τὶς αἰτίες τῶν σεισμῶν. Πολλοὶ παραδέχονται πώς οἱ σεισμοὶ γίγνονται ἀπὸ καθιζήσεις, τὸ ζέρωμα δηλαδὴ τῆς λιθόσφαιρας ἀπὸ τὴν



Σχ. 3 Ἡφαίστειο

καθημερινὴ ψύξη. Ἀλλοι σεισμολόγοι ἀποδίδουν τοὺς σεισμοὺς στὴ μεταστολὴ τῆς ἐλαστικότητος ποὺ ἔχουν τὰ διάφορα πετρώματα. Ἡ ἀπώλεια δηλαδὴ τῆς ἴσορροπίας τῶν προκαλεῖ τὸ τίναγμα αὐτὸ τοῦ ἔδαφους.

Οἱ ἄνθρωποι κατορθώνουν μὲ τὸν σεισμογράφο καὶ ἔξαριθώνουν τὸ εἶδος τοῦ σεισμοῦ καὶ τὴ διάρκειά του. Τὰ κυριώτερα εἰδή τῶν σεισμῶν είναι: α) οἱ σεισμοὶ ποὺ γίνονται ἀπὸ τὸ κατακόλισμα μέρους τῆς λιθοσφαίρας, β) οἱ σεισμοὶ ποὺ γίνονται ἀπὸ μετακίνησι τῆς πυροσφαίρας, κ.τ.λ.

Χειρότεροι σεισμοὶ είναι οἱ τεκτονικοί. Κάθε σεισμὸς διαρκεῖ ἐλάχιστα δευτερόλεπτα.

Οἱ ζημιὲς ποὺ προέρχονται ἀπὸ ἕνα σεισμὸ μποροῦν νὰ είναι τε-

ράστιες, γιατί πολλές φορές γκρεμίζονται διάκληρες πολιτείες. Τὰ μέρη ποὺ παθαίνουν σεισμούς λέγονται σεισμόπληκτα. Τέτοια μέρη στὴν Ἑλλάδα εἶναι ή Μεσσηνία, ή Κόρινθος, ή Ζάκυνθος, ή Δοκιμίς, ή Ἡλεία καὶ ἄλλα. Φοβεροὶ ήταν οἱ σεισμοὶ ποὺ ἔγιναν στὴν Κόρινθο, κατὰ τὸ 1926, καὶ στὴ Λευκάδα τὸ 1948.

Ηφαίστεια.— Ηολλὰ λυωμένα ὑλικά, ἀγκακατεμένα μὲ ἀέρια, ὅταν πάθουν ἀπότομη πλειστηρια, βρίσκουν διέξοδο στὴν ἐπιφάνεια τῆς Γῆς καὶ βγαίνουν σὲ μορφὴ λάβας (σχ. 3). Τὸ μέρος ἀπὸ ὅπου βγαίνουν αὐτὰ τὰ λυωμένα ὑλικὰ λέγεται ἡφαίστειο, ή τρύπα δὲ ποὺ σχηματίζεται λέγεται κρατήρα. Η λάβα, ὅταν φθάσῃ στὸν κρατήρα καὶ χυθῇ ἔξω, στὴν ἐπιφάνεια τῆς Γῆς, φέρει τρομερές καταστροφές, μπορεῖ δὲ νὰ ἀφαίσῃ καὶ τεράστιες πολιτείες ἀκόμη.

Ἡ ἔξοδος τῆς λάβας συγοδεύεται πάντοτε μὲ καπνούς καὶ ἐκρήξεις τρομερὲς πού, σιγά - σιγά, σθένουν. Ὄταν τὸ ἡφαίστειο ἔξακολουθῇ γὰρ βρίσκεται σ' ἐνέργεια λέγεται ἐνεργὸν ἡφαίστειο, ὅταν δὲ σθένῃ λέγεται σβυσμένο. Τὰ πιὸ σπουδαῖα ἡφαίστεια τῆς Εὐρώπης εἶναι η Αἴτνα καὶ ὁ Βεζούβιος στὴν Ἰταλία, η Ἐκλα στὴν Ἰσλανδία, καὶ η Θήρα στὴν Ἑλλάδα.

“Ολα τὰ ἡφαίστεια τῆς Γῆς ποὺ βρίσκονται σ' ἐνέργεια ξεπερνοῦν τὰ 450.

Ἐρωτήσεις: 1) Τί σχῆμα ἔχει η Γῆ; Ποιὰ εἶναι η περιφέρειά της; Ποιὰ η ἐπιφάνειά της; 2) Τί λέγεται λιθόσφαιρα; Τί πάχος ἔχει; 3) Τί λέγεται ὑδρόσφαιρα; Ποιὰ ἀνάλογία ἔχει η ἔηρα μὲ τὴ θάλασσα; 4) Τί εἶναι η ἀτμόσφαιρα; Ἀπὸ ποῦ ἀρχίζει η στρατόσφαιρα; 5) Τί εἶραι τὰ πετρώματα; Πῶς γίνονται; 6) Τί λέγονται ἀπλᾶ πετρώματα; Τί σύνθετα; Σὲ πόσες κατηγορίες χωρίζονται; 7) Σὲ ποιὲς αἵτιες διφείλονται οἱ μεταβολὲς στὴν ἐπιφάνεια τῆς Γῆς; 8) Τί εἶναι η Πυρόσφαιρα; 9) Τί εἶραι οἱ σεισμοί; Ποιὸς εἶναι ὁ φοβερότερος σεισμός; 10) Τί εἶναι τὰ ἡφαίστεια; Ποῦ διφείλονται;

Κεφάλαιο Β'

Οἱ κινήσεις τῆς Γῆς

1. Περιστροφικὴ κίνησις

Ἡ Γῆ, ὡς οὐράνιο σῶμα ποὺ εἶναι, βρίσκεται στὸ διάστημα, ὅπως καὶ τὰ ἄλλα οὐράνια σώματα. Στὸ διάστημα ὅμως ὅπου βρίσκεται, η

Γῆ κινεῖται μὲν ἀφάνταστη ταχύτητα γύρω στὸν ἑαυτόν της, δπως γυρίζει ἡ μπάλα τοῦ ποδοσφαίρου, ὅταν θὰ φάνη κλωτσιά, ἢ ὅπως γυρίζει ἡ σιδούρχη (σχ. 4). Ἡ κίνησις αὐτὴ τῆς Γῆς λέγεται περιστροφικὴ ἢ γύρω ἀπὸ τὸν ἄξονά της.

Κάθε στροφὴ τῆς Γῆς γίνεται μέσα σὲ 24 ὥρες, μὲν διεύθυνσι ἀπὸ δυσμὰς πρὸς ἀνατολάς, ἔτσι ποὺ δείχγει ὅλα τὰ σημεῖα τῆς ἐπιφαγείας τῆς στὸν "Ηλιο".

Ἐπειδὴ τὸ σφαιρικὸ σχῆμα τῆς Γῆς ἐπιτρέπει νὰ τὴν φωτίζῃ δόλσκληρη ὁ "Ηλιος, γι' αὐτὸ τὰ μέρη τῆς Γῆς ποὺ βρίσκονται στὸ φῶς λέμε ὅτι ἔχουν ἡμέρα, ἐνῷ τὰ μέρη ποὺ βρίσκονται στὴ σκιὰ λέμε ὅτι ἔχουν νύκτα. Ἡ περιστροφικὴ κίνησις τῆς Γῆς ἐξασφαλίζει σὲ ὅλα τὰ μέρη της νὰ δέχωνται τὸ ἥλιοντὸ φῶς, καθὼς καὶ τὴ σκιὰ τοῦ "Ηλίου. Ἡμέρα λοιπὸν δὲν εἶναι τίποτε ἄλλο παρὰ τὸ φωτισμένο μέρος τῆς Γῆς καὶ νύκτα τὸ σκιερό μέρος.

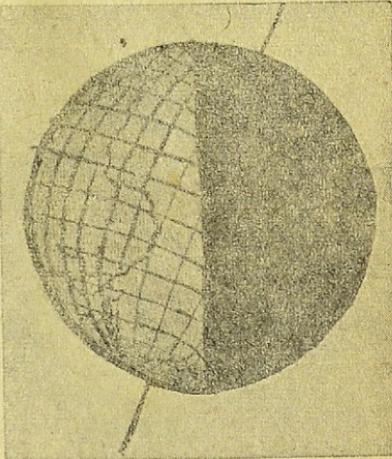
Ἡ διάρκεια τῆς ἡμέρας καὶ τῆς νύκτας ἐξαρτᾶται ἀπὸ τὴ θέσιν ποὺ ἔχει ὁ κάθε τόπος ἐπάνω στὴ γήινη σφαῖρα.

2. Ἡ κίνησις γύρω στὸν "Ηλιο"

Ἐκτὸς ἀπὸ τὴν περιστροφικὴ κίνησι τῆς Γῆς, ὑπάρχει καὶ μιὰ ἄλλη κίνησις γύρω ἀπὸ τὸν "Ηλιο" ἡ κίνησις μεταθέσεως.

Ἡ Γῆ, τρέχοντας στὸ διάστημα, ἀκολουθεῖ μιὰ τροχιά, ἔνα δρόμο ποῦμε, γύρω ἀπὸ τὸν "Ηλιο" (σχ. 5). Ἡ κίνησις αὐτὴ τῆς Γῆς ἡ τροχιὰ ἔχει σχῆμα ἐλλείψεως καὶ διαρκεῖ 365 ἡμέρες, 5 ὥρες, 48' καὶ 47''. Ἀπ' αὐτὸ, μπορεῖ νὰ φαντασθῇ κανεὶς μὲ πόση ταχύτητα τρέχει ἡ Γῆ στὸ διάστημα, γὰρ γὰ κάμη τὴν τροχιὰ τῆς γύρω ἀπὸ τὸν "Ηλιο"! Τὸ χρονικὸ διάστημα τῆς τροχιᾶς λέγεται ἔτος ἢ χρόνος.

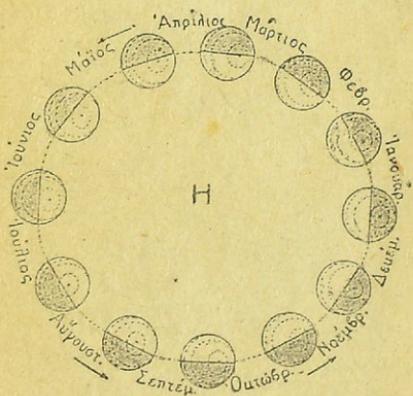
Τὸ ἔτος ὅμως εἶναι χωρισμένο σὲ 4 ἐποχές, κι' αὐτὸ ἔχει γίνει ἐξ αἰτίας τῆς θέσεως ποὺ παίρνουν οἱ διάφοροι τόποι τῆς Γῆς κατὰ τὴν τροχιὰ τῆς γύρω ἀπ' τὸν "Ηλιο". Ἐπειδὴ ὁ ἄξων τῆς Γῆς ἔχει μιὰ



Σχ. 4. Ἡ Γῆ περιστρέφεται στὸν ἄξονά της

κλίσι 23' και 27'', γι' αυτό άλλοτε φωτίζεται δ. Βόρειος πόλος και άλλοτε δ. Νότιος. Ο φωτισμός τοῦ κάθε πόλου διαρκεῖ ἔξι μῆνες. Έκείνος δ. πόλος ποὺ βρίσκεται στὴ σκιὰ ἔχει καλοκαίρι ἔξι μηνῶν κι ἐκείνος δ. πόλος ποὺ βρίσκεται στὴ σκιὰ ἔχει χειμώνα ἔξι μηνῶν. Τοιουτούτων ποιητικῶν διακρίνομε τὸ θερινὸν ἡλιοστάσιο και τὸ χειμερινὸν ἡλιοστάσιο. Τὸ θερινὸν ἡλιοστάσιο διαρκεῖ, γιὰ τὸ B. πόλο, ἀπὸ τὶς 22 Σεπτεμβρίου, και τὸ χειμερινὸν ἀπὸ τὶς 23 Σεπτεμβρίου ὧς τὶς 21 Μαρτίου. Γιὰ τὸ Νότιο πόλο συμβαίνει τὸ ἀντίθετο. Ἀπὸ τὶς 11 Σεπτεμβρίου ὧς τὶς 9 Μαρτίου ἔχει θερινὸν ἡλιοστάσιο και ἀπὸ τὰς 10 Μαρτίου ὧς τὶς 10 Σεπτεμβρίου ἔχει χειμερινὸν ἡλιοστάσιο.

Όταν ἡ Γῆ φθάσῃ στὴ θέσι τῆς 21ης Μαρτίου λέμε ὅτι ἔχουμε ἑαυτινὴ ισημερία, και ὅταν ἔλθῃ στὴ θέσι τῆς 23 Σεπτεμβρίου λέμε ὅτι ἔχουμε φθινοπωρινὴ ισημερία. Στὶς ισημερίες αὐτὲς ἡ ἡμέρα και ἡ νύκτα είναι ίσες, ἔχουν δηλαδὴ 12 ὥρες ἡ κάθε μία και ἡ θερμοκρασία είναι μετρία.



Σχ. 5. Περιστροφική κίνησι τῆς Γῆς γύρω στὸν "Ηλιο"

60' (πρῶτα) λεπτὰ και κάθε πρῶτο σὲ 60'' (δευτερα). Εκτὸς ἀπὸ τὴν περιστροφικὴ κίνησι τῆς Γῆς, εἰδαμε και τὴν κίνησι τῆς γύρω ἀπ' τὸν "Ηλιο" (σχ. 5). Οι ἀστρονόμοι ἀπὸ τὴν ἀρχαιότητα κατέρθωσαν και ὑπελόγισαν πώς μιὰ πλήρης περιστροφὴ τῆς Γῆς γύρω ἀπὸ τὸν "Ηλιο" γίνεται σὲ 365 ἡμέρες, 5 ὥρες, 48' και 47''. Αὐτὸ τὸ χρονικὸ διάστημα τὸ κάλεσαν ἔτος, και τὸ μέτρημά του γινόταν κατὰ διάφορο τρόπο ἀπὸ τοὺς "Ελληνες, τοὺς Αἰγυπτίους, τοὺς Χαλδαίους και τοὺς Ρωμαίους. Ἀπ' ἔλους περισσότερο πρόσεξαν τὸ ζήτημα τοῦ ὑπολογισμοῦ τοῦ

3. Μονάδες χρόνου — Ημερολόγιο

Εἰδαμε πώς μιὰ περιστροφικὴ κίνησι τῆς Γῆς γύρω στὸν ἀξονά της διαρκεῖ ἔνα εἰκοσιτετράριτρο δηλαδὴ 24 ὥρες. Τὸ εἰκοσιτετράριτρο λέγεται και ημερονύκτιο. Οἱ ἡγετικοὶ χώρισαν τὴν ὥρα σὲ

(δευτερα). Εκτὸς ἀπὸ τὴν περιστροφικὴ κίνησι τῆς Γῆς, εἰδαμε και τὴν κίνησι τῆς γύρω ἀπ' τὸν "Ηλιο" (σχ. 5). Οι ἀστρονόμοι ἀπὸ τὴν ἀρχαιότητα κατέρθωσαν και ὑπελόγισαν πώς μιὰ πλήρης περιστροφὴ τῆς Γῆς γύρω ἀπὸ τὸν "Ηλιο" γίνεται σὲ 365 ἡμέρες, 5 ὥρες, 48' και 47''. Αὐτὸ τὸ χρονικὸ διάστημα τὸ κάλεσαν ἔτος, και τὸ μέτρημά του γινόταν κατὰ διάφορο τρόπο ἀπὸ τοὺς "Ελληνες, τοὺς Αἰγυπτίους, τοὺς Χαλδαίους και τοὺς Ρωμαίους. Ἀπ' ἔλους περισσότερο πρόσεξαν τὸ ζήτημα τοῦ ὑπολογισμοῦ τοῦ

χρόνου,—τὸ ἡμερολόγιο, — οἱ Ρωμαῖοι. Ἀπὸ τὸ 75 π. Χ. διαιρέσαν τὸ ἔτος σὲ 12 σεληνιακοὺς μῆνες, περίσσευσαν ὅμως κάθε χρονιά 4 ἡμέρες.

Ιουλιανὸν ἡμερολόγιο. Γιὰ νὰ μὴ χάνωνται οἱ ἡμέρες αὐτές, ποὺ μὲ τὸν καιρὸν ἔφερναν ἀναστάτωσι στὸ μέτρημα τοῦ χρόνου, δὸς Ἰουλίος Καίσαρος ἐκάλεσε ἀπὸ τὴν Ἀλεξανδρεια τὸν Ἐλληνα ἀστρονόμο Σωσιγένη δ ὅποιος ὑπελόγισε τὸν χρόνο σὲ 365 ἡμέρες καὶ 6 ὥρες. Τις ἔξι αὐτές ὥρες, ποὺ κάθε τέσσερα χρόνια ἔκαναν ἔνα εἰκοσιτετράωρο, τις ἕρριχναν στὸν μῆνα Φεβρουάριο πού, ἀπὸ 28 ἡμέρες, εἶχε 29. Τὸ ἔτος αὐτὸν τὸ ὀνόμασαν δίσεκτο. Δίσεκτα χρόνια εἶναι ἐκεῖνα ποὺ διαιροῦνται πάντοτε μὲ τὸ 4 (1928—1932—1936—1940—1944—1948 κ.τ.λ.) Αὐτὸν τὸ ἡμερολόγιο ὠνομάσθηκε **Ιουλιανὸν Ἡμερολόγιο**, ἀπὸ τὸ ὄνομα τοῦ Ἰουλίου Καίσαρος.

Γρηγοριανὸν Ἡμερολόγιο. Τὸ **Ιουλιανὸν Ἡμερολόγιο** παρουσίαζε κι αὐτὸν ἔνα μεγάλο σφάλμα, γιατὶ δὸς χρόνος εἶχε ὑπολογισθῆ σὲ 365 ἡμέρες, καὶ 6 ὥρες, ἐνῷ, στὴν πραγματικότητα, δὸς χρόνος ήταν 365 ἡμέρες, 5 ὥρες, 48' καὶ 47''. Ἔτσι, τὸ **Ιουλιανὸν Ἡμερολόγιο** ὑπελόγισε παραπάνω τὸν χρόνο κατὰ 11' πού, κάθε 130 χρόνια, μετροῦσε μιὰ ἡμέρα περισσότερη, ποὺ δὲν εἶχε περάσει.

Τὸ ἐλάττωμα αὐτὸν τὸ διώρθωσε δὸς Πλάπας τῆς Ρώμης Γρηγόριος, στὰ 1552, καλώντας γιὰ τὸ σκοπὸν αὐτὸν τὸν ἀστρονόμους τῆς ἐποχῆς του. Οἱ ἀστρονόμοι τότε διώρθωσαν τὸ **Ιουλιανὸν Ἡμερολόγιο**, καὶ τὴν παραπάνισα ἡμέρα τὴν κανόνισαν γὰρ πέφτη ὑστερα ἀπὸ 3561 ἔτη, δηλαδή, σὲ χρονικὸ διάστημα, ποὺ κακμιά μεταβολὴ ή ἀγωματία δὲν θὰ μποροῦσε νὰ φέρῃ. Αὐτὸν τὸ **ἡμερολόγιο** ὠνομάσθηκε **Γρηγοριανὸν Ἡμερολόγιο**, εἶναι δὲ αὐτὸν ποὺ κι ἐμεῖς ἀκολουθοῦμε τώρα.

Τὸ **Γρηγοριανὸν Ἡμερολόγιο**, ἣν καὶ εἶναι τὸ δρθότερο καὶ τὸ ἐπιστημονικώτερο ἀπὸ τὸ ἄλλα, ἡ Ὁρθόδοξος **Ἐκκλησία** δὲν τὸ παραδέχτηκε στὴν ἀρχή, κατόπιν ὅμως, στὰ 1924, τὸ δρῆκε σωστό, τὸ παραδέχθηκε καὶ τὸ ἐφήρμοσε. Στὴν **Ἐλλάδα** ὑπάρχουν ἀκόμα κληρικοὶ καὶ λαϊκοὶ ποὺ ἀκολουθοῦν τὸ ἑορτολόγιο μὲ τὸ παλαιὸν **Ιουλιανὸν Ἡμερολόγιο**, γι' αὐτὸν καὶ λέγονται **παλαιομερολογίτες**.

Ἐρωτήσεις. 1) Πόσες εἶναι οἱ κινήσεις τῆς γῆς; 2) Τί λέγεται περιστροφικὴ κίνησις; 3) Τί λέγεται κίνησις μεταθέσεως; 4) Πόσο διαρκεῖ ἡ ρύπαντα καὶ πόσο ἡ ἡμέρα στὸν πόλον τῆς Γῆς; 5) Πότε ἔχουνται Ισημερία; 6) Πόσο διαρκεῖ μιὰ περιστροφικὴ κίνησις; 7) Πόσο διαρκεῖ μιὰ περιστροφικὴ κίνησις μεταθέσεως; 8) Ποιές εἶναι οἱ μονάδες τοῦ χρόνου; 9) Τί λέγονται δίσεκτα ἔτη; 10) Ποιοὶ ἀσχολήθηκαν μὲ τὸ ἡμερολόγιο καὶ τί ἔκαμαν;

Κεφάλαιο Γ'

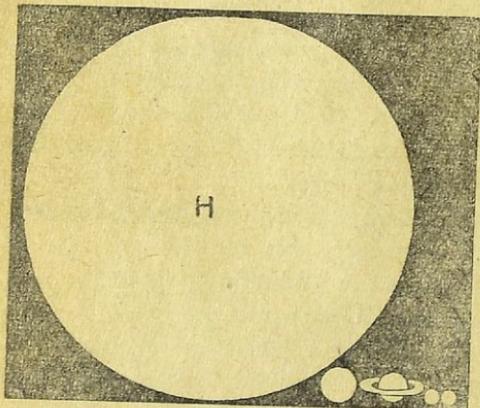
·Ο Ούρανός

1. ·Ο "Ηλιος

"Ο "Ηλιος είναι ή φωτεινή σφαίρα πού φωτίζει τη Γη και δίνει ζωή σ' ὅλα τὰ πλάνητα της. Η Γη κινεῖται γύρω ἀπὸ τὸν "Ηλιο καὶ, ἐν δὲν εἴχαμε τὴ θερμότητά του καὶ τὶς διάφορες ἀστρατεῖς, ἐνέργειές του, καρμιλίζων δὲν θὰ ὑπῆρχε στὸν πλανήτη μας.

Μὰ τί λοιπὸν εἶναι ὁ "Ηλιος;

"Αν μποροῦμε γὰρ φαντασθοῦμε μιὰ πύρινη σφαίρα μεγαλύτερη ἀπὸ τὴ Γη κατὰ 1.300.000 φορές, ποὺ ἡ ὥλη της είναι πυρακτωμένη καὶ ἔξαερωμένη, αὐτὸς εἶναι ὁ "Ηλιος! Ο ὄγκος του μᾶς φαίνεται



Σχ. 6. Σύγκρισις τοῦ "Ηλιου μὲ τὸν Δία, τὸν Κρόνο, τὸν Οὐρανὸν καὶ τὸν Ποσειδῶνα

μικρός, γιατὶ μᾶς χωρίζει μιὰ τεραστίᾳ ἀπόστασις 150 ἑκατ. χιλιομέτρων, ποὺ δὲν μᾶς ἐπιτρέπει νὰ ἰδοῦμε οὕτε καὶ τὶς κινήσεις του,— γιατὶ κι αὐτὸς στρέφεται, δῆνς ἡ Γη καὶ τὰ ἄλλα οὐράνια σώματα.

2. Οι πλανῆτες

"Εκτὸς ὅμως ἀπὸ τὴ Γη, ποὺ φωτίζεται καὶ θερμαίνεται ἀπὸ τὸν "Ηλιο, ὑπάρχουν καὶ ἄλλα οὐράνια σώματα ποὺ φωτίζονται ἀπὸ αὐτόν. Τὰ οὐράνια αὐτὰ

σώματα ποὺ κινοῦνται γύρω ἀπὸ τὸν "Ηλιο καὶ φωτίζονται ἀπὸ τὸ φῶς του είναι ὅκτὼ καὶ λέγονται πλανῆτες, ἐπειδὴ πλανῶνται στὸ ἀπειρο.

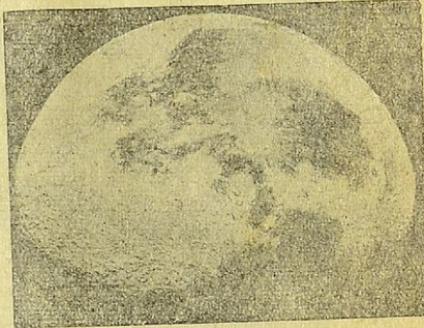
"Ἐπομένως, πλανῆτες λέγονται ἐκεῖνα τὰ οὐράνια σώματα ποὺ εἶναι σκοτεινά, φωτίζονται ἀπὸ τὸν "Ηλιο καὶ περιπλανῶνται γύρω ἀπ' αὐτόν. Τὰ ὄγκοματα τῶν πλανητῶν εἶναι παρέμβαντα ἀπὸ τὴν ἀστείρευτη Ἑλληνικὴ Μυθολογία: Ζεύς, Κρόνος, Ἐρμῆς, Ἀφροδίτη, Γῆ, Ἄρης, Ποσειδῶν (σχ. 6.).

Ἐκτὸς ὅμως ἀπὸ τοὺς πλανῆτες, ὑπάρχουν καὶ ἄλλα οὐράνια σώματα ποὺ δὲν ἀλλάζουν θέσι στὸ διάστημα. Τὰ ἀστρα αὐτὰ λέγονται ἀπλανῆ.

Τὰ ἀστρα ποὺ φωτίζονται ἀπὸ τὸν Ἡλιο καὶ διαγράφουν τροχιὰ γύρω ἀπ' αὐτόν, ἀποτελοῦν ὅλα μαζὶ τὸ ἡλιακό μας σύστημα. Στὸ χάρος τοῦ οὐρανοῦ ὑπάρχουν καὶ ἄλλοι Ἡλιοὶ ποὺ μᾶς εἰναι: ἀόρατοι, ἐξ αἰτίας τῆς μεγάλης ἀποστάσεως ποὺ μᾶς χωρίζει..

3. Ἡ Σελήνη (ΦΕΥΓΓΑΡΙ)

Ἄλλο οὐράνιο σῶμα, ποὺ φαίνεται μὲν γυμνὸ μάτι στὸν οὐρανὸ καὶ ποὺ μᾶς ἀκολουθεῖ πάντα, εἰναι καὶ ἡ Σελήνη (φεγγάρι) (σχ. 7.). Ἡ Σελήνη λοιπὸν λέγεται διορυφόδος τῆς Γῆς, ἐπειδὴ κινεῖται γύρω ἀπ' αὐτὴν καὶ ἀκολουθεῖ τὴν τροχιὰ τῆς (σχ. 8).



Φάσεις τῆς Σελήνης.
Ἡ κίνησις τῆς Σελήνης γύρω ἀπὸ τὴν Γῆ διαρκεῖ σχεδὸν ἔνα μῆνα. Ἐπειδὴ ὅμως κι' αὐτὴν είναι σῶμα σκοτεινὸ καὶ

σχ. 7. Φωτογραφία τῆς Σελήνης. Φαίνονται οἱ «πεδιάδες» καὶ οἱ «κρατήρες» ὅλο αὐτὸ τὸ διάστημα διακρίνομε ἄλλοτε φωτεινὸ κι' ἄλλοτε σκοτεινὸ τὸ ἥμισυ φαίριο τῆς. Οἱ φωτεινὲς μορφὲς τῆς Σελήνης εἰναι τέσσαρες καὶ λέγονται φάσεις τῆς Σελήνης.

Τὶς φάσεις τῆς Σελήνης τὶς δινομάζομε μὲ διάφορα δύο ματα, καθὼς: νέα Σελήνη, πρώτο τέταρτο, Πανσέληνο καὶ τελευταῖο τέταρτο.

Στὴ νέα Σελήνη, τὸ φεγγάρι είναι σκοτεινό, καὶ μόνο μιὰ ἐλαφρὰ λουρίδα του φωτίζεται. Τὴ νέα Σελήνη ὁ λαὸς τὴ λέει καινούργιο φεγγάρι καὶ πιάνει μάλαπα ἥμικα τὸ ἀντικρύση.

Στὸ πρώτο τέταρτο είναι φωτισμένος ὁ μισὸς δίσκος τῆς Σελήνης.

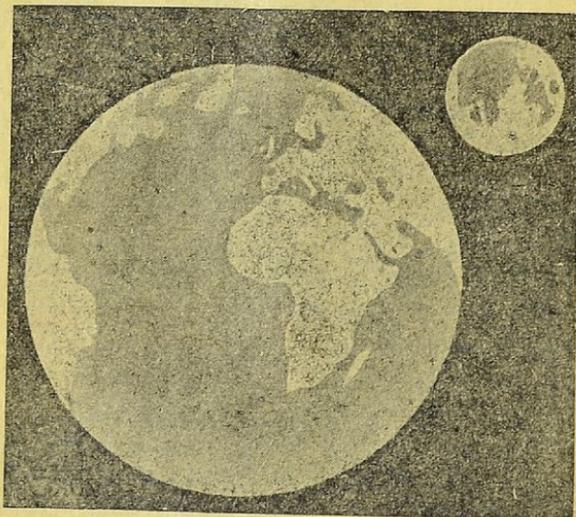
Στὴν Πανσέληνο φωτίζεται ὁλόκληρος ὁ δίσκος τοῦ φεγγαριοῦ καὶ κάνει τὴ γύντα γὰ φωτίζεται σχεδὸν σὰν ἥμέρα.

Στὸ τελευταῖο τέταρτο, ἡ χασοφεγγάριὰ ὅπως τὴ λέει ὁ λαός,

πάλι φωτίζεται δ μισός δίσκος τοῦ φεγγαριοῦ, σιγά-σιγά ὅμως σδύνει γιὰ ν' ἀρχίση κατόπιν νέα Σελήνη.

Σημ. Ἡ σελήνη μᾶς δείχνει πάντοτε τὸ μισό τῆς ἡμισφαίριο κι ἀντὸ μελετοῦ πάντοτε οἱ ἀστρονόμοι. Στὴ Σελήνη, καθὼς ἔχουν ἀνακαλύψει οἱ ἀστρονόμοι, δὲν ὑπάρχει ζωή, οἱ σκιές δὲ ποὺ φαίνονται στὸ δίσκο τῆς εἶναι ἀπὸ τὰ ὅρη τῆς καὶ τὶς πεδιάδες (σχ. 8).

Ἐπειδὴ εἶναι τὸ πλησιέστερο ἀστέρι πρὸς τὴν Γῆ, οἱ ἀνθρώποι μελετοῦ ἀπὸ καιρὸ ἐνα ταξίδι ἀπὸ τὴν Γῆ στὴ Σελήνη, μὲ ρουκέτα. Μὲ τὴν μελέτη τῆς στρατοσφαίρας καὶ μὲ τὴν «ἐνέργεια τοῦ ἀτόμου», ποὺ βρήκε ὁ ἀνθρώπος τελευταῖα, δὲν ἀποκλείεται τὸ ταξίδι αὐτὸν νὰ πραγματοποιηθῇ ὅστερ ἀπὸ κάμποσα χρόνια !!



Σχ. 8. Φωτογραφία τῆς Γῆς καὶ τῆς Σελήνης.

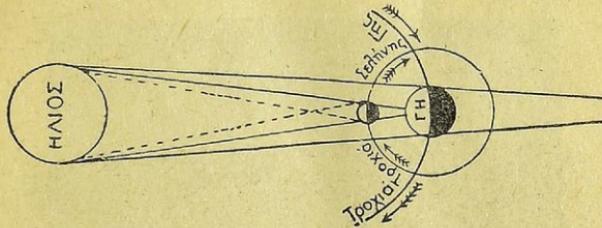
Οἱ ἔκλείψεις. Πολλὲς φορὲς τὸ φεγγάρι, ἀκολουθώντας τὴν τροχιά του γύρω στὴ Γῆ, μπαίνει μεταξὺ αὐτῆς καὶ τοῦ Ἡλίου καὶ μᾶς κρύθει τὸ φῶς του. Τότε γίνεται ἔκλειψις Ἡλίου (σχ. 9) γιατὶ ὁ Ἡλιος χάνεται ἀπὸ τὰ μάτια μας εἰτε ἐντελῶς εἰτε μόνον ἐνα κομμάτι τοῦ πυρίγου δίσκου του. Ἡ τελευταῖα δλική ἔκλειψις τοῦ Ἡλίου, ποὺ ἥταν δρατὴ ἀπὸ τὰ μέρη μας, ἔγινε τὸ καλοκαίρι τοῦ 1936.

Ἄγ τόχη ὅμως τὸ φεγγάρι καὶ πέση μέσα στὴ σκιὰ τῆς Γῆς, τότε ἔξαφανίζεται ἐντελῶς καὶ λέμε πώς ἔχουμε ἔκλειψι Σελήνης (σχ. 10). Ἐκλείψεις τῆς Σελήνης συμβαίνουν συχνά, καὶ δλοι θὰ πρέπει νὰ ἔχετε ἰδῃ αὐτὸν τὸ φαινόμενο !

Σημ. Τὴν ἔκλειψι τοῦ Ἡλίου μποροῦμε νὰ τὴν παρακολουθήσωμε μὲν ἔγα κομμάτι γυαλὶ μαυρισμένῳ μὲν καπνιὰ κεριοῦ ή λάμπας.

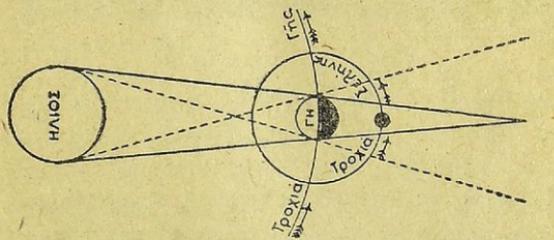
4. "Αλλα ούρανια σώματα

Γαλαξίας. Στὸν καταξάστερο οὐρανὸ τοῦ καλοκαιριοῦ διακρίνεται μιὰ φωτεινὴ ζώνη ποὺ μοιάζει μὲ φωτεινὸ ποταμὸ καὶ πιάνει τὸν οὐρανὸ ἀπὸ τὴν μιὰν ἄκρη στὴν ἄλλη. Αὕτη η φωτεινὴ ζώνη λέγεται



Σχ. 9. "Εκλειψις Ἡλίου

Γαλαξίας. Ο Γαλαξίας δὲν εἶναι τίποτα ἄλλο παρὰ διάφορα ἥλιακὰ συστήματα, ποὺ μᾶς φαίνονται σὰν φωτεινὴ νεφέλη (νεφέλωμα).



Σχ. 10. "Εκλειψις Σελήνης

Άστερισμοί. Πολλὰ ἀστέρια στὸν οὐρανὸ κάγουν ὕρισμένα σχῆματα, ποὺ οἱ ἀστρονόμοι δινομάζουν ἀστερισμούς καὶ τοὺς δίνουν ἀπὸ ἔγα δνομα στὸ καθένα. Ἔτσι ἔχομε τὸν ἀστερισμὸ τῆς Μικρῆς "Ἄρκτου, τῆς Μεγάλης "Ἄρκτου, τῆς Πούλιας, τῆς Κασσιόπης, τοῦ Ζωδίου καὶ ἄλλων. Τὸ ἀκριβὸ ἀστρο τῆς Μεγάλης "Ἄρκτου λέγεται πολικὸ ἀστήρ, γιατὶ στέκει ἀντίκρυ στὸ Βόρειο πόλο τῆς Γῆς καὶ δείχνει πάντοτε τὸ Βορρᾶ. Τὸν πολικὸ ἀστέρα τὸν εἶχαν γιὰ δόηγὸ πάγτοτε στὰ ταξίδια τους οἱ ναυτικοί, στὰ παλιὰ χρόνια.

Κομῆτες. Πολλὲς φορές, στὸν οὐρανὸ κάγουν τὴν ἐμφάνισί τους, γιὰ λίγο χρονικὸ διάστημα, κάτι περίεργα ούρανια σώματα, ποὺ unctionate πάλι. Τὰ σώματα αὐτὰ εἶναι πάντοτε φωτεινά, μὲ μακριὰ

φωτεινή ούρα και λέγονται κομήτες (σχ. 11). Ο τελευταίος κομήτης, που φανερώθηκε στην Ελλάδα, ήταν στα 1908 και λεγόταν κομήτης του Χάλλεϋ, από τὸν ἀστρονόμο ποὺ τὸν εἶδε πρῶτος.

Διάττοντες και ἀερόλιμοι. Τὸν Αὔγουστο μῆνα, στὸν οὐρανὸν παρατηροῦμε μιὰ βροχὴ φωτεινή, λέσ και καίγονται χιλιάδες ἀστέρια. Ἡ φωτεινὴ αὐτὴ βροχὴ ἀποτελεῖται ἀπὸ τοὺς διάττοντες ἀστέρες, δηλαδὴ ἀπὸ μικρὰ κομματάκια ὅλης ποὺ βρίσκονται στὸ διάστημα και



Σχ. 11. "Ενας κομήτης

τὰ δποῖα ἄκμα ἔλθουν σ' ἐπαφὴ μὲ τὴ Γῆ, φλέγονται και καίγονται.

Πολλὲς φορὲς ὅμως πέφτουν στὴ Γῆ και κομμάτια ὀλόκληρα ἀπὸ τὸν οὐρανό, οἱ ἀερόλιμοι, ὅπως τοὺς λέμε. Οἱ ἀερόλιμοι δὲν εἰναι τίποτ' ἄλλο, παρὰ κομμάτια ὅλης ποὺ δὲν πρόλαβαν νῦν, καοῦν, γι' αὐτὸ και πέφτουν μὲ μεγάλο κρότο και μπήγονται στὸ χῶμα. Ἡ οὐσία τῆς ὅλης τῶν ἀερολίθων εἰναι πάντοτε μεταλλική, ὑπάρχουν δὲ ἀπειροὶ ἀερόλιμοι σὲ διάφορα μέρη.

Ἐρωτήσεις: 1) Τί εἶναι ὁ "Ηλιος ; πῶς εἶναι ἡ μᾶξα του !
2) Πόσο μεγάλος εἶναι ὁ "Ηλιος ; Πόσο ἀπέχει ἀπὸ τὴ Γῆ ; 3) Τί εἶναι οἱ Πλανῆτες ; Πῆτε μερικὰ ὀνόματα πλανητῶν. 4) Ποιὸ οὐράνιο σῶμα εἶναι πλησιέστερο στὴ Γῆ ; 5) Τί λέγονται φάσεις τῆς Σελήνης ; 6) Τί εἶναι οἱ ἔκλείψεις ; Τί εἶναι μερικὴ και τί ὀλικὴ ἔκλειψις ; 7) Πότε ἔχουμε ἔκλειψιν Ἡλίου ; Πότε ἔχουμε ἔκλειψιν Σελήνης ; 8) Τί εἶναι ὁ Γαλαξίας ; Πῶς φαίνεται στὸν οὐρανὸν ὁ Γαλαξίας ; 9) Τί εἶναι οἱ κομῆτες ; Ποιὸς ήταν ὁ τελευταῖος κομήτης ; 10) Τί εἶναι οἱ διάττοντες ; Τί οἱ ἀερόλιμοι ; Ποιὰ ἐποχὴ πέφτουν ;

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ
Η ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

Κεφάλαιο Α'.

Γενική περιγραφή

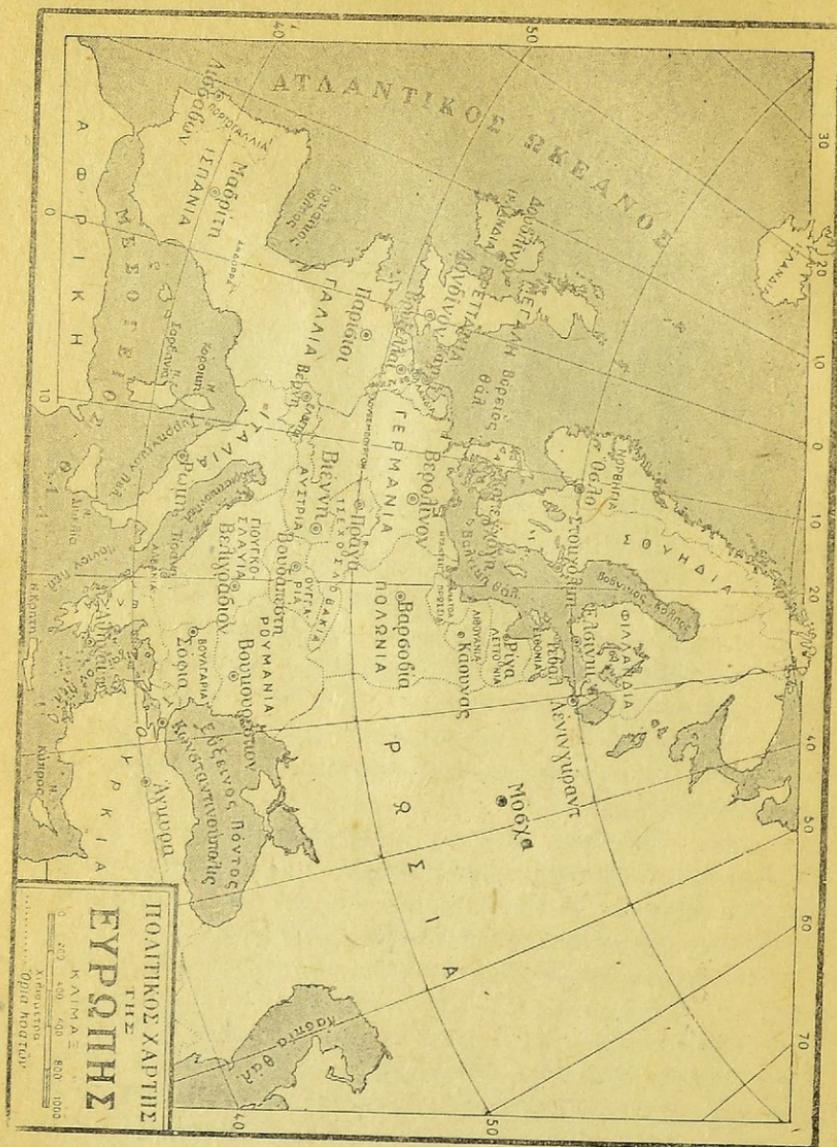
"Αγ ναλοπροσέξῃ κανεὶς στὴν ὑδρόγειο σφαῖρα ἢ στὸ χάρτη του, ἡ Εὐρώπη δὲν εἶναι τίποτε ἄλλο, παρὰ ἔνα μεγάλο κοινωνία τῆς Ἀσίας, ἀπὸ τὴν δύσοια χωρίζεται φυσικῶς μὲ τὰ Οὐράλια ὅρη. Αὐτὸς δῆμος δὲν τὴν ἐμποδίζει ν' ἀποτελῇ ξεχωριστὴ "Ηπειρο, γνωστὴ στὴν ἀρχαιότητα μαζὶ μὲ τὶς ἄλλες δύο, τὴν Ἀφρικὴ καὶ τὴν Ἀσία. Ἡ Εὐρώπη ἔλαβε τὸ ὄνομά της ἀπὸ τὴν Εὐρώπη τῆς Ἑλληνικῆς Μυθολογίας ποὺ ἦταν κόρη τοῦ βασιλέως τῆς Αἰγύπτου Ἀγύνορος, ποὺ τὴν ἔκλεψε ὁ Ζεύς, ἀφοῦ μεταμορφώθηκε σὲ ταῦρο. Στὴν Εὐρώπη δρῆκαν διέξοδο ὅλοι οἱ λαοὶ τῆς Ἀσίας ποὺ μετανιώθηκαν ἀπὸ τὶς κοιλάδες του Γάγγη ποταμοῦ καὶ ἔφθασαν στὴν ἥπειρό μας μὲ τὸ ὄνομα Ἄριοι, Φοίνικες, Ἑλληνες κ.τ.λ.

Θέσις καὶ δρια. Ἡ θέσις λοιπὸν τῆς Εὐρώπης, ἔχοντας τὸ πλεονέκτημα νὰ δρίσκεται μεταξὺ τῶν ἄλλων δυὸς Ἡπείρων, τὴν ἔκανε γὰ εἶναι πέρασμα τῶν διαφόρων λαῶν καὶ τῶν ἐμπορικῶν δρόμων τῆς Ἀνατολῆς πρὸς τὴν Δύσι, τοῦ Νότου πρὸς τὸν Βορρᾶ καὶ ἀντιθέτως.

"Ἡ Εὐρώπη ἀνατολικῶς συνορεύει μὲ τὴν Ἀσία. Χωρίζεται ἀπὸ αὐτὴν μὲ τὰ Οὐράλια ὅρη, τὴν Κασπία Θάλασσα, τὸν Καύκασο, τὸν Εὔξειγο Πόντο καὶ τὸν πορθμὸ τοῦ Βοσπόρου. Δυτικῶς, ἡ Εὐρώπη δρέχεται ἀπὸ τὸν Ἀτλαντικὸ ὥκεανό, βορείως δρέχεται ἀπὸ τὸ Βόρειο Παγαμένο ὥκεανὸ καὶ νοτίως δρέχεται ἀπὸ τὴ Μεσόγειο θάλασσα, καὶ χωρίζεται ἀπὸ τὴν Ἀφρικὴ μὲ τὸν πορθμὸ τοῦ Γιβραλτάρ πού, στὴν ἀρχαιότητα, τὸν ἔλεγχο Στῆλες τοῦ Ἡρακλέους.

"Εκτασις. Ἡ ἐπιφάνεια τῆς Εὐρώπης καλύπτει τὰ 10 ἑκατ. □ χιλιόμετρα καὶ ἔρχεται τετάρτη στὴ σειρά, σὲ σύγκρισι μὲ τὶς ἄλλες Ἡπείρους.

Γεωγραφία τῆς Εὐρώπης ΣΤ', Γ. Σακκά



Παράλια. Ἐκτὸς ἀπὸ τοὺς δυὸ μεγάλους ὠκεανούς καὶ τὴ Μεσόγειο θάλασσα, ἡ Εὐρώπη δρέχεται, δορέως, ἀπὸ τὴ Βόρειο θάλασσα, τὴ Βαλτική, τὴ Μάγχη, καὶ τὴν Ιολανδική. Νοτίως δρέχεται ἀπὸ τὴ Μεσόγειο καὶ ἀπὸ ἔλλεις μικρότερες θάλασσες: τὸ Τυροπηνικὸ πέ-

λαγος, τὸ Ἀδριατικό, τὸ Ἰόνιο καὶ τὸ Αιγαϊό. Ἐπειδὴ ἡ Εὐρώπη δρέχεται σχεδὸν γύρω-γύρω ἀπὸ θάλασσα, σχηματίζει πάμπολλα ἀκρωτήρια, νησιά καὶ κόλπους, ποὺ μπορεῖ δικαθένας εὔκολα νὰ τὰ διακρίνῃ στὸ χάρτη. Οἱ σπουδαιότερες ὅμως χερσόνησοι τῆς Εὐρώπης είναι ἡ Βαλκανική, ἡ Ἰταλική, ἡ Ἰβηρική καὶ ἡ Σκανδινανική.

Ἐδαφος. Μὲ μιὰ προσεκτικὴ ματιὰ στὸν ἀνάγλυφο χάρτη τῆς Εὐρώπης, βλέπομε πῶς τὸ περισσότερο μέρος τῆς είναι πεδινό. Τὸ δρεινὸν μέρος βρίσκεται ἀνατολικῶς καὶ γοτιδυτικῶς τῆς ἡπείρου. Ἀπὸ τὰ Πυρηναῖα τῆς Ἰσπανίας ἀρχίζει ἡ μεγάλη πεδιάς τῆς Εὐρώπης, ποὺ προχωρεῖ καὶ φθάνει ως τὰ Οὐράλια δρυ. Ἐκτὸς ὅμως ἀπὸ τὴ μεγάλην αὐτὴν πεδιάδα, ὑπάρχουν καὶ ἄλλες μικρότερες στὴν Ἰταλία, στὴν Ἑλλάδα, στὴ Βουλγαρία καὶ σ' ἄλλες χώρες.

Τὰ σπουδαιότερα δρυ ἡ καλύτερα δόροσειρες τῆς Εὐρώπης είναι τὰ "Ορον τῆς Ἀγγλίας, τὰ Πυρηναῖα τῆς Ἰσπανίας, τὰ Ἀπέννινα τῆς Ἰταλίας, οἱ "Αλπεις τῆς Ἐλβετίας, τὰ Καρπάθια τῆς Κεντρικῆς Εὐρώπης, ὁ Αἴμος ἡ Βαλκάνια τῆς Βαλκανικῆς χερσονήσου, τὰ Ουράλια τῆς Ρωσίας, ὁ Καύκασος στὰ σύνορα τῆς Ρωσίας καὶ τῆς Περσίας, καὶ ἡ Πίνδος μὲ τὸν "Ολυμπο στὴν Ἑλλάδα.

Νερά. Ἡ Εὐρώπη αὐλακώνεται ἀπὸ πολλὰ ποτάμια ποὺ δὲν ἔχουν ὅμως τῶν ποταμῶν ποὺ ἔχομε ἵδη στὶς ἄλλες ἡπείρους. Τὰ πιὸ σπουδαῖα είναι δὲ Βόλγας καὶ δὲ Οὐράλης, ποὺ γύνονται στὴν Κασπία θάλασσα, δὲ Δούναβις, δὲ Δνείστερος καὶ δὲ Δόν, ποὺ χύνονται στὸν Εὗξεινο Πόντο, δὲ Ελβας στὴ Βάρειο θάλασσα, δὲ Βιστούλας καὶ δὲ "Οδερος στὴ Βαλτική, δὲ Σηκουάνας στὴ Μάγχη καὶ δὲ Ἀξιός, δὲ Στρυμόνας καὶ δὲ "Εβρος στὸ Αἰγαϊό πέλαγος. Οἱ λίμνες τῆς Εὐρώπης είναι: βορείως, ἡ Λαδόγκα καὶ ἡ Ονέγκα, στὴν Ἐλβετία, ἡ Κωνσταντία, ἡ Βένερ καὶ ἡ Βέτερ στὶς Σκανδινανικῆς χώρες, ἡ Ὀχρίδα στὴ Βαλκανική, καὶ μερικὲς ἄλλες μικρότερες.

Κλῖμα. Ἡ Εὐρώπη, ἐξ αἰτίας τῆς θέσεως ποὺ κατέχει στὸ βόρειο ἥμισφαίριο, ἔχει γενικῶς ἐξαιρετικὰ εὔκρατο κλῖμα. Ὁ ἀγθρωπὸς, τὰ ζῶα καὶ τὰ φυτὰ ἀναπτύσσονται φυσιολογικῶς, γι' αὐτὸς είναι καὶ ἡ πιὸ πυκνοκατωκημένη περιοχὴ τοῦ κόσμου. Ἀγ θέλωμε ὅμως νὰ λεπτολογήσωμε, μποροῦμε νὰ χωρίσωμε τὴν Εὐρώπη σὲ τέσσαρες κλιματολογικὲς ζῶνες: 1) Στὴ Μεσογειακὴ ζώνη, ὅπου τὸ κλῖμα είναι πάντα γλυκό, (οἱ χειμῶνες γλυκεῖς, τὰ καλοκαίρια θερμά, χωρὶς βροχές, καὶ δὲ οὐρανὸς πάντα γλυκός). 2) Στὴ ζώνη τοῦ ὠκεανοῦ, ποὺ περιλαμ-

δάνει τὰ βορειοδυτικὰ παράλια τῆς Εύρωπης. Καὶ ἐδῶ δὲ χειμώνι εἶγαι γλυκός, πέφτουν δμως συχνὲς βροχὲς καὶ ὑπάρχει πάντοτε ὑγρασία. Οὐρανὸς εἶγαι πάντοτε σκεπασμένος μὲ σύνγεφα καὶ οἱ θάλασσες καὶ οἱ στεριές μὲ ὁμίχλη. 3) Στὴν ἡπειρωτικὴν ζώνην, μὲ τὴν κεντρικὴν Εύρωπην, ἀπὸ τῆς Ρουμανίας ὧς τὴν Βαλτικὴν θάλασσαν, ὅπου δὲ χειμώνι εἶγαι βαρὺς καὶ τὸ καλοκαίρι θερμὸς καὶ μικρῆς διαρκείας καὶ 4) Στὴν Βορεινὴν ζώνην, ἀπὸ τῆς Δαπωνίας ὧς τὸν Ἀρχάγγελο, ὅπου καὶ βασιλεύουν χειμώνας - καλοκαίριοι οἱ πάγοι.

Χλωρίς ἡ βλάστησις. Ἡ Εύρωπη δὲν ἔχει τὴν βλάστησιν τῶν ἄλλων Ἡπείρων. Χωρίζεται σὲ τρεῖς φυτικὲς νὰ ποῦμε ζῶνες. Στὴν ζώνην τῶν στεππῶν τῆς Ρωσίας καὶ τοῦ πόλου, στὴν ζώνην τῶν δασῶν (παράλια τοῦ Ἀτλαντικοῦ καὶ Σουηδίας) καὶ στὴν ζώνην τῆς Μεσογείου, ὅπου τὸ εὔκρατον καὶ γλυκὸν κλίμα ἐπιτρέπει νὰ καλλιεργήται ἡ ἐλιά, τὸ ἀμπέλι καὶ ὅλα τὰ δένδρα.

Ζῶα. Ἐκτὸς ἀπὸ τὰ γνωστὰ ζῶα ποὺ ζοῦν στὴν εὐκρατο τὴν ζώνην, ποὺ τὰ ἔχομε καὶ ἐμεῖς στὴν πατρίδα μας, ἄλλα ζῶα τῆς Εύρωπης εἶναι ἡ φώκια, ἡ ἀρκούδα, ὁ πιγκουΐνος, ὁ τάρανδος, ὁ αἴγαγρος, ὁ βούβαλος κ.τ.λ.

Ορυκτά. Τὰ πιὸ σπουδαῖα ὀρυκτὰ τῆς Εύρωπης εἶναι ὁ γαιάνθραξ, τὸ πετρόλαιο, ὁ σίδηρος καὶ ἄλλα, ποὺ εἶναι πηγὲς πλούτου. Άλλεν ἡμποροῦν δμως γὰ συγκριθοῦν μὲ τὰ ὀρυκτὰ τῶν ἄλλων Ἡπείρων. Ἡ Εύρωπη δμως εἶναι ἡ πρώτη ἡπειρος στὸν ἀνθρακα, καὶ γι' αὐτὸν ὑπάρχουν ἀπέραντα ἀνθρακωρυχεῖα στὴν Ἀγγλία καὶ στὴν Γερμανία, ποὺ ἀπασχολοῦν ἑκατομμύρια ἑργάτες.

Εμπόριο — Βιομηχανία. Τὸ ἐμπόριο καὶ ἡ βιομηχανία εἶναι πάρα πολὺ ἀνεπτυγμένοι κλάδοι στὴν Εύρωπη. Σχεδὸν τὰ τρία τέταρτα τοῦ κόσμου τροφοδοτοῦνται ἀπὸ τὶς ἀγορὲς τῆς Εύρωπης. Ἡ ἀντιζηλία ἀκριβῶς τοῦ ἐμπορίου καὶ τῆς βιομηχανίας, μεταξὺ τῶν διαφόρων εὐρωπαϊκῶν χωρῶν, φέρνει καὶ τὶς αἰτίες τῶν διαφόρων πολέμων.

Πληθυσμός. Ἡ Εύρωπη εἶναι ἡ πιὸ πυκνοκατωκημένη χώρα τῆς γῆς. Ο πληθυσμός τῆς φύζει τὰ 480 ἑκατομμύρια. Αναλογοῦν 45 κάτοικοι σὲ κάθε τετραγωνικὸν χιλιόμετρο, ἐνῷ, στὴν Ἀσίᾳ ἀναλογοῦν 24 καὶ στὶς ἄλλες ἡπείρους ἀναλογοῦν 5.

Φυλαί. Τρεῖς εἶγαι οἱ κυριώτερες ὑποδιαιρέσεις τῆς λευκῆς φύλης ποὺ κατοικεῖ στὴν Εύρωπη. 1) Ἡ Ἑλληνογαλλικὴ ὑποδιαιρέσεις ποὺ σ' αὐτὴν ὑπάγονται οἱ Βαλκανικοὶ λαοί, οἱ Ἰταλοί, οἱ Γάλλοι, οἱ Ἰσπανοί καὶ ἄλλοι. 2) Ἡ σλαυϊκὴ ὑποδιαιρέσεις ποὺ περιλαμβάνει



τοὺς Ρώσους, τοὺς Σέρβους, τοὺς Πολωνούς, τοὺς Σλοβάκους καὶ ἄλλους καὶ 3) ἡ Ἀγγλοσαξωνικὴ ἡ γερμανικὴ ὑποδιαιρέσεις, μὲ τοὺς Γερμανούς, τοὺς Ἀγγλούς κ.ἄ.

Στὴν Εὐρώπη κατοικοῦν ἐπίσης καὶ οἱ Βούλγαροι, οἱ Τσιγγά-

νοι, οἱ Ἐβραῖοι, οἱ Λάπτωνες, οἱ Φιλλανδοὶ καὶ λίγοι: Τούρκοι.

Θρησκεία. Στὴν Εὐρώπη ἐπικρατοῦν δλα σχεδὸν τὰ δόγματα τοῦ Χριστιανισμοῦ (Ορθόδοξοι, Καθολικοί, Διαιμαρτυρόμενοι, Καλβιγι-στὲς κ.ἄ.). Λίγοι Εύρωπαῖοι ἀνήκουν στὸν Ἰουδαϊσμὸν καὶ ἀκόμη λι-γάτεροι στὴν Μωαμεθανικὴ θρησκεία.

Πολιτικὴ διαιρέσις. Η Εὐρώπη, μετὰ τὸν πρῶτο παγκόσμιο πόλεμο, περιελάμβαγε 34 Κράτη, ἀπὸ τὰ ὅποια τὰ 28 ἡταν κράτη με-γάλα καὶ τὰ 6 ἡταν διάφορες μικρὲς περιοχές. Αὐτὰ ἡταν: Ο Ἀγιος Μαρίνος στὴν Ἰταλία, τὸ Μονακὸ στὴ Γαλλία, ἡ Ἀνδόρρα στὰ Πυρηναῖα, τὸ Λουξεμβούργο μεταξὺ Βελγίου, Γαλλίας καὶ Γερμα-νίας, τὸ Ντάντσιχ στὴν Πολωνία, τὸ Κεχτενστάϊν μεταξὺ Αὐστρίας καὶ Ἐλβετίας.

Η Εὐρώπη χωρίζεται σὲ πέντε μεγάλα διαιμερίσματα, τὰ ὅποια θὰ ἔχετασσι μεγάλη τὸ καθένα. Στὸ Διαιμέρισμα: 1) τῆς Ἀγατολι-κῆς Εὐρώπης, 2) τῆς Δυτικῆς, 3) τῆς Βορείου, 4) τῆς Μεσημβρινῆς (νοτίου) καὶ 5) τῆς Κεντρικῆς.

Σημ. Ποιὰ θὰ εἰναι ἡ πολιτικὴ διαιρέσις τῆς Εὐρώπης καὶ τοῦ κόσμου δλοκλήρου κανένας δὲν τὸ γνωρίζει. Οἱ τρεῖς νικήτριες δυνά-μεις τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου, ἡ Ἀμερική, ἡ Ἄγγλα καὶ ἡ Ρωσία, ἀκόμη δὲν ἔχουν συμφωνήσει σ' αὐτὸ τὸ σημεῖο, ἀν καὶ πέρα-σαν δ ἔτη ἀπὸ τὴ λήξι τοῦ πολέμου.

*Εργασίες γιὰ παιδιά. 1) Ξεχώρισε τὴν Εὐρώπη στὴν ὑδρόγειο σφαῖρα. 2) Ξεχώρισε στὸ γεωφυσικὸ χάρτη τῆς Εὐρώπης τὰ μεγάλα δρη, τὶς πεδιάδες, τὰ ποτάμια καὶ τὶς λίμνες. 3) Δεῖξε τὴν Ἑλλάδα στὴν Εὐρώπη καὶ πὲς μὲ ποιὰ Κράτη συνορεύει.

Κεφάλαιο Β'.

Μεσημβρινὴ Εύρώπη

Τὸ νότιο ἡ μεσημβρινὸ τμῆμα τῆς Εὐρώπης περιλαμβάνει τὴ Βαλ-κανικὴ χερσόνησο μὲ τὰ κράτη: Ἑλλάδα, Ἀλβανία, Σερβία, Βουλγαρία, Ρουμανία, καὶ τὸ εὐρωπαϊκὸ τμῆμα τῆς Τουρκίας, τὴν Ἰταλικὴ καὶ τὴν Πυρηναϊκὴ χερσόνησο μὲ τὰ κράτη Ἰσπανία καὶ Πορτογαλία.

Βαλκανικὴ Χερσόνησος

Βαλκανικὴ Χερσόνησος λέγεται τὸ μέρος τῆς νοτίου Εύρώ-

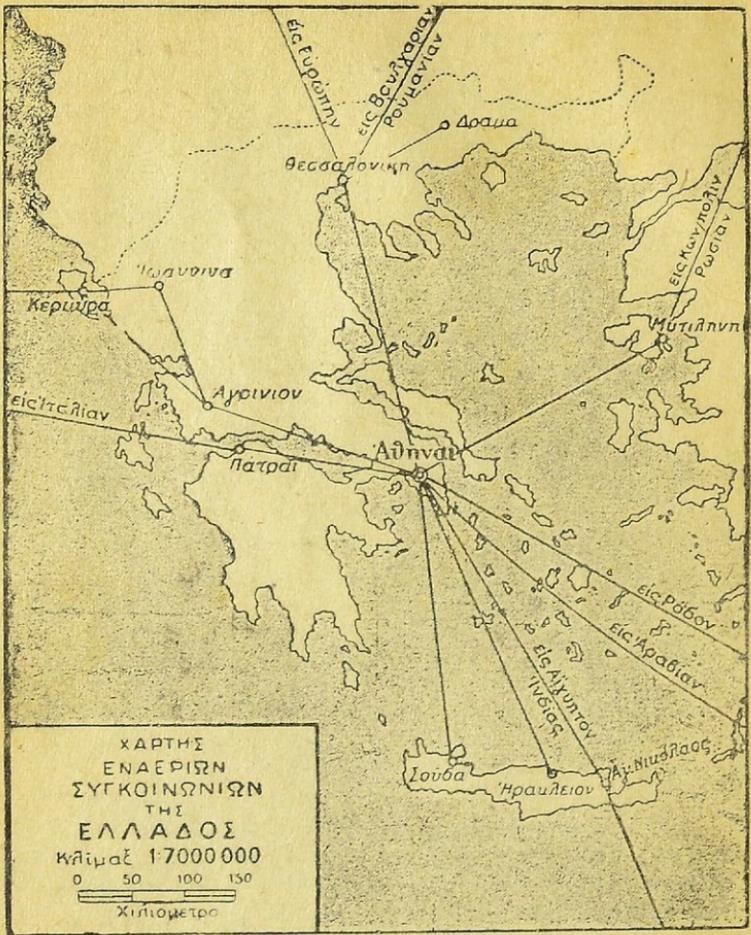


πηγας που βρέχεται από το Αδριατικό και το Ιόνιο πέλαγος, τη Μεσόγειο θάλασσα, το Αιγαίον πέλαγος και τὸν Εύξεινο πόντο, και τὸ δόποιο σχηματίζει ἡ ήβουνοσειρὰ τοῦ Αἴμου. Ἡ Βαλκανικὴ χερσόνησος ἀποτελεῖται ἀπὸ πέντε κράτη: Τὴν Ἑλλάδα, τὴν Ἀλβανία, τὴν Σερβία, τὴν Βουλγαρία, τὸ εὐρωπαϊκὸ μέρος τῆς Τουρκίας καὶ τὴν Ρουμανία.

1. Η Ελλάς

Θέσις καὶ δρια. Ἡ Ελλάς βρίσκεται στὸ νότιο μέρος τῆς Βαλκανικῆς Χερσονήσου καὶ συνορεύει, βορείως, μὲ τὴν Ἀλβανία, τὴν Σερβία καὶ τὴν Βουλγαρία. Ἀνατολικῶς, χωρίζεται ἀπὸ τὴν Τουρκία

35 - 42 Β.Γ.Π.



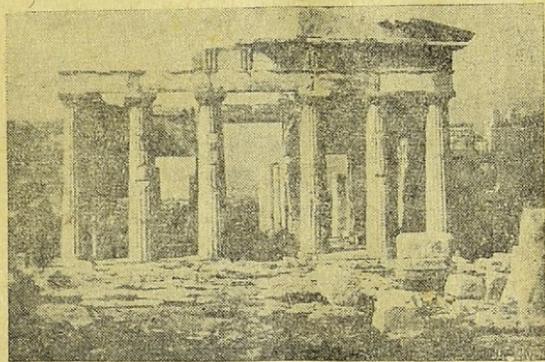
μὲ τὸν Ἐβρο ποταμὸν καὶ δρέχεται ἀπὸ τὸ Αἰγαῖον πέλαγος. Νοτίως,
βρέχεται ἀπὸ τὴν Μεσόγειο θάλασσαν καὶ δυτικῶς, ἀπὸ τὸ Ιόνιο πέλαγος.

"Επτασις. Ή Έλλας ἔχει ἐπιφάνεια 127 χιλιάδες τετραγωνικά
χιλιόμετρα.

Παράλια. Τὰ παράλια τῆς Ἑλλάδος σχηματίζουν πάρα πολλοὺς κόλπους καὶ ἀκρωτήρια καθὼς καὶ νησιά καὶ μικρὲς χερσονήσους. Κυριώτεροι κόλποι εἰναι: ὁ Θερμαϊκός, ὁ Σαρωνικός, ὁ Παγασητικός, ὁ Λακωνικός, ὁ Πατραϊκός, ὁ Κορινθιακός, ὁ Ἀιγαίος καὶ ἄλλοι μικρότεροι. **Άκρωτηρια:** ὁ Καφηρέας (Κάθο - Ντόρος), ὁ Μαλέας

(Κάδο - Μαλιάς), τὸ Ἀρτεμίσιο, τὸ Σούνιο, τὸ Ἀθω, τὸ Κατάκωλον, ἐ Πάπας, τὸ Ἀκτιο καὶ ἄλλα. Τὰ νησιὰ τῆς Ἑλλάδος χωρίζονται στὰ παρακάτω σπουδαῖα συμπλέγματα: Σιά νησιὰ τοῦ Ἰονίου πελάγους, στὶς Κυκλαδες, στὶς Βόρειες Σποράδες, στὰ νησιὰ τοῦ Ἀρχιπελάγους, στὰ Δωδεκάνησα καὶ στὰ δυὸ μεγάλα νησιά: Κρήτη καὶ Εύβοια.

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Ἑλλάδος εἶναι κατὰ μέγιστο μέρος ὀρειγό. Τὰ σπουδαιότερα ὅρη εἶναι ἡ Πίνδος, ἡ ὁποία εἶναι παρα-



Ο Παρθενών

κλάδοι τῶν Ἀλπεων καὶ κατεβαίνει, σχηματίζοντας τὰ Καμβούνια, τὸν Ὄλυμπο καὶ τὴν Ὀχη. Ἀλλο παρακλάδι τῆς ἵδιας δροσειρᾶς εἶναι ἡ Οἴτη, ὁ Παρνασσός, ἡ Γκιώνα, ἡ Πεντέλη, καὶ τρίτο παρακλάδι τὰ βουνά τῆς Πελοποννήσου: τὸ Μαίναλο, ὁ Πάρνων καὶ ὁ Ταῦγετος. Ἐκτὸς ὅμως ἀπὸ τὸ ὀρεινὸ σύστημα τῆς Πίνδου, ἔχομε καὶ τὴν δροσειρὰ τοῦ Αἴμου ἡ Βαλκᾶν ἀπὸ τὸ ὅγομα τοῦ ὁποίου ἔλαθε καὶ ἡ χερσόγησος τ' ὅνομά της. Ὁ Αίμος μετασχηματίζεται στὴ Ροδόπη καὶ σ' ἄλλα μικρότερα βουνά τῆς Μακεδονίας, γιὰ γὰ καταλήξῃ στὰ βουνά τοῦ Ἀθω.

Πεδιάδες. Σχηματίζονται ἀρκετές. Δὲν ἔχουν ὅμως τὴν ἔκτασι τῶν μεγάλων πεδιάδων τῆς Εὐρώπης ἢ τῆς Ρωσίας. Οἱ σπουδαιότερες εἶναι: ἡ πεδιάς τῆς Θεσσαλίας, τῆς Θεσσαλονίκης, τῆς Θρακίης, τοῦ Στρυμόνος (ώς τὴ λίμνη τοῦ Ἀχιγοῦ), τῆς Κωπαΐδος, τῆς Αττικῆς, τῆς Ἡλείας καὶ τῆς Μεσσηνίας.

Νερά. Τὴν Ἑλλάδα τὴ διασχίζουν πολλοὶ ποταμοὶ ποὺ τὸν χει-

μάνα μετατρέπονται σὲ χειμάρρους. Μεγαλύτεροι είναι ο Ἀλιάκμων, ο Στρυμών, ο Ἄξιός, ο Πηνειός, ο Σπερχειός, ο Ἄχελῶος η Ἀσπροπόταμος, ο Μόρονος, ο Εὐηνος, ο Ἀλφειός, ο Πάμισος, καὶ πολλοὶ ἄλλοι.

Λίμνες. Ἡ Ἑλλάδα ἔχει πολλές λίμνες, μὰ οἱ περισσότερες τὸ καλοκαίρι ἔηρανονται. Ἀπ' αὐτές, οἱ πιὸ ἀξιόλογες είναι η Ευνιάς καὶ η Τευχωνίς στὴ Στερεά, η Βοιβητῆς στὴ Θεσσαλία, τῆς Καστοριᾶς, τῶν Γιανιτόων, η Πρέσπα, η Κερκινίτις, τοῦ Λαγκαδᾶ, καὶ πολλές ἄλλες μικρότερες.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Ἑλλάδος γενικὰ εἶναι εὔκρατο καὶ γλυκό, μόνο δὲ πρὸς τὰ μέρη τῆς Μακεδονίας είναι λίγο ἡπειρωτικό, γιατὶ ἀπέχει πολὺ ἀπὸ τὴν θάλασσαν. Τὸ δυτικὸ μέρος τῆς χώρας είναι περισσότερο ὑγρὸ ἀπὸ τὸ ἀνατολικό, καὶ τοῦτο, γιατὶ ἐπικρατοῦν ἔκει ὑγροὶ ἄνεμοι καὶ πέφτουν περισσότερες βροχὲς τὸν χειμῶνα. Τὸ ἀντίθετο συμβαίνει γιὰ τὸ ἀνατολικὸ μέρος τῆς Πατρίδος μαζὶ, που εἶναι πάντοτε ἔηρδο καὶ οἱ βροχὲς σπανίζουν.

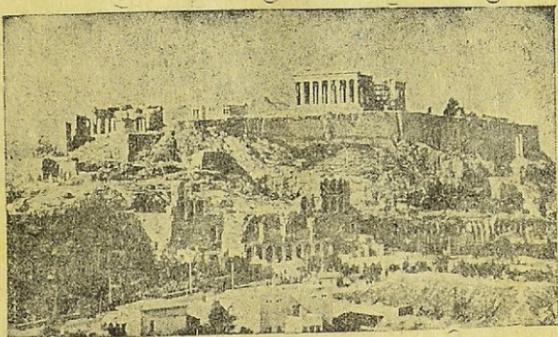
Προϊόντα. Ἡ Ἑλλάδα ἔχει πλούτο προϊόντων. Παράγει διάφορα γεωργικὰ προϊόντα, καπνό, κρασί, κτηνοτροφικά, ἀλιευτικά, — γιατὶ ἔχει πολλὰ παράλια — δασικά, δρυκτὰ καὶ προϊόντα βιομηχανίας. Ἐρχεται πρώτη χώρα στὸν καπνό, στὴ σταφίδα, στὸ λάδι καὶ στὸ κρασί, η δὲ ἔξαγωγὴ τῶν προϊόντων αὐτῶν στὸ Ἑξωτερικὸ φέρνει μεγάλο ἔθνικό πλοῦτο. Ἀπὸ τὸ Ἑξωτερικὸ εἰσάγει σιτάρι, μηχανήματα καὶ ἄλλα βιομηχανικὰ καὶ γεωργικὰ προϊόντα.

Συγκοινωνία. Ἡ Ἑλλὰς ἔχει πολὺ ἀνεπτυγμένη τὴ συγκοινωνία στὸ ἔσωτερικὸ καὶ στὸ ἔξωτερικὸ τῆς. Ἡ ύπεραστικὴ συγκοινωνία, μὲ τὴ μεγάλη διάστασί του αὐτοκινήτου, ἐκτελεῖται σὲ ἀμφεξιτούς δρόμους που τὸ συνολικὸ μῆκος τους φθάνει τὰ 10.000 χιλιόμετρα.

Ἡ σιδηροδρομικὴ συγκοινωνία ἐκτελεῖται μὲ πυκνὸ σιδηροδρομικὸ δίκτυο που ἔξυπηρετεῖ σχεδὸν τὰ περισσότερα μέρη τῆς χώρας. Οἱ σιδηροδρομικὲς γραμμὲς τῆς Ἑλλάδος εἶναι οἱ ΣΕΚ, ΣΠΑΠ, Θεσσαλίας, Βορειοδυτικῆς Ἑλλάδος, τῆς Θράκης καθὼς καὶ ὁ ἡλεκτρικὸς σιδηροδρόμοις, που ἔνωνται τὸν Πειραιᾶ μὲ τὰς Ἀθήνας. Γενικά, οἱ γραμμὲς αὐτές ἔχουν συγολικὸ μῆκος 2.750 χιλιόμετρα, μελετῶνται δὲ καὶ ἄλλες σιδηροδρομικὲς γραμμές, γιὰ νὰ ἔξυπηρετήσουν πολλὰ μέρη τῆς Πελοποννήσου καθὼς καὶ τῆς Δυτικῆς Μακεδονίας.

Ἐκτὸς ἀπὸ τὸ υπεραστικὸ σιδηροδρομικὸ δίκτυο, Ἡ Ἑλλάς ἔχει καὶ πυκνὸ δίκτυο ἀτμοπλοΐκῆς καὶ υπερατλαντικῆς συγκοινωνίας. Τὰ

κυριώτερα λιμάνια της για τις συγκοινωνίες αύτές είναι τὸ μεγάλο καὶ κεντρικὸ λιμάνι του Πειραιῶς, τὸ λιμάνι τῶν Πατρῶν, τῆς Θεσσαλονίκης, του Βόλου, τῶν Καλαμῶν κ. ἄ. Ἡ ἀεροπορικὴ συγκοινωνία στὴν Ἑλλάδα, πρὶν ἀπὸ τὸ δεύτερο πόλεμο, εἶχε ἐλάχιστες γραμμές, ἐπειδὴ δὲν εἶχε ἀεροδρόμια. Σήμερα δύμας, ἡ ἀεροπορικὴ συγκοινωνία ἔχει ἀναδειχθῆ πάρα πολύ. Σὲ δλα τὰ μεγάλα συγκοινωνιακὰ κέντρα (Θεσσαλονίκη, Λάρισα, Κοζάνη, Καβάλλα, Ιωάννινα, Κρήτη, Ρόδο, Τρί-



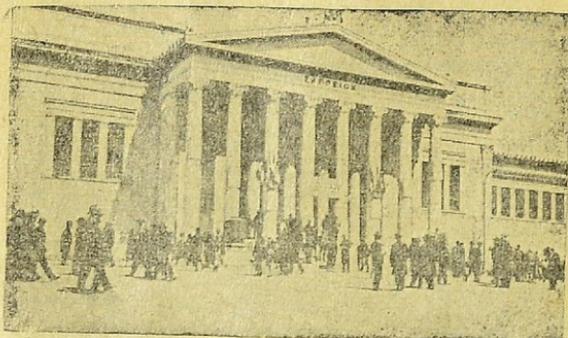
Ἡ Ἀκρόπολις

πολι: κτλ.) ὑπάρχουν ἀεροδρόμια μὲ συγχρονισμένες ἐγκαταστάσεις. Ἀεροπλάνα τῆς ΤΑΕ καὶ τῆς ΕΛΛΑΣ ἔξυπηρετοῦν μὲ τὸν καλύτερο τρόπο τὶς ἀνάγκες τῶν ἐπαρχῶν καὶ τοῦ Κέντρου. Ἔπισης, ἀπὸ τὸ ἀεροδρόμιο του Ἑλληνικοῦ (Χασανίου) τῶν Ἀθηνῶν, περνοῦν πλήθος ἀεροπλάνων τοῦ Ἑξωτερικοῦ ποὺ ἔρχονται καὶ φεύγουν γιὰ δλα τὰ μέρη του κόσμου!

Θρησκεία. Οἱ περισσότεροι Ἑλληνες ἀνήκουν στὴν Ὁρθόδοξο Χριστιανικὴ Ἔκκλησίᾳ ἡ δποία, ἀπὸ τὸ 1853, ἀνακηρύχθηκε αὐτοκέφαλη, χωρὶς νὰ χάνῃ τὴν ἐπαφή της μὲ τὸ Οἰκουμενικὸ Πατριαρχεῖο. Ἡ Ἔκκλησία μας διαιρεῖται ἀπὸ τὴν Ἱερὰ Σύνοδο ποὺ ἔχει πάντοτε πρόεδρο τὸν Μητροπολίτη Ἀθηνῶν. Ὑπάρχουν δύμας καὶ μερικοὶ Καθολικοὶ Ἑλληνες καθὼς καὶ λίγοι Μουσουλμάνοι καὶ Ἐβραῖοι. Οἱ τελευταῖοι ἀπεδεκατίσθησαν ἀπὸ τοὺς Γερμανοὺς στὸν τελευταῖο παγκόσμιο πόλεμο, γιατὶ ἀπὸ τοὺς 80 χιλιάδες ἔμειναν μόνο 7 χιλιάδες σὲ ὀλόκληρη τὴν Ἑλλάδα!

Πολιτικὴ Διαιρέσεις. Ἡ Ἑλλὰς διαιρεῖται σὲ δκτῶ φυσικὰ διαμερίσματα, δηλαδή: τὴ Στερεὰ Ἑλλάδα, τὴ Θεσσαλία, τὴ Μακεδονία,

τὴν Θράκην, τὴν Ἡπειρον, τὴν Πελοπόννησον, τὰ νησιά τοῦ Ἰονίου πελάγους, τοῦ Αἰγαίου, τὴν Κρήτην καὶ τὴν Δωδεκανήσον. Τὰ φυσικὰ αὐτὰ διαμερίσματα διαιροῦνται σὲ νομούς, ποὺ μερικοὶ υπάγονται σὲ διάφορες Γενικές Διοικήσεις. Οἱ Γενικὲς Διοικήσεις εἶναι 5: Μακεδονίας, Ἡπείρου, Θράκης, Κρήτης καὶ Δωδεκανήσου.



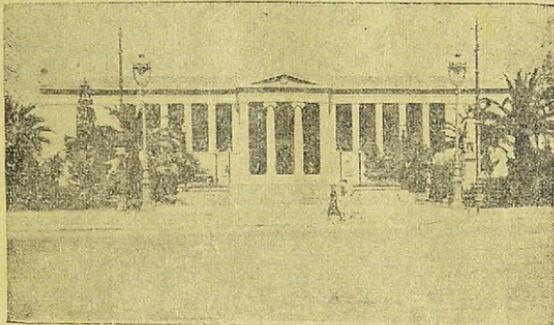
Τὸ Ζάππειο

Ο παρακάτω πίναξ δείχγει τὸν πληθυσμὸν τῶν διαμερισμάτων αὐτῶν, σύμφωνα μὲ τὴν ἀπογραφὴν ποὺ ἔγινε στὰ 1928, ἐκτὸς τοῦ πληθυσμοῦ τῆς Δωδεκανήσου.

Στερεὰ Ἑλλὰς	1.858.542
Μακεδονία	1.754.384
Πελοπόννησος	1.163.602
Νησιά Αἰγαίου καὶ Κρήτης	871.276
Θεσσαλία	573.417
Ἡπειρος	362.332
Δυτικὴ Θράκη	359.923
Νησιά Ἰονίου	219.562
Σύνολον	7.163.038

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Ἑλλάδος εἶναι αἱ Ἀθῆναι, μὲ 700 χιλιάδες κατοίκους καὶ πάνω. Εἶναι ἀπὸ τις πιὸ ώραιες πολιτεῖες, μὲ ώραια οἰκοδομήματα, πλατεῖες καὶ ἀσφαλτοστρωμένους δρόμους. Εἶναι γγωστὴ ἀπὸ τὴν ἀρχαιότητα, γιατὶ ἀπὸ αὐτὴν ἔκεινησαν καὶ πρόκοψαν τὰ γράμματά καὶ οἱ ἐπιστῆμες. Τὰ ἀρχαιολογικὰ μνήμεια τῆς, καὶ πρὸ παντὸς ἡ Ἀκρόπολις, τὴν ἔχουν κάμει νὰ εἶναι.

γνωστή στά τέσσερα σημεῖα τῆς Γῆς καὶ νὰ μαζεύωνται κάθε χρόνο χιλιάδες ξένοι ἐπισκέπτες. Ἐπίνειο τῶν Ἀθηνῶν εἶναι δὲ Πειραιεύς. Ἀλλαγές πολιτείες τῆς εἶναι: η Θεσσαλονίκη, η Πάτρα, δὲ Βόλος, η Καλαμάτα, η Τρίπολις, δὲ Ηύριος, τὸ Ναύπλιον, η Σπάρτη, η Λακία, τὸ Μεσολόγγι, τὸ Ἀγρίνιον, τὰ Ιωάννινα, η Πρέβεζα, η Ἀρτα, η Δάρισα, τὰ Τρίκαλα, η Καρδίτσα, η Καλαμπάκα, η Ἐδεσσα, η Νάουσα, η Βέρρυσα, η Φλώρινα, η Καβάλλα, η Δράμα, η Κομοτινή, η Ξάνθη.



Τὸ Πανεπιστήμιο

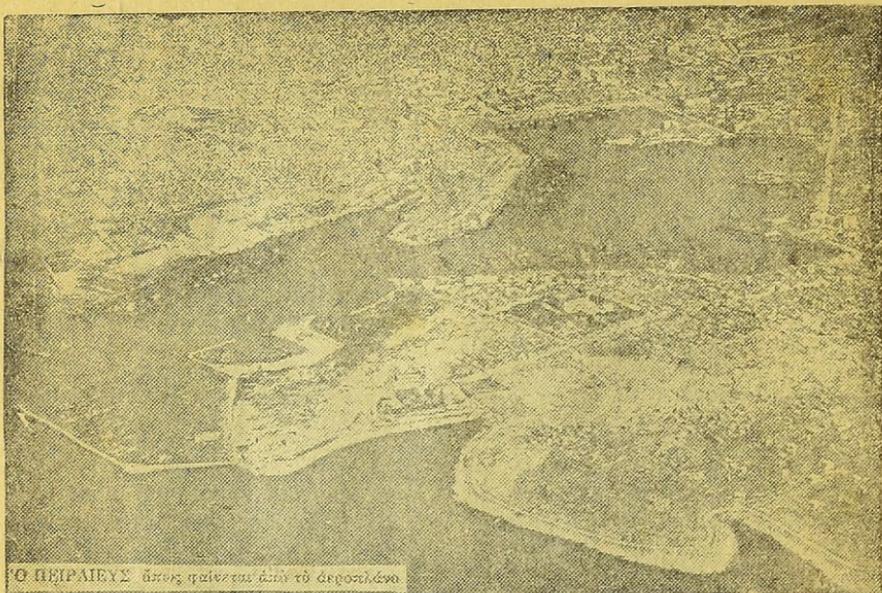
ἡ Ἀλεξανδρούπολις, η Χαλκίδα, η Σύρος, τὰ Χανιά, τὸ Ἡράκλειο, τὸ Ρέθυμνο, η Κέρκυρα, η Ζάκυνθος, τὸ Ἀργοστόλι, η Ρόδος καὶ πολλὲς ἄλλες.

Πληθυσμός. Οἱ πληθυσμὸς τῆς Ἑλλάδος, κατὰ τὴν ἀπογραφὴν τοῦ 1940, ἀνέδηκε στά 7 ½ ἑκατομμύρια,

Στὴν ἀπογραφὴν τοῦ 1928, οἱ διάφορες ἔθνικότητες στὴν Ἑλλάδα εἶχαν τὸν παρακάτω πληθυσμό, δπως δείχγει ὁ πίναξ.

Ἐλληνες.....	5.817.000
Τοῦρκοι.....	103.000
Βούλγαροι.....	82.000
Ἐένοι	73.000
Ἰσραηλίτες.....	70.000
Ἀρμένιοι	35.000
Ἀλβανοί	25.000
Σύνολον.....	6.205.000

Ἐπομένως οἱ μειονότητες εἶναι τόσο ἀνεπαίσθητες, ὅστε κι αὐτὲς μποροῦμε γὰ ποῦμε πώς ἔχουν ἀποκτήσει ἐλληνικὴ συνείδησι καὶ ἀποτελοῦν μέρος τοῦ ἐλληνικοῦ στοιχείου.



Ο ΠΕΙΡΑΙΑΣ από την αεροπλάνη

Νεώτερη Ιστορία. Η Ελλάδα, στὸν δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο, ήταν ή μόνη χώρα, σ' ὅλη τὴν Ευρώπη, ποὺ ἀντιστάθηκε κατὰ τὸν Γερμανῶν καὶ τῶν Ἰταλῶν.

Στὶς 28 Ὁκτωβρίου τοῦ 1940, ἡ Ἰταλία τῆς ἐκήρυξε τὸν πόλεμο. Οἱ Ἑλληνικὸς Στρατὸς πολέμησε τὰ Ἰταλικὰ στρατεύματα τὸν Μουσολίνιο ἔξι διλόκληρους μῆνες στὰ βουνὰ τῆς Ἀλβανίας, νικώντας τὰ σὲ σκληρὲς καὶ πολύνεκρες μάχες. Στὶς 6 Ἀπριλίου 1941, οἱ Γερμανοὶ ἐκήρυξαν καὶ αὐτοὶ τὸν πόλεμο στὴν Ελλάδα. Οἱ Ἑλληνικὸς Στρατὸς ἀντιστάθηκε καὶ στὴ δεύτερη ἐπίθεση πάνω ἀπὸ 20 ἡμέρες. Μὴ μπορώντας ὅμως νὰ ἀνθέξῃ τὸ βάρος δύο μεγάλων αὐτοκρατοριῶν, νικήθηκε καὶ γνώρισε τέσσερα χρόνια σκλαβιᾶς, ὅπου οἱ Ἰταλοὶ, οἱ Γερμανοὶ καὶ οἱ Βούλγαροι δρῆκαν τὴν εὐκαιρία νὰ ἔξοντῶσουν μὲ κάθε τρόπο τὸ ἑλληνικὸ στοιχεῖο. Οἱ Ἑλληνες καὶ στὰ χρόνια τῆς σκλαβιᾶς συγχισαν τὸν πόλεμο στὸ ἐσωτερικὸ καὶ στὸ ἐξωτερικό. Στὶς 12 Ὁκτωβρίου τοῦ 1944 ἐλευθερώθηκε ἡ πρωτεύουσα τῆς Ἐλλάδος, αἱ Ἀθῆναι, καὶ πάλι. Σὲ λίγες ἡμέρες ἀργότερα ἐλευθερώθηκε καὶ διλόκληρη ἡ Ελλάς, γιὰ πάρη τὴ θέσι της κοντά στοὺς μεγάλους Συμμάχους.

2. Ἡ Ἀλβανία

Θέσις καὶ ὅρια. Η Ἀλβανία βρίσκεται βορειοδυτικῶς τῆς Ἐλ-

λάδος καὶ βρέχεται, δυτικῶς, ἀπὸ τὸ Ἀδριατικὸν πέλαγος, ἀνατολικῶς καὶ βορείως συγορεύει μὲ τὴν Σερβία καὶ νοτιοαγατολικῶς μὲ τὴν Ἑλλάδα.

Ἐκτασις. Ἡ ἔκτασις τῆς Ἀλβανίας μόλις φθάνει τὰ 28 χιλιόδες □ χιλιόμετρα, εἶναι δηλαδὴ 4 $\frac{1}{2}$, φορὲς μικρότερη ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα.

Παράλια. Ἡ Ἀλβανία δὲν ἔχει μεγάλους καὶ σπουδαιούς κόλπους. Μόνο τὰ λιμάνια τῆς Αὐλώνος καὶ τοῦ Δυρραχίου ἀποτελοῦν τὸ μόνα θαλασσινὰ κέντρα, ἀπ’ ὅπου ἔξαγει τὰ λίγα προϊόντα της. Δυτικῶς τῆς Αὐλώνος εἶναι τὸ νησί Σάσων.

Ἐδαφος. Τὸ ἐδαφὸς τῆς Ἀλβανίας εἶναι ὀρεινό. Μεγάλες καὶ ψηλὲς ὁροσειρὲς τὴν διασχίζουν, ἀπ’ τὶς ὁποῖες σπουδαιότερες εἶναι ἡ Νεμέροτσκα, ἡ Τρεμπεσίνα, τὸ Τομόρι κ.ἄ. ποὺ μεταξὺ τοὺς σχηματίζουν χαράδρες καὶ μικρὲς κοιλάδες. Τέτοιες εἶναι οἱ κοιλάδες τοῦ Δρίνου, τοῦ Ἀώου, τοῦ Ἀφού, τοῦ Ἐλμπασάν καὶ ἄλλες. Ἐχει ἐπίσης μικρὲς πεδιάδες, ὅπως τῆς Κορυτσᾶς, τοῦ Βερατίου καὶ τῶν Τιράνων.

Νερά. Ἡ Ἀλβανία διασχίζεται ἀπὸ μικροὺς ποταμούς. Σπουδαιότεροι ἀπ’ αὐτοὺς εἶναι: ὁ Δρίνος, ὁ Ἀώος, ὁ Δεβόλης, ὁ Ἀψος, καὶ ἄλλοι. Λίμνες ἔχει τὴν λίμνη τῆς Σκόδρας καὶ τῆς Ὁχρίδας.

Κλίμα. Τὸ κλίμα τῆς Ἀλβανίας εἶναι ἡπειρωτικὸν σχεδὸν καὶ υγιεινό, στὰ παράλια δὲ μισάζει μὲ τὸ κλίμα τῆς Ἑλλάδος.

Προϊόντα. Ἐκτὸς ἀπὸ λίγα γεωργικὰ προϊόντα καὶ λίγα κτηνοτροφικά, ἡ Ἀλβανία δὲν παράγει τίποτε ἄλλο. Τὸ χῶμα τῆς εἶγαι ἄγρον, δὲν καλλιεργεῖται παρὰ τὸ χρησιμοποιοῦν μονάχα γιὰ βοσκή. Βιομηχανικὰ προϊόντα δὲν ἔχει καθόλου. Στὸ Βεράτι βραγίνει λίγο πετρέλαιο καὶ σὲ ἄλλα μέρη λίγη ἀσφαλτος καὶ ἀμίαντο.

Συγκοινωνία. Καὶ ἡ συγκοινωνία τῆς Ἀλβανίας εἶναι ἀκόμη στὰ σπάργανά της. Οἱ Ἰταλοὶ τὴν τελευταία δεκαετία, ὠργάνωσαν γιὰ πολεμικούς σκοπούς, ἔγα ὑποφερτὸ δίκτυο ὑπεραστικό, μά· καὶ αὐτὸς εἶναι περιωρισμένο.

Θρησκεία. Οἱ περισσότεροι Ἀλβανοὶ εἶναι Χριστιανοὶ καὶ Μωαμεθανοὶ, λίγοι δὲ ἀπ’ αὐτοὺς παραδέχονται τὸν καθολικισμὸν τῆς Δυτικῆς Ἐκκλησίας.

Πληθυσμός. Οἱ Ἀλβανοὶ δὲν ξεπεργοῦν τὸ ἔγα ἔκατον μύριο. Παρ’ ὅλες τὶς προσαρτήσεις ποὺ ἔγιναν ὑπὲρ αὐτῆς, ἀπὸ τὴν Βόρειο

"Ηπειρο και τη Σερδία, δ λαὸς αὐτὸς στάθηκε μέχρι σήμερα στὸ ἵδιο σημεῖο χωρὶς νὰ παρουσιάσῃ καμμιὰ αὔξησι.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Ἀλβανίας εἶναι τὰ Τίρανα. Μεγαλύτερη πολιτεία εἶναι ή Κορυτσά, τὴν δποία εἶχε κυριέψει ὁ Ἑλληνικὸς στρατὸς τὴν 21 Νοεμβρίου 1940. Ἀλλες πολιτεῖες εἶναι ή Αύλωνα, τὸ Δυρράχιο, ή Πρεμετή, τὸ Ἀργυρόκαστρον, ή Χειμάρρα, τὸ Βεράτι, δπο τὸ χριστιανικὸ και τὸ ἐλληνικὸ στοιχεῖο εἶναι σημαντικό, και ἀλλες μικρότερες.

Ιστορία. Τὸ Ἀλβανικὸ κράτος δημιουργήθηκε μετὰ τὸν πρώτον παγκόσμιο πόλεμο, μὲ τὴν ἐπιμονὴ τῆς Ἰταλίας ποὺ ἥθελε γὰ δημιουργήσῃ ἔνα σκαλοπάτι στὴ Βαλκανικὴ χερσόνησο. Διώρισαν βασιλέα τὸν Ἀχμέτ Ζώγου τὸν δποίον οἱ Ἰταλοὶ ἔδιωξαν στὰ 1938 και ἔκαψαν τὴν Ἀλβανία Ἰταλικὴ ἀποικία. Στὰ 1940 οἱ Ἰταλοὶ μᾶς κήρυξαν τὸν πόλεμο ἔκειώντας ἀπὸ τὴν Ἀλβανία, ποὺ τὴν εἶχαν γιὰ ὄρμητήριο. Νικήθηκαν ὅμως ἀπὸ τὸν Ἐλληνικὸ Στρατό, ὁ δποίος τοὺς πολέμησε φθάνοντας ὧς τὸ Βεράτι. Οἱ Ἀλβανοὶ πολέμησαν μαζὶ μὲ τοὺς Ἰταλοὺς ἔναγτίον μας. Εἶναι βρουλοὶ χαρακτήρες, δουλοπρεπεῖς, ταπεινοὶ στὸν κάθε ισχυρὸ τῆς ἡμέρας.

3. Σερβία

Θέσις και ὅρια. Η Νοτιοσλαβῖκη ή Σερδία βρίσκεται βορειοδυτικῶς τῆς Ἐλλάδος και συνορεύει ἀνατολικῶς μὲ τὴ Βουλγαρία και Ρουμανία. Δυτικῶς βρέχεται ἀπὸ τὸ Ἀδριατικὸ πέλαγος, βορείως μὲ τὴν Αὐστρία, τὴν Ἰταλία και τὴν Ούγγαρια και νοτίως μὲ τὴν Ἐλλάδα. Εἶναι λοιπὸν τὸ κράτος ποὺ ἔχει γύρω του τοὺς περισσοτέρους γείτονες.

Ἐκτασις. Η ἔκτασις τῆς Σερδίας φθάνει τὰ 248.900 □ χλμ., εἶναι δηλαδὴ σχεδὸν διπλάσια στὴν ἔκτασι ἀπὸ τὴν Ἐλλάδα.

Παράλια. Τὰ παράλια τῆς Σερδίας εἶναι ἀνώμαλα και μοιάζουν μὲ τὰ παράλια τῶν Σκανδιναվικῶν χωρῶν, γιατὶ σχηματίζουν πολλοὺς μικροὺς κόλπους και πολλὰ νησιά κι ἀκρωτήρια. Αὐτὲς οἱ πολλές ἔσοχες λέγονται φιόρδ, και εἶναι πολὺ ἐπικινδυνες στὴ ναυσιπλοΐα.

Ἐδαφος. Τὸ περισσότερο ἔδαφος τῆς Σερδίας εἶναι πεδινό. Χωρίζεται ὅμως στὴν δρεινὴ Σερδία και στὴν πεδινὴ Σερδία. Τὸ δρεινὸ συγκρότημα τῶν Δειναρικῶν "Αλπεων και τοῦ Σκάρδον βρίσκεται πρὸς τὸ δυτικὸ μέρος τῆς Σερδίας, κοντὰ στὴν παραλία, και ὑψώνεται σὸν τεῖχος. Κατόπιν ἀρχίζει ή εὐφόρος και πεδινὴ Σερδία ποὺ διασχί-

ζεται και ποτίζεται από πολλά και μεγάλα ποτάμια.

Νερά. Τὸ μεγαλύτερο ποτάμι τῆς Σερβίας εἶναι ὁ Δούναβις, ποὺ ἔχει τρεῖς παραποτάμους: τὸν Μοράβα, τὸν Σαῦνο καὶ τὸν Δραῦνο. Αὐτὰ τὰ ποτάμια ἐπικοινωνοῦν μὲ τεχνητὲς διώρυγες καὶ ἔτσι ἐκτὸς τοῦ δὴ ποτίζουν δόλοκληρη τῇ Σερβίᾳ τὰ διατρέχουν καὶ ποταμόπλοια καὶ χρησιμοποιοῦνται καὶ ὡς συγκοινωνιακὲς ἀρτηρίες. Ἐλλο ποτάμι εἶναι ὁ Ἀξιὸς ποὺ κατεβαίνει στὴν Ἑλλάδα καὶ χύνεται στὸ Αἰγαῖο.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Σερβίας εἶναι φυχρὸ τὸν χειμῶνα καὶ θερμὸ τὸ καλοκαίρι. Τὸ ἔδαφος ἔχει καλίσι πρὸς τὸν Βορρᾶ καὶ ἔτσι οἱ Βόρειοι ἄνεμοι τὸ κτυποῦν τὸν χειμῶνα, ἐνῷ, τὸ καλοκαίρι, τὸ τείχος τῶν Ἀλπεων ἐμποδίζει τοὺς δροσεροὺς ἀνέμους νὰ φθάνουν στὴ χώρα, μὲ ἀποτέλεσμα νὰ διατηρήται ἡ θερμοκρατία ὑψηλή.

Προϊόντα. Η Σερβία εἶναι πλούσια σὲ διάφορα προϊόντα. Στὶς πεδιάδες τῆς καλλιεργοῦνται δημητριακὰ καὶ προπαντὸς καλαμπόκι, σιτάρια, ὅσπρια, ρύζι, βιομηχανικὰ φυτά, ὅπως σουσάμι, καπνός, μπαμπάκι καὶ ἄλλα. Στὰ βουνά τῆς βόσκουν ἀπειρα κοπάδια κι ἔχει ἀγεπτυγμένη πολὺ τὴν κτηνοτροφία. Ἀκόμα ἀγατέρέφουν μεταξοσκύληκες καὶ ἔχουν μεγάλο ἔξαγωγικὸ ἐμπόριο σὲ μαλλιά, ὅσπρια, πανιά, δέρματα, λουκάνικα, τυριά καὶ ἄλλα προϊόντα, πολλὰ ἀπ' τὰ ἀποικιακὰ προπολεμικῶς τὰ ἀπορροφοῦσε καὶ ἡ Ἑλλάς.

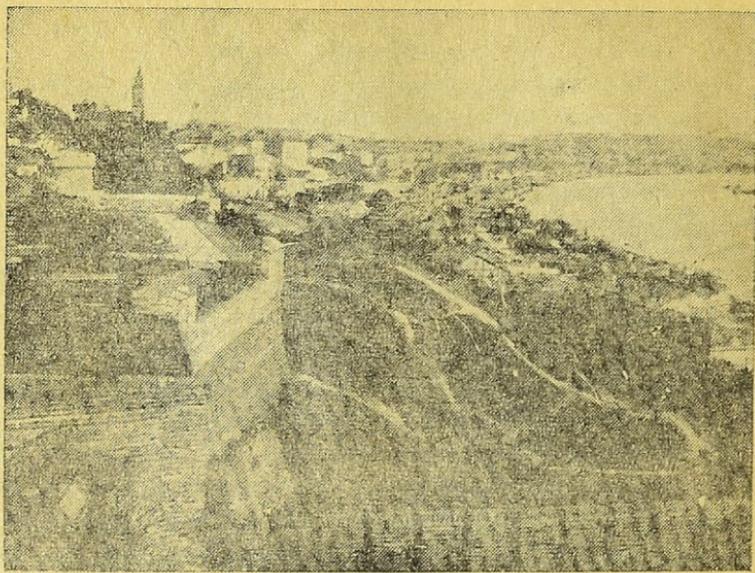
Συγκοινωνία. Κύριος συγκοινωνιακὸς κόμβος στὴ Σερβία εἶναι τὸ Βελιγράδι, ἀπ' ὃπου ἔκεινον διάφορες συγκοινωνίες, σιδηροδρομικές, αεροπορικές, ποταμοπλοϊκὲς καὶ ὑπεραστικές, γιὰ δόλοκληρη τὴν Σερβία καὶ γιὰ ὅλη τὴν Εύρωπη. Μὲ τὴν Ἑλλάδα συγκοινωνεῖ σιδηροδρομικῶς μὲ τὴ Θεσσαλονίκη διὰ μέσου τῆς Γευγελῆς.

Θρησκεία. Τὸ θρήσκευμα τῶν Σέρβων εἶναι ὁ Ὁρθόδοξος Χριστιανισμός, ἔχουν δὲ καὶ μερικοὺς Καθολικοὺς σὲ διάφορα μέρη.

Πολίτευμα. Πολίτευμα τῆς Σερβίας ήταν ἡ Συνταγματικὴ Μοναρχία. Τώρα κυβερνάται ἀπὸ τὴν Κυβέργησι τοῦ Τίτο ποὺ ἀνεκήρυξε τὴν Σερβία Ὁμοσπονδιακὸ Κράτος.

Πληθυσμός. Ο πληθυσμὸς τῆς Σερβίας φθάνει τὰ 14 ἑκατομμύρια. Ολόκληρος ὁ πληθυσμὸς δὲν ἀποτελεῖται ἀπὸ τὸ ἕδιο φυλετικὸ στοιχεῖο. Χωρίζεται σὲ Σλοβένους, Κροάτες, Μαυροβουνίους καὶ Σέρβους, ποὺ ἐνώθηκαν ὅλοι μαζί, μετὰ τὸν πρῶτο παγκόσμιο πόλεμο.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Σερβίας εἶναι τὸ Βελιγράδι, ὃπου ἔθαγατώθηκε ὁ Ρήγας Φερραρίδος. Ἀλλες πολιτεῖες εἶναι τὸ ΜοναΓεωγραφικὰ τῆς Εύρωπης ΣΤ', Γ. Σακκά



Βελιγράδι : Μερική αποψις της πόλεως καλ του Δουνάβεως στήρι, ή 'Ερζεγοβίνη, τα Σκόπια, ή Νύσσα, η Ζάρα, το Ζάγκρεμπ, ή "Αλμπα - Γιούλια κι αλλες.

Ίστορία. Η Σερβία άλλοτε είχε μὲ τὴν Ἑλλάδα πατροπαράδοτη φιλία. Κι οἱ δυὸς μαζὶ, στὴν ἐπανάστασι κατὰ τῶν Τούρκων, ἐλευθερώθηκαν τὴν Ἰδια ἡμέρα, γι' αὐτὸν ἐθεωροῦντο σὰν ἀδελφές. Στὰ 1912 κήρυξαν τὸν πόλεμο κατὰ τῆς Βουλγαρίας. Στὸν πρῶτο παγκόσμιο πόλεμο βγῆκαν πᾶλι μαζὶ, στὸ πλάνι τῶν Συμμάχων. "Οταν δικιαστοὶ Γερμανοὶ κυρίεψαν τὴ Σερβία, δ Σερβικὸς στρατὸς κατέφυγε στὴν Κέρκυρα καὶ φιλοξενήθηκε ἀπὸ τὴν Κυδέρνησί μας. Στὸ δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο, η Σερβία καὶ η Ἑλλὰς ἔγιναν θύματα τῆς φιλοδοξίας καὶ τῆς θηριωδίας του Χίτλερ. Η Σερβία στὴ Γερμανικὴ εἰσβολὴ ἀνθεῖε μόνο δυὸς μέρες κι ὁ στρατὸς τῆς διαλύθηκε καὶ κατέφυγε, δ περισσότερος, στὴν Ἑλλάδα.

4. Βουλγαρία

Θέσις καὶ δρια. Η Βουλγαρία βρίσκεται βορείως τῆς Ἑλλάδος καὶ χωρίζεται ἀπὸ αὐτὴν μὲ τὴν ὁροσειρὰ τῆς Ροδόπης καὶ μὲ τὰ ὄχυρά μας, ποὺ ἀντιστάθηκαν τόσο ἴσχυρὰ κατὰ τῶν Γερμανῶν στὰ 1941. 'Ανατολικῶς, η Βουλγαρία βρέχεται ἀπὸ τὴ Μαύρη Θάλασσα, δυτικῶς

συνορεύει μὲ τὴ Σερβία, βορείως μὲ τὴ Ρουμανία καὶ νοτίως μὲ τὴν Εύρωπαϊκὴ Τουρκία.

Ἐκτασις. Ἡ ἔκτασις τῆς Βουλγαρίας εἶναι μικρότερη ἀπὸ τὴν ἔκτασι τῆς Ἑλλάδος. Φθάνει τὰ 103.115 □ χιλιόμετρα.

Παράλια. Ἐπειδὴ βρέχεται μονάχα ἀπὸ τὴ Μαύρη Θάλασσα, δὲν ἔχει πολλὰ παράλια. Οἱ μόνοι κόλποι τῆς εἶναι τοῦ Πύργου, τῆς Βάρνας καὶ τῆς Ἀγχιάλου.

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Βουλγαρίας εἶναι μᾶλλον πεδιγό. Ἡ δροσειρὰ τοῦ Αἴμου, ποὺ βρίσκεται στὰ ΒΔ. τῆς χώρας, καλύπτει μονάχα τὸ 1/5. Τὸ ὑπόλοιπο εἶναι ἔδαφος πεδιγό ποὺ φθάνει ὡς τὰ παράλια.

Νερά. Τὸ μεγαλύτερο ποτάμι, ὁ Δούναβις, χωρίζει τὴ Βουλγαρία μὲ τὴ Ρουμανία. Πιὸ πάνω ἀπὸ τὰ σύνορα Βουλγαρίας, Σερβίας καὶ Ρουμανίας, ὁ Δούναβης μπαίγει μέσα σὲ ἀπότομούς βράχους ποὺ λέγονται «σιδερένιες πύλες». Ἀλλα ποτάμια εἶναι ὁ Στρυμόνας, ὁ Νέστος καὶ ὁ Ἐβρος, ποὺ χύνονται στὸ Αίγαλο.

Κλίμα. Τὸ κλίμα τῆς Βουλγαρίας εἶναι ψυχρό, γιατὶ εἶναι χώρα σχεδὸν ἡπειρωτικὴ καὶ τὴν προσβάλλουν οἱ βόρειοι ἄνεμοι τῆς Ρωσίας.

Προϊόντα. Ἡ Βουλγαρία παράγει σιτηρά καὶ κτηνοτροφικὰ προϊόντα, κυρίως δὲ αὐγά, καπνὸ καὶ ροδέλαιο. Ἡ πεδιάς τῆς Σόφιας εἶναι ἔνας ἀπέραντος ροδώνας, ποὺ μαζεύουν τὰ τριαντάφυλλα καὶ βγάζουν τὸ ροδέλαιο ποὺ εἶναι περιζήτητο καὶ πανάκριβο.

Συγκοινωνία. Στὴ Βουλγαρία, ἐκτὸς τῶν ἄλλων συγκοινωνιῶν, ὑπάρχει, δῆπος καὶ στὴ Σερβία, ἡ ποταμοπλοΐα διὰ μέσου τοῦ Δουνάβεως. Ἔτσι, ἡ μεταφορὰ τῶν δασικῶν καὶ τῶν γεωργικῶν προϊόντων φθάνει καλύτερη μὲ τὰ ποταμόπλοια ἀπὸ τὸ ἐσωτερικὸ τῆς χώρας στοὺς τόπους ἔξαγωγῆς των καὶ κυρίως στὸν Πύργο καὶ τὴ Βάρνα.

Θρησκεία. Οἱ Βούλγαροι εἶναι Ὁρθόδοξοι Χριστιανοὶ ἀπὸ τὴν ἐποχὴ τῆς Βυζαντινῆς Αὐτοκρατορίας.

Πληθυσμός. Οἱ Βούλγαροι εἶναι στοιχεῖο φυλετικὰ ὅμοιοι, φθάνουν δὲ σχεδὸν τὰ 6.000.000.

Πολιτείες. Πρωτεύουσα τῆς Βουλγαρίας εἶναι ἡ Σόφια, ποὺ βρίσκεται ΒΔ. τῆς χώρας ἐπάνω στοὺς πρόποδες τοῦ Αἴμου. Ἀλλες πολιτείες εἶναι ἡ Βάρνα, ὁ Πύργος, ἡ Ἀγχιάλος, ἡ Φιλιππούπολις καὶ πολλὲς ἄλλες.

Ιστορία. Οἱ Βούλγαροι εἶναι λαὸς ὥπουλος καὶ κακός; ἀπὸ τὴν

έποχη δὲ τοῦ Βυζαντίου ήταν κακοὶ γείτονες γιὰ τὸ ἑλληνικὸν Κράτος. Πήραν τὴν ἀνεξαρτησία τους ἀπὸ τὴν Τουρκία μὲ ἐπαγάστασι. Στὰ 1912 συμμάχησαν μὲ τὴν Ἑλλάδα καὶ τὴν Σερβία. Ἐχοντας δόμως κατακτητικὰ σχέδια γιὰ τὴν Θεσσαλονίκη, κτυπήθηκαν ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα καὶ τὴν Σερβία. Ἐκτοτε, ἡ Βουλγαρία μισεῖ τὴν Ἑλλάδα. Καὶ στὸν πρῶτο παγκόσμιο πόλεμο δὲν ἔπαιξε καλὸ ρόλο καὶ ζημιώθηκε ἀπὸ τοὺς Συμμάχους. Ζητεῖ πάντοτε γὰρ ἀποκτήση λιμάνια στὸ Αἰγαίο πέλαγος εἰς βάρος τῆς Ἑλλάδος. Στὸν δεύτερο εὐρωπαϊκὸ πόλεμο ἀκολούθησε πιστὰ τὴν Γερμανία. Οἱ Γερμανοί, γιὰ νὰ τοὺς εὐχαριστήσουν, τοὺς παρεχώρησαν ἀπὸ τὴν σκλαβωμένη Πατρίδα μας τὴν Μακεδονία καὶ τὴν Θράκη, ὅπου οἱ Βουλγαροὶ φέρθηκαν ἀπάνθρωπα, σκοτώνοντας ἀνθρώπους καὶ καταστρέφοντας χωριά καὶ πολιτεῖες. Μὲ τὴν διπισθοχώρησι τῶν Γερμανῶν ἔγιναν φίλοι τῶν Ρώσων, ποὺ τοὺς προστατεύουν. Γιὰ τὶς θηριωδίες τῶν Βουλγάρων ἐναγτίον τῆς Ἑλλάδος ὑποχρεώθηκε ἡ Βουλγαρία νὰ πληρώσῃ μικρὲς ἀποζημιώσεις.

5. Εύρωπαική Τουρκία

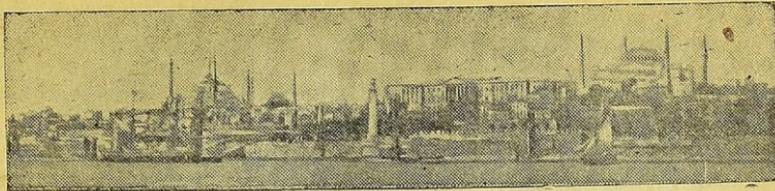
Θέσις καὶ δρια. Ἡ Εύρωπαικὴ Τουρκία ἡ Ἀνατολικὴ Θράκη εἶναι τὸ κοιμάτι ἐκεῖνο τοῦ Τουρκικοῦ Κράτους, ποὺ βρίσκεται στὴν χερσόνησο τῆς Εύρωπης. Ἀνατολικῶς, βρέχεται ἀπὸ τὴν Προποντίδα καὶ χωρίζεται ἀπὸ τὴν Ἀσία μὲ τὸν πορθμὸ τῆς Κων)πόλεως. Δυτικῶς χωρίζεται ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα μὲ τὸν ποταμὸ Ἐδρο. Βορείως συνορεύει μὲ τὴν Βουλγαρία καὶ γοτίως βρέχεται ἀπὸ τὸ Αἰγαίο πέλαγος καὶ τὸν Ἐλλήσποντο.

Ἐκτασις. Ἡ Εύρωπαικὴ Τουρκία ἔχει ἔκτασι 25.000 □ χιλιόμετρα, ἐνῶ ἡ Ἀσιατικὴ φθάνει τὰ 580.000 □ χιλιόμετρα.

Παράλια. Ἡ Εύρωπαικὴ Τουρκία ἔχει πλούσια παράλια, γιατὶ σχηματίζει πολλοὺς κόλπους καὶ πολλὰ νησάκια. Σπουδαῖοι κόλποι εἰναι δὲ Κεράτιος, τῆς Καλλιπόλεως καὶ μερικοὶ ἄλλοι μικρότεροι. Νησιά ἔχει τὴν Πρίγκηπο, τὴν Χάλκη, τὴν Πρώτη κ. ἄ. Χερσόνησο ἔχει τὴν χερσόνησο τῆς Καλλιπόλεως, ὅπου, τὸ 1917 οἱ Σύμμαχοι ἔκαναν ἀπόδσας, ἡ δροία ἀπέτυχε.

Νερά. Ἡ Α. Θράκη ἐκτὸς ἀπὸ τὸν Ἐδρο ἔχει κι ἔναν παραπόταμό του, τὸν Ἐργάνη.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Α. Θράκης εἶναι ὑγρὸ καὶ ψυχρὸ καὶ τοῦτο γιατὶ τὸ προσβάλλει ἡ ὑγρασία τοῦ Πόντου καὶ οἱ ψυχροὶ ἀνεμοὶ ποὺ κατεβαίνουν ἀπὸ τὴν Ρωσία.



Κων)πολις: Διακρίνεται τὸ «Γιλδίζ» καὶ ὁ ναὸς τῆς Ἀγίας Σοφίας

Προϊόντα. Κύρια προϊόντα τῆς Εὐρωπαϊκῆς Τουρκίας εἰναι : δημητριακά, καπνός, αιτηνοτροφικά καὶ προπαντὸς πτηνοτροφικά, καθὼς κρασὶ καὶ μετάξι. Σήμερα ἡ Ἑλλάδα κάνει εἰσαγωγὴ τυριῶν, αὐγῶν, κρεάτων κ.τ.λ. ἀπὸ τὴν Τουρκία.

Συγκοινωνία. Ἀπὸ τὴν κοιλάδα τοῦ Ἐδροῦ διέρχεται ἡ μεγάλη σιδηροδρομικὴ γραμμὴ ποὺ ἐνώνει τὴν Κων)πολὶ μὲ τὴν Εὐρώπη καὶ διακλαδίζεται στὶς Σαράντα Ἐκκλησιές καὶ τὴν Ραιδεστό.

Πληθυσμός. Ὁλόκληρος ὁ πληθυσμὸς τῆς Α. Θράκης φθάνει σχεδὸν τὰ 2 ἑκατομμύρια καὶ ἀποτελεῖται ἀπὸ Τούρκους, Ἑλληνες καὶ Βουλγάρους.

”Αλλοτε, στὰ 1917, ὁ πληθυσμὸς ἦταν κατὰ μέγιστο μέρος ἑλληνικός. Μετὰ ὅμως ἀπὸ τὴν ἀνταλλαγὴ τῶν πληθυσμῶν, ποὺ ἔγινε στὰ 1923, οἱ ”Ἐλληνες ἐγκατέλειψαν τὴν Θράκην καὶ ἤρθαν στὴν Ἑλλάδα.

Πολιτείες. Ἡ σπουδαιότερη πολιτεία τῆς Εὐρωπ. Τουρκίας εἰναι ἡ Κων)πολις ποὺ ἦταν ἀλλοτε πρωτεύουσα τοῦ Βυζαντινοῦ Κράτους καὶ τῶν Τούρκων Σουλτάνων. Ἡ Κων)πολις ὠνομάζετο παλαιὰ Βυζάντιο, γιατὶ ἦταν κτισμένη ἀπὸ τὸ Βύζα τὸν Μεγαρέα καὶ ἦταν ἀποκεκτικὰ τῶν Μεγάρων. Οἱ Βυζαντινοὶ τὴν ἔλεγαν καὶ Ἐπτάλοφο, γιατὶ ἦταν κτισμένη σὲ 7 λόφους. Ἀλλές πολιτείες είναι ἡ Ἀδριανούπολις, ἡ Ραιδεστός, ἡ Καλλίπολις, οἱ Σαράντα Ἐκκλησιές, ὁ Αἶνος κ. ἄ.

6. Ρουμανία

Θέσις καὶ ὅρια. Ἡ Ρουμανία βρίσκεται σχεδὸν βορειοανατολικῶς τῆς Ἐλλάδος καὶ κατέχει τὴν κορυφὴ στὴ Βαλκανικὴ χερσόνησο.

”Ανατολικῶς βρέχεται ἀπὸ τὴν Μαύρη θάλασσα, δυτικῶς συνορεύει μὲ τὴν Ούγγαρια, βορείως μὲ τὴν Τσεχοσλοβακία, τὴν Πολωνία καὶ τὴν Ρωσία καὶ μεσημβριγῶς μὲ τὴν Σερβία καὶ τὴν Βουλγαρία.

Ἐκτασις. Ἡ ἔκτασις τῆς Ρουμανίας είναι 300 χιλιάδες □ χιλιόμετρα, είναι δὲ τὸ μεγαλύτερο Βαλκανικὸ κράτος.

44-48 B.G.P.

Παράλια. Ο Εύξεινος Πόντος βρέχει ἔγα μέρος τῆς Ρουμανίας καὶ σχηματίζει τὰ λιμάνια τῆς Κωνστάντζας καὶ τοῦ Σουλινᾶ ποὺ βρίσκεται στὶς ἐκδολές τοῦ Δουνάβεως.

"Εδαφος. Τὸ δέδαφος τῆς Ρουμανίας εἶγαι πεδινό, διακρίνουμε δὲ τὰ Καρπάθια ὅρη καὶ τὶς Τρανσυλβανικὲς Ἀλπεις.

Νερά. Τὴν πεδιάδα τῆς Ρουμανίας τῇ διασχίζουν μεγάλοι καὶ πλωτοὶ ποταμοί, ἀλλὰ τὴν πρώτη θέσι τὴν ἔχει ὁ Δούναβης. Ἀλλὰ ποτάμια εἶναι ὁ Προῦθος, ὁ Σερέτης, ὁ Δνείστερος καὶ ἄλλοι.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα εἶναι ψυχρὸ καὶ ὑγιεινό.

Προϊόντα. Η Ρουμανία εἶναι χώρα τῶν σιτηρῶν καὶ τοῦ πετρελαίου. Οἱ πετρελαιοπηγὲς στὸ Πλοέστι ἔγιναν δημοφιλὲς στὸ δεύτερο πόλεμο, γιατὶ ἐτροφοδότησαν ἀρκετὰ τὴν Γερμανία. Ἐκτὸς ἀπὸ αὐτά, ἡ Ρουμανία ἔχει δασικὰ καὶ κτηνοτροφικὰ προϊόντα, γαιάνθρακες καὶ δρυκτὸ ἀλάτι. Η Ἑλλάς, προπολεμικῶς, ἔκανε εἰσαγωγὴν ξυλείας, σιτηρῶν κ.τ.λ. προϊόντων ἀπὸ τὴν Ρουμανία.

Συγκοινωνία. Τὸ σπουδαιότερο συγκοινωνιακὸ δίκτυο εἶναι ἡ ποταμοπολεῖα. Τὰ σλέπια, τὰ εἰδικὰ αὐτὰ πλοῖα, διασχίζουν τὸ Δούναβῖ καὶ μεταφέρουν τὰ προϊόντα, ἀπὸ τὸ ἐσωτερικὸ στὰ λιμάνια τοῦ Εὔξείνου Πόντου.

Θρησκεία. Οἱ Ρουμάνοι εἶναι Ὁρθόδοξοι Χριστιανοί.

Πληθυσμός. Ο λαὸς τῆς Ρουμανίας εἶναι λατινικῆς καταγγωγῆς, ἀπὸ τὴν ἐποχὴ τῆς Ρωμαϊκῆς Αὐτοκρατορίας, καὶ φθάνει τὰ 18 ἑκατομμύρια.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Ρουμανίας εἶναι τὸ Βουκουρέστι. Ἀλλες πολιτεῖες εἶναι τὸ Γαλάζιον ἢ Βραΐλα, ἢ Κωνστάντζα, τὸ Ιάσιον, ὅπου ἐκηρύχθηκε ἡ ἐπανάσταση τοῦ Υψηλάντη, ὁ Σουλινᾶς καὶ ἄλλες.

Ιστορία. Η Ρουμανία, γνωστὴ μὲ τὸ ὄνομα Μολδοβλαχία, ἦταν τὸ κέντρο τοῦ Ἑλληνισμοῦ στὰ χρόνια τῆς Τουρκοκρατίας. Στοὺς Φαναριώτες ἡγεμόνες τῆς εὗρισκων ἀσυλο ὅλοι οἱ Ἑλληνες κατατρεγμένοι. Ἐκεὶ ἐπλούτισαν καὶ πολλοὶ Ἑλληνες, ποὺ ἔγιναν κατόπιν Ἐθνικοὶ εὐεργέτες. Η Ρουμανία, στὸν πρῶτο παγκόσμιο πόλεμο, ἦταν μὲ τὸ μέρος τῶν Συμμάχων, γι' αὐτὸ κι ἔγινε ἔνα ἀπὸ τὰ μεγαλύτερα Βαλκανικὰ Κράτη. Στὸ δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο, πῆγε μὲ τὸ μέρος τῆς Γερμανίας, γιὰ νὰ ἐκδικήθῃ τοὺς Συμμάχους, ἐπειδὴ τὴν ἐγκατέλειψαν στὶς ἐδαφικὲς ἀξιώσεις ποὺ εἶχε εἰς βάρος τῆς ἢ Ρωσία καὶ ἡ

Οδγγαρία. Σήμερα ή Ρουμανία είναι Κράτος πτωχό και βρίσκεται υπό τὴν ἐπιρροὴ τῆς Ρωσίας.

Ἐρωτήσεις: 1) Ποιὰ Κράτη ἀποτελοῦν τὴν Βαλκανικὴ Χερσό-
νησο; 2) Ποιὰ είναι τὰ σπουδαιότερα δόῃ; 3) Ποιοὶ είναι οἱ μεγα-
λύτεροι ποταμοὶ τῆς Χερσονήσου; 4) Τί κλῖμα ἔχει; 5) Ποιὰ είναι
τὰ σπουδαιότερα προϊόντα; 6) Ποιοὶ είναι οἱ σπουδαιότεροι συγκοιν-
ώνιμοι σὸν δῆλη τὴ Χερσόνησο; 7) Τί πληθυσμὸν ἔχουν τὰ διάφορα Κρά-
τη; 8) Τί ἔκτασις ἔχουν οἱ γειτονικοὶ λαοὶ τῆς Ἑλλάδος; 9) Ποιὲς εί-
ναι οἱ σπουδαιότερες πόλεις τῆς Βαλκανικῆς Χερσονήσου; 10) Ποιὸ
Κράτος ἔχει τὴν παραγωγὴν πετρελαίου;

II Ἰταλικὴ Χερσόνησος

Ἡ Ἰταλικὴ Χερσόνησος είναι τὸ κομμάτι ἐκεῖνο τῆς Εὐρώπης
που περιβρέχεται ἀνατολικῶς ἀπὸ τὸ Ἀδριατικὸν πέλαγος καὶ τὸ Ἰό-
νιο, δυτικῶς ἀπὸ τὸ Τυρρηνικὸν πέλαγος καὶ γοτίως ἀπὸ τὴ Μεσόγειο
Θάλασσα, ἔχει δὲ τὸ σχῆμα μιᾶς τεράστιας μητρὸς. Ἡ Ἰταλικὴ Χερ-
σόνησος κατοικεῖται ἀπὸ διαφόρους λατινικοὺς λαούς, οἱ δποῖοι ἀποτε-
λοῦν τὸ Κράτος τῆς Ἰταλίας.

1. Ἰταλία

Θέσις καὶ δοῖα. Ἡ Ἰταλία βρίσκεται ΒΔ. τῆς Ἑλλάδος καὶ κα-
ταλαμβάνει τὸ γότιο μέρος τῆς Εὐρώπης. Ἀνατολικῶς βρέχεται ἀπὸ τὸ
Ἰόνιο καὶ Ἀδριατικὸν πέλαγος, δυτικῶς ἀπὸ τὸ Τυρρηνικό, βορείως συ-
νορεύει μὲ τὴ Γαλλία, τὴν Ἐλβετία καὶ τὴν Αὐστρία. ΒΔ. μὲ τὴ Σερ-
βία καὶ γοτίως βρέχεται ἀπὸ τὴ Μεσόγειο θάλασσα.

Ἐκτασις. Ὁλόκληρη ἡ Ἰταλικὴ Χερσόνησος, μαζὶ μὲ τὴ Σικε-
λία καὶ τὴ Σαρδηνία ἔχει ἔκτασις 340.000 □ χιλιόμετρα, εἶναι δῆλ.
σχεδὸν δυσμίσου φορὲς μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα.

Παράλια. Ὅπως καὶ ἡ Ἑλλάς ἔτσι καὶ ἡ Ἰταλία ἔχει πολλὰ πα-
ράλια, που σχηματίζουν μεγάλους κόλπους, γησιὰ κι ἀκρωτήρια. Οἱ με-
γαλύτεροι κόλποι είναι δέ κόλπος τοῦ Τάραντος, τῆς Νεαπόλεως, τῆς
Γένοβας καὶ τῆς Βενετίας. Νοτίως τῆς Σικελίας είναι τὸ ἀκρωτήριο
Πάσαρο, γνωστὸ διπόδιοι τῶν Συμμάχων. Τὰ σπουδαιότερα
γησιὰ τῆς Ἰταλίας είναι ἡ Σικελία μὲ τὸ γνωστὸ ἥφαιστειο τῆς Αἴτ-
νας, ἡ Σαρδηνία, ἡ Παντελάρια, που ἦταν ὠχυρωμένη, καὶ ἡ Μάλ-
τα, που βρίσκεται στὴν ἔξουσία τῆς Ἀγγλίας. Ἀκόμα, παρατηροῦμε

310 000 2 X.

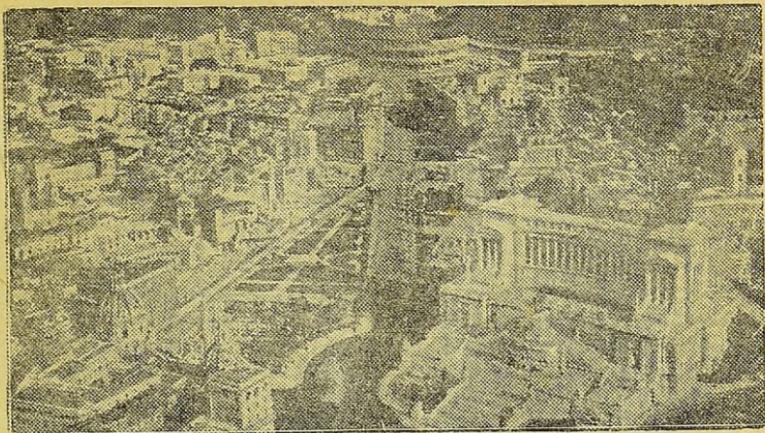
ΙΤΑΛΙΚΗ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΣ

1 Ιταλία

ΚΛΙΜΑΣ
0 50 100 150
Χιλιόμετρα

— Όρια Κρατών
■ Σιδηροδρομοί





Ρώμη: Μία αποψις τῆς πολιτείας. Στὸ βάθος διακρίνεται τὸ «Κολοσσαῖον»

καὶ τοὺς δυὸ πορθμούς τῆς: τὸν πορθμὸ τοῦ Ὄτράντο ἀνατολικῶς, ποὺ χωρίζει τὸ Ἰόνιο μὲ τὸ Αἰγαῖο πέλαγος καὶ τὸν πορθμὸ τῆς Μεσσήνης, ποὺ χωρίζει τὴ μέση ἀπὸ τὴν κάτω Ἰταλία.

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Ἰταλίας εἶναι σχεδὸν ὀρεινό, γιατὶ ἡ δροσειρὰ τῶν Ἀπεννίνων χωρίζει τὴν κεντρικὴ Ἰταλία σὲ ἀνατολικὴ καὶ σὲ δυτικὴ Ἰταλία. Τὸ βορειὸ μέρος τῆς Ἰταλίας εἶναι πεδινό, γιατὶ ἀπλώνεται ἡ μεγάλη πεδιάς τοῦ Πάδου, ἡ ὅποια φθάνει ὡς τὶς Εὐδρωπαῖκὲς Ἀλπεις, ποὺ χωρίζουν τὴν Ἰταλία ἀπὸ τὴ Γαλλία καὶ τὴν Ἐλβετία. Ἡ κάτω Ἰταλία εἶναι σχεδὸν πεδινή, διακρίνεται δημος τὸ δρός Αἴτνα μὲ τὸ ἥφαιστειό του, ὃπου ἀλλοτε, καθὼς ἐπίστευαν οἱ ἀρχαῖοι Ἑλληνες, ἦταν τὸ ἐργαστήριο τοῦ Θεοῦ Ἡφαίστου.

Νεόρα. Τὰ σπουδαιότερα ποτάμια τῆς Ἰταλίας εἶναι ὁ Πάδος ποὺ ποτίζει τὴ μεγάλη πεδιάδα ποὺ φέρει τὸ δυνομά του, καὶ ὁ Τίβερις, ποὺ χύνεται στὸ Τυρρηνικὸ πέλαγος καὶ πάγω στὸν ὅποιο εἶναι κτισμένη ἡ Ῥώμη.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Ἰταλίας εἶναι τὸ πιὸ γλυκὸ τῆς Μεσογείου. Οὐρανὸς εἶναι πάντοτε καταξάστερος, χειμῶνα - καλοκαίρι, ὅπως ἔδωστὴν Ἐλλάδα. Τὸ καλοκαίρι εἶναι πάντοτε δροσερὸ καὶ ὁ χειμῶνας γλυκός, στὴν Ἰταλικὴ δὲ Ριβιέρα, δυτικῶς τῆς Γένοβας, ἐπικρατεῖ παντοτεινὴ ἄνοιξις.

Προϊόντα. Ἡ Ἰταλία εἶναι γνωστὴ γιὰ τὰ πολλὰ καὶ διάφορα

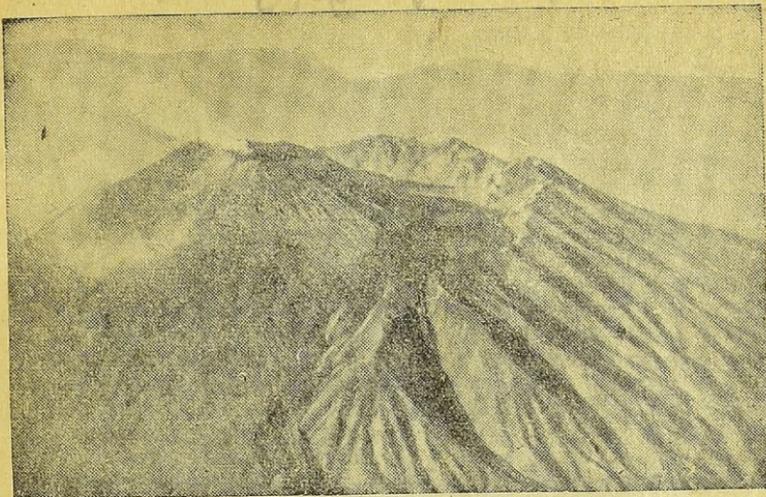
προϊόντα της. Δημητριακά, δσπρια, ούζι, φρούτα, τὰ περίφημα κρασιά της ἀπὸ τὰ ὅποια τὸ σπουδαιότερο εἶναι τὸ Λάκριμα Κρίστι (δάκρυ τοῦ Χριστοῦ), τὸ λάδι της, τὰ περίφημα μάρμαρα τῆς Καράρας, τὰ μετάξια της, τὸ ψειάφι καὶ ἄλλα βιομηχανικὰ προϊόγτα, ὅπως ὑφάσματα, αὐτοκίνητα, γυαλιὰ κ. ἡ. Ἡ Ἑλλάς, προπολεμικῶς εἶχε ἐμπορικὲς σχέσεις μὲ τὴν Ἰταλία.

Συγκοινωνία. Ἡ συγκοινωνία τῆς Ἰταλίας εἶναι πυκνὴ καὶ συγχρονισμένη. Ὁ Μουσολίνι ἐφέρντις πολὺ γιὰ τὴ συγκοινωνία τῆς χώρας του καὶ, ὅπως δἰοι διμολογοῦν, ἔχει τὴν πρώτη συγκοινωνία. Μὲ τὴν Εὐρώπη συγκοινωνεῖ διὰ μέσου τῶν Ἀλπεων. Ἡ σήραγγα τοῦ Σεμπλὸν εἶναι ἔνα ἀπὸ τὰ ὑεώτερα θαύματα, ὅπου περνᾶ ὁ σιδηρόδρομος, ποὺ ἔγινε τὴ Γαλλία καὶ τὴν Ἰταλία. Ἀεροπορικὴ συγκοινωνία εἶχε πυκνὴ ἡ Ἰταλία μὲ τὴν ἑταῖρεία «Ἀλα Λιττόρια» καθὼς καὶ ἀτμοπλοΐκὴ καὶ ὑπερωκεάνεια, μὲ τὰ μεγάλα καὶ ὠραῖα θαυμάτα, ὅπως τὸ «Σατούρνια», τὸ «Βουλκάνια», τὸ «Κόντε ντὶ Σαβόνια» καὶ ἄλλα.

Θρησκεία. Οἱ Ἰταλοὶ εἶγοι ὅλοι Καθολικοὶ Χριστιανοί, στὴ Ρώμη δὲ ἐδρεύει, στὴν περιοχὴ τοῦ Βατικανοῦ, καὶ ὁ ἀρχιγγής τῆς Δυτικῆς Ἐκκλησίας, ὁ Πάπας. Τὸ Βατικανὸν ἀποτελεῖ ξεχωριστὸ Κράτος θρησκευτικό, μὲ τὴ φρουρά του, τὶς συγχθείες του, τὶς γιορτές του κτλ.

Πληθυσμός. Ὁ πληθυσμὸς τῆς Ἰταλίας, καθαρὰ λατινικὸς στὴν καταγωγή, φθάνει τὰ 45 ἑκατομμύρια κατοίκων. Παλαιότερα ἦταν χωρισμένη σὲ μικρότερα βασίλεια ποὺ ἔγινηκαν ἀπὸ τὸν Γαριβάλδι σὲ ἔνα μεγάλο Κράτος.

Πολιτεῖες. Ἡ Ἰταλία ἔχει ὠραῖες καὶ ἴστορικὲς πολιτεῖες, ὅπου ἥκμασαν τὰ γράμματα, οἱ τέχνες, οἱ ἐπιστῆμες, προπάντων ἡ ζωγραφικὴ, μουσικὴ καὶ ἡ ποίησις. Πρωτεύουσα εἶναι ἡ Ρώμη, ἡ ἀθάνατη πολιτεία, ὅπως τὴ λένε, καὶ στὴν ὅποια ἐκυμάτισε ἡ ἐλληνικὴ σημαία τὸ καλοκαίρι τοῦ 1944, ὅπαν τὰ στρατεύματά μας ἀποδιθάσθηκαν ἐκεὶ μαζὶ μὲ τοὺς Συμμάχους. Ἄξιοθέατα μέρη τῆς Ρώμης εἶναι τὸ Βατικανό, ἡ ἀρχαία ἀγορά (φόρουμ), τὸ Πάνθεον, τὸ Κολοσσαῖον, ὅπου ἔγινονταν οἱ ἀνθρωποσφαγὲς τοῦ Νέφρωνος καὶ πολλὰ ἄλλα. Ἄλλες πολιτεῖες εἶναι ἡ Νεάπολις, τὸ λουλούδι τῆς Ἰταλίας μὲ τὸ ἡφαίστειο τοῦ Βεζουβίου, ἡ Ἀγκώνα, ἡ Βολωνία, τὸ Μιλάνο μὲ τὴ γνωστὴ ὥπερα, ἡ Πίζα μὲ τὸ γυρτὸ πύργο, ἡ Φλωρεντία, ὅπου γεννήθηκε ὁ μεγάλος ἀρχιτέκτων Μιχαήλ Ἀγγελος, ἡ Γένοβα, ἡ πατρίδα τοῦ Χριστοφόρου Κολόμβου, ἡ Βενετία ποὺ εἶναι κτισμένη ἐπάνω στὴ θάλασσα, μὲ τὶς γόνδολες καὶ τὰ τρελλὰ καρναβάλια, ἡ πατρίδα τῶν δόγματων,



Βεξούβιος : Τό ήφαίστειο τῆς Ἰταλίας

ποὺ ἔζησε κάποτε ως μεγάλη Δημοκρατία, ή Μεσσήνη, ἀποικία τῶν Μεσσηνίων, ή Κατάνη, τὸ Παλέομο, τὸ Κάλιαρι καὶ πολλὲς ἄλλες.

Ιστορία. Οἱ Ἰταλοὶ εἰναι λαὸς ἐργατικὸς καὶ ἀνοιχτόκαρδος, ἀγαποῦν τὰ γλέντια καὶ τὶς διασκεδάσεις καὶ δὲ μοιάζουν καθόλου μὲ τοὺς παλαιοὺς Ρωμαίους. Δυστυχῶς γιὰ τὴν Ἰταλία, δὲ κυθερνήτης τῶν Μουσολίνι, παρ' ὅλῳ τὸ κυθεργητικὸν πνεῦμα του, ἔρριζε τὸ λαὸς του σὲ μιὰ πολεμικὴ περιπέτεια, θέλοντας νὰ ἀναστήσῃ τὴν Ρωμαϊκὴ Αὐτοκρατορία. Στὶς 28 τοῦ 8) δρίου τοῦ 1940 ἐκήρυξε τὸν πόλεμο κατὰ τῆς Πατρίδος μας καὶ νικήθηκε πολλὲς φορὲς στὴν Ἀλβανία.

Ἡ πτῶσις τῆς Ἐλλάδος ἀπὸ τὴν γερμανικὴν εἰσβολὴν ἔφερε τοὺς Ἰταλοὺς κατακτητὰς στὰς Ἀθήνας! Τότε ἔδειξαν τὴν βρωμερὴν ψυχήν, τὴν δποία τοὺς εἶχε φτιάξει δικτάτοράς τους. Φέρθηκαν ἀπάνθρωπα στοὺς Ἐλληνες, σὰν ἀπολίτιστοι καὶ βάρδαροι κι ὅχι σὰν Εύρωπαιοι. Ὅταν οἱ σύμμαχοι ἔκχαμαν τὴν ἀπόβασι, τὸ 1944, στὴν Ἰταλία, ὁ στρατός μας, τὸ ναυτικὸν καὶ ἡ ἀεροπορία μας, ἔλαβαν μέρος καὶ ἔστησαν τὴ σημαία μας, στὴν πρωτεύουσά τους. Κατόπιν, στὴ μάχη τοῦ Ρίμινι, η III Ἐλληνικὴ Ὀρεινὴ Ταξιαρχία ἐνίκησε τὸν Ἰταλικὸν στρατό, ἐξεύτελίζοντας ἀκόμη μιὰ φορὰ τοὺς κατακτητὰς καὶ παίρνοντας ἐκδίκησις γιὰ τὰ κακουργήματα τῶν Ἰταλῶν στὴν ὑπόδουλωμένη Ἐλλάδα.

Ἐρωτήσεις: 1) Ποιὰ εἰναι τὰ σπουδαιότερα βουνά τῆς Ἰταλί-

ας; 2) Ποιά είναι τὰ εύφορωτερα μέρη τῆς Ἰταλίας; 3) Ποιά είναι τὰ ποτάμια; 4) Τί συγκουνωνία ἔχει ἡ Ἰταλία; 5) Τί γνωρίζετε γιὰ τὸ Βατικανό; 6) Ποιά είναι τὰ προσώπα τῆς Ἰταλίας; 7) Πόσα ἡ-φαιίστεια ἔχει ἡ Ἰταλία; 8) Γιατί είναι γλυκὸ τὸ κλῖμα τῆς Ἰταλίας; 9) Ποιές πολιτείες γνωρίζετε; 10) Τί γνωρίζετε γιὰ τὴν Ἰταλία ἀπὸ τὴν Ἰστορία;

III. Πυρηναϊκή Χερσόνησος

Ἡ Πυρηναϊκὴ ἢ Ἰβηρικὴ Χερσόνησος είναι ἡ τρίτη χερσόνησος τῆς νοτίου Εὐρώπης. Ἀνατολικῶς βρέχεται ἀπὸ τὴν Μεσόγειο θάλασσα, δυτικῶς ἀπὸ τὸν Ἀτλαντικὸ ὥκεανό, νοτίως χωρίζεται ἀπὸ τὴν Ἀφρικὴ μὲ τὸν πορθμὸ τοῦ Γιέραλτάρ καὶ βορείως χωρίζεται ἀπὸ τὴν Δυτικὴν Εὐρώπη μὲ τὴν δροσειρὰ τῶν Πυρηναίων. Ἡ Πυρηναϊκὴ Χερσόνησος ἀποτελεῖται ἀπὸ δύο Κράτη τὴν Ἰσπανία καὶ τὴν Πορτογαλία.

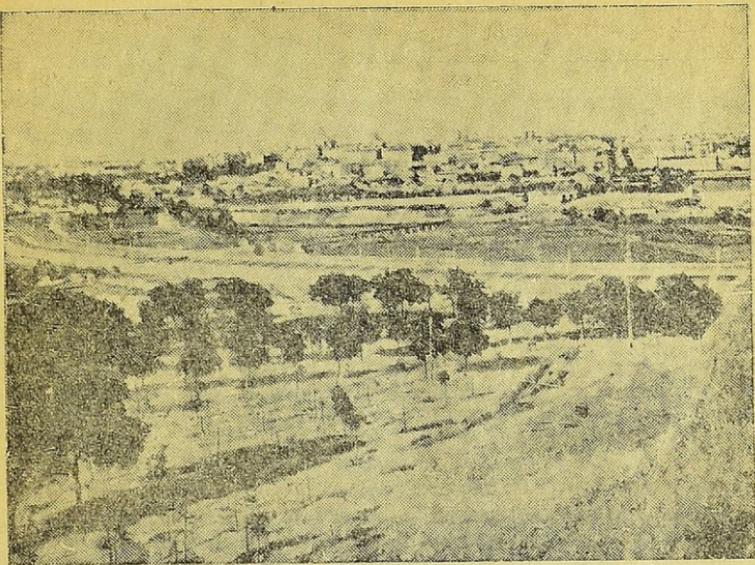
1. σπανία

Θέσις καὶ ὄρια. Ἡ Ἰσπανία βρίσκεται δυτικῶς τῆς Ἑλλάδος. Ἀνατολικῶς διέρχεται ἀπὸ τὴν Μεσόγειο θάλασσα. Δυτικῶς βρέχεται ἀπὸ τὸν Ἀτλαντικὸ ὥκεανό καὶ συνορεύει μὲ τὴν Πορτογαλία. Βορείως συνορεύει μὲ τὴν Γαλλία καὶ νοτίως χωρίζεται ἀπὸ τὴν Ἀφρικὴ μὲ τὸν πορθμὸ τοῦ Γιέραλτάρ.

Ἐπτασις. Ἡ Ἰσπανία είναι τέσσαρες φορὲς σ' ἔκτασι μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν Πατρίδα μας, φθάνει δηλαδὴ τὰ 500.000 τετραγωνικὰ χιλιόμετρα.

Παράλια. Τὰ παράλια τῆς Ἰσπανίας είναι εὐθύγραμμα καὶ δὲν ἔχουν τὴν ἀνωμαλία ποὺ ἔχουν τὰ παράλια τῆς Ἑλλάδος. Κόλπους ἔχει : τὸν Βισκαϊκό, (ὅπου πολλὰ πλοῖα ναυαγοῦν, ἀπὸ τὶς μεγάλες φουρτούγες), τῆς Μαλάγας καὶ τῆς Βαρκελώνης. Ἀκρωτήρια ἔχει τὸ περίφημο Τραφαλγάρ, ὅπου ὁ ἄγγλος ναύαρχος Νέλσων ἐγίκησε τὸν Ἰσπανικὸ στόλο, καὶ τὸν πορθμὸ τοῦ Γιέραλτάρ, ὅπου οἱ Ἀγγλοι κρατοῦν μὲ τὶς διχυρώσεις τους τὴν εἰσοδο τῆς Μεσσεγίου. Νησιά ἡ Ἰσπανία ἔχει, ἀνατολικῶς, τὶς Βαλεαρίδες (Μαγιόρκα καὶ Μινόρκα).

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Ἰσπανίας είναι μᾶλλον δρεινὸ γιατὶ δι-



Μαδρίτη: Γενική άποψις τῆς Ισπανικῆς πρωτευούσης

ασχίζεται ἀπὸ μεγάλα καὶ πολλὰ ὅρη. Ἔτσι, στὸ χάρτη διακρίνομε τὰ ὅρη τῆς Κανταβρούγιας, τὰ Πυροναῖα, τὴ Σιέρρα Μορένα καὶ τὴ Σιέρρα Νεβάδα. Τὰ ὅρη αὐτὰ σχηματίζουν τὰ ὁροπέδια τῆς Μαδρίτης καὶ τὶς πεδιάδες τῆς Ἀραγώνας καὶ τῆς Βαλέντσιας, ἀκόμα δὲ σχηματίζουν καὶ πολλὲς κοιλάδες.

Νεορά. Τὰ σπουδαιότερα ποτάμια τῆς Ισπανίας εἶναι δὲ Τάγος, ὁ Γκουαντιάνας, ὁ Γουαδαλκιβίρας, ὁ Ἐβρός καὶ ἄλλοι, ποὺ χύνονται στὸν Ἀτλαντικὸν ὥκεανό, ἐκτὸς ἀπὸ τὸν Ἐβρό.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Ισπανίας εἶναι κλῖμα τῶν θεριμῶν χωρῶν στὰ νότια παράλια, ἐνῷ τὸ βόρειο μέρος τῆς χώρας ἔχει ἡπειρωτικὸ κλῖμα. Τὸ ἕδιο συμβαίνει καὶ στὸ ἐσωτερικὸ τῆς Ισπανίας, πρὸς τὸ Τολέδο καὶ τὴ Μαδρίτη.

Προϊόντα. Η Ισπανία ἔρχεται πρώτη στὸ λάδι, στὸ κρασὶ καὶ στὸ φελλό, γιατὶ ἐκεῖ φυτρώνουν πάρα πολλὰ φελλόδεντρα. Ἐκτὸς ὅμως ἀπὸ αὐτά, παράγει δημητριακούς καρπούς, φρούτα, δόσπρια, κτηνοτροφικά, ὀρυκτὰ καὶ πρὸς παντὸς σίδερο, χαλκό, μόλυβδο, ὑδροάργυρο καὶ ἄλλα.

Συγκοινωνία. Η Ισπανία ἔχει συγκοινωνία ἀτμοπλοϊκὴ καὶ σιδηροδρομικὴ μὲ δλη τὴν Εύρωπη.

Πληθυσμός. Οι Ισπανοί φθάνουν τα 22 εκατ. ¹ Άλλοτε, τὸ Κράτος τους ἀριθμούσε πολὺ περισσοτέρους κατοίκους, γιατὶ εἶχε πάρα πολλὲς ἀποικίες. Μὲ τοὺς δδιακόπους ὅμως πολέμους γικήθηκε καὶ ἔχασε τὶς ἀποικίες στὴν Ἀφρικὴ καὶ στὰ ἄλλα μέρη τοῦ κόσμου. Σήμερα κατέχει μονάχα τὸ ισπανικὸ Μαρόκο μὲ πολιτεία τὴν Ταγγέρη.

Θρησκεία. Καθολικοὶ Χριστιανοί.

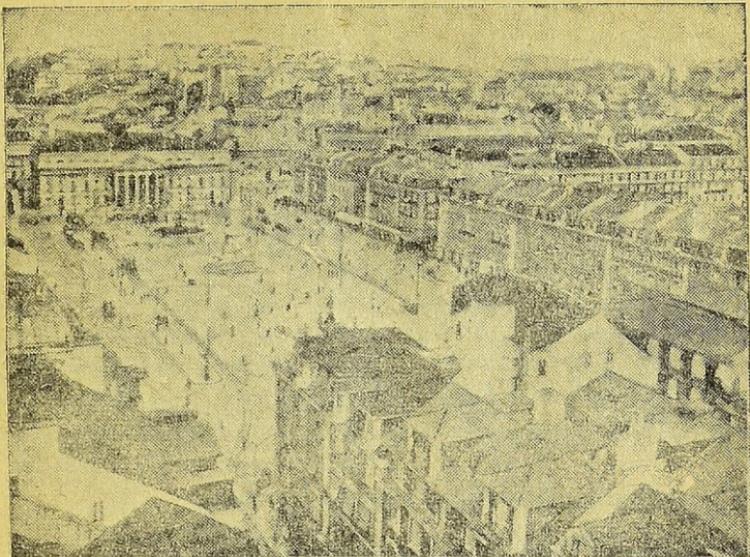
Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Ισπανίας είναι ἡ Μαδρίτη, σπουδαῖος συγκοινωνιακὸς κόμβος στὸ κέντρο τῆς χώρας. ² Άλλες πολιτεῖες είναι τὸ Τολέδο, ὃπου ἔζησε ὁ μεγάλος Κρητικὸς ζωγράφος Δομένικος Θεοτοκόπουλος ἡ Γιρέκο καὶ ὃπου ἔγινε τὸ πρῶτο ἐργοστάσιο χαρτοποιίας, ἡ Σεβίλλη μὲ τὴ ἔγγονιαστη Ζωὴ καὶ μὲ τοὺς χοροὺς ποὺ κάνουν οἱ ὅμορφες Σεβιλλιάνες μὲ τὰ κρόταλά τους (καστανιέτες), ἡ βιομηχανικὴ πολιτεία Βαλέντσια, τὸ ἐμπορικὸ λιμάνι τῆς Βαρκελώνης, καὶ ἄλλες.

Ιστορία. Η Ισπανία κατακήθηκε ἀπὸ τοὺς Ἀραβεῖς, ποὺ μετέφεραν στὴν Εὐρώπη τὸν πολιτισμὸ τους καὶ τὴν τέχνην τῆς χαρτοποιίας. ³ Υπολείμματα τοῦ ἀραβικοῦ πολιτισμοῦ σώζονται στὸ περίφημο ἀνάκτορο τῆς Ἀλάμπρας, ποὺ βρίσκεται στὴν πόλη Γρανάδα, πρωτεύουσα ἄλλοτε τῶν Ἀράβων ἡ Μαυριτανῶν. Κατὰ τὸ Μεσαίωνα ἡ Ισπανία ἦταν ισχυρὸς Κράτος. ⁴ Η ἀνακάλυψι τῆς Ἀμερικῆς δψείλεται στὴ βασιλίσσα Ισαβέλλα, ποὺ βοήθησε πολὺ τὸν Χριστόφορο Κολόμβο. Οἱ Ισπανοὶ στὰ 1936 διαιρέθησαν πολιτικῶς καὶ ὁ ἐμφύλιος πόλεμος ποὺ ἀγαψε, ἀδυγάτισε πολὺ τὴ χώρα. ⁵ Ο στρατηγὸς Φράνκο ἡ Κασούντιλο (ισπανικὰ ἀρχηγὸς) στὸ δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο κράτησε παθητικὴ οὐδετερότητα, εὐγοοῦσε ὅμως τὸ συγκρότημα τοῦ Ἀξόνος.

Τὸ Μεξικὸ είναι παλαιὰ ισπανικὴ ἀποικία, καθὼς καὶ οἱ περισσότερες χώρες τοῦ Νέου Κόσμου. ⁶ Η ὑπεροχὴ ὅμως τῆς Ἀγγλίας στὴ θάλασσα τὴν ἔκαμε γὰ τὶς χάση. Σήμερα οἱ Ισπανοὶ είναι λαὸς νωθρός, ἀγαποῦν δὲ πολὺ τὶς ταυρομαχίες — βάρβαρο θέαμα — ποὺ τοὺς εὐχαριστεῖ καὶ τοὺς διασκεδάζει.

2. Πορτογαλία

Θέσις καὶ ὄρια. Η Πορτογαλία βρίσκεται δυτικῶς τῆς Ισπανίας καὶ κατέχει τὸ δυτικὸ μέρος τῆς Ιβηρικῆς Χερσονήσου. ⁷ Αυτολικῶς καὶ βορείως συνορεύει μὲ τὴν Ισπανία καὶ δυτικῶς καὶ νοτίως βρέχεται ἀπὸ τὸν Ἀτλαντικὸ ὥκεανό.



Λισσαβώνα : Κεντρική πλατεία

"Εκτασις. 89.506 □ χιλιόμετρα.

Παράλια. Και της Πορτογαλίας τὰ παράλια εἶναι εὐθύγραμμα καὶ δ· μόνος κόλπος της εἶναι δ· κόλπος της Λισσαβώνος. Ἀκόμα, ἔχει καὶ τὸ Ἀκρωτήριο τοῦ Ἅγιου Βικεντίου.

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Πορτογαλίας εἶναι ὅμοιο μὲ τῆς Ἰσπανίας. Τὰ δρη καὶ οἱ ποταμοὶ της εἶναι προεκτάσεις τῆς ἄλλης.

Κλῖμα. Ὑπάρχει διαφορὰ στὸ κλίμα. Ἡ Πορτογαλία ἔχει ήπιώτερο καὶ ὑγεινό.

Προϊόντα. Τὰ σπουδαιότερα προϊόντα τῆς Πορτογαλίας εἶναι τὸ κρασί, τὰ φρούτα καὶ τὰ παστὰ ψάρια.

Συγκοινωνία. Τὸ ἐσωτερικὸ τῆς Πορτογαλίας δὲν ἔχει πυκνὴ συγκοινωνία. Τὰ παράλια συγκοινωγοῦν ἀτμοπλοΐκῶς, ὑπάρχουν δὲ πολλὲς ναυαγοσωστικές ἐταιρείες γιὰ τὰ πλοῖα ποὺ κινδυνεύουν στὸ Βισκαϊκὸ κόλπο.

Πληθυσμός. Ὁ πληθυσμὸς τῆς Πορτογαλίας φθάνει τὰ 6 1/2, ἐκατομμύρια, εἶναι δὲ καὶ αὐτὸς ἴσπανικῆς καταγωγῆς. Οἱ Πορτογάλοι μιλοῦν τὴν ἵδια γλῶσσα καὶ ἔχουν τὴν ἵδια θρησκεία.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Πορτογαλίας εἶναι ἡ Λισσαβώνα,

γνωστή ἀπὸ τὸν τρομερὸ σεισμό τῆς ποὺ ἔγινε παλαιά, ὅπότε καὶ κατεστράφη ἡ πολιτεία. Ἀλλη σπουδαία πολιτεία εἶγαι τὸ Ὁππόρτο, διγυμαστὴ ἀγορὰ παστῶν καὶ φρέσκων φαριῶν σ' διλόκηρη τὴν Εὐρώπη.

Ιστορία. Καὶ οἱ Πορτογάλοι ἔθγαλαν πολλοὺς θαλασσοπόρους ἐξερευνητές, δπως τὸν Μαγγελάνο, τὸν Βάσκο ντὲ Γάμα καὶ ἀλλούς, γι' αὐτὸ καὶ ἔκαμψαν πολλές ἀποικίες. Σήμερα διατηροῦν μερικές ἀπ' αὐτές στὴ Νότιο Ἀφρικὴ καὶ στὴν Ὡκεανία.

Ἐρωτήσεις: 1) Ἀπὸ πιὰ κράτη ἀποτελεῖται ἡ Πυρηναϊκὴ χερσόνησος; 2) Ποιὰ εἶναι τὰ σπουδαιότερα βουνά τῆς Ἰσπανίας; 3) Ποιὰ εἶναι τὰ ποτάμια τῆς Ἰσπανίας καὶ τῆς Πορτογαλίας; 4) Τί προϊόντα βγάζει ἡ Ἰσπανία; 5) Τί προϊόντα βγάζει ἡ Πορτογαλία; 6) Πῶς εἶναι τὸ κλῖμα καὶ στὶς δυὸ χῶρες; 7) Ποιὲς εἶναι οἱ σπουδαιότερες πολιτεῖες τῆς χερσονήσου; 8) Τί ξέρετε γιὰ τοὺς Αραβες στὴν Ἰσπανία; 9) Τί ξέρετε γιὰ τοὺς Πορτογάλους θαλασσοπόρους; 10) Ποιὸς μεγάλος Ἐλληνας ἔζησε στὴν Ἰσπανία;

Κεφάλαιο Γ'.

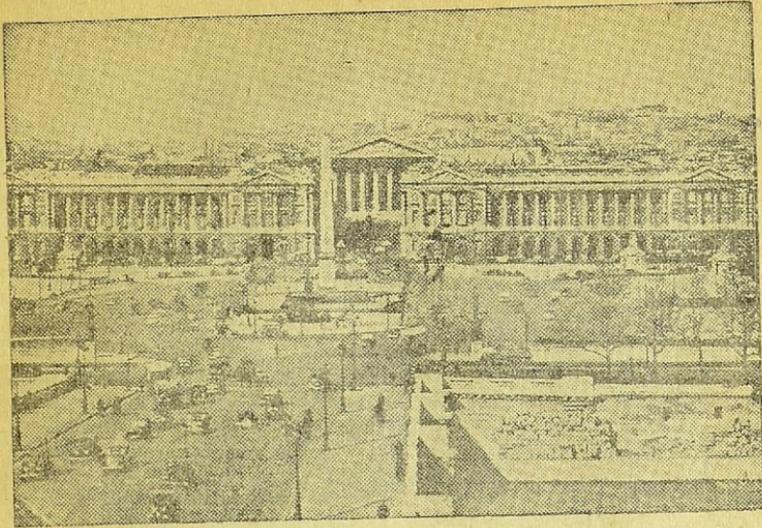
Δυτικὴ Εύρωπη

Ἡ Δυτικὴ Εύρωπη περιλαμβάνει τὴν Γαλλία, τὸ Λουξεμβούργο, τὶς Κάτω Χῶρες, (Βέλγιο καὶ Ολλανδία) καὶ τὰ Βρεττανικὰ παράλια τοῦ Ἀτλαντικοῦ ὥκεανοῦ ἕως τὴν θάλασσα τῆς Μάγχης καθὼς καὶ τὰ ἀπέναντι νησιά τῆς Ἀγγλίας.

1. Ἡ Γαλλία

Θέσις καὶ δοῖα. Ἡ Γαλλικὴ Δημοκρατία βρίσκεται ΒΔ. τῆς Ἑλλάδος καὶ κατέχει τὸ δυτικὸ μέρος τῆς Εὐρώπης. Ἀγκατολικῶς συνορεύει μὲ τὸ Βέλγιο, τὴν Γερμανίαν καὶ τὴν Ἐλβετίαν, δυτικῶς βρέχεται ἀπὸ τὸν Ἀτλαντικὸ ὥκεανό, βορείως βρέχεται ἀπὸ τὴν θάλασσα τῆς Μάγχης καὶ νοτίως συνορεύει μὲ τὴν Ἰσπανία καὶ τὴν Ἰταλία καὶ βρέχεται καὶ ἀπὸ τὴν Μεσόγειο θάλασσαν.

Ἐκτασις. Ἡ ἐπιφάνεια τῆς Γαλλίας καλύπτει 550.000 □ χιλιό-



Παρίσιο: Η Πανεπιστημιακή πόλις (Μονυμάρτρη)

μετρα, δηλαδή είναι πάνω από τέσσαρες φορές μεγαλύτερη από τὴν Ἑλλάδα.

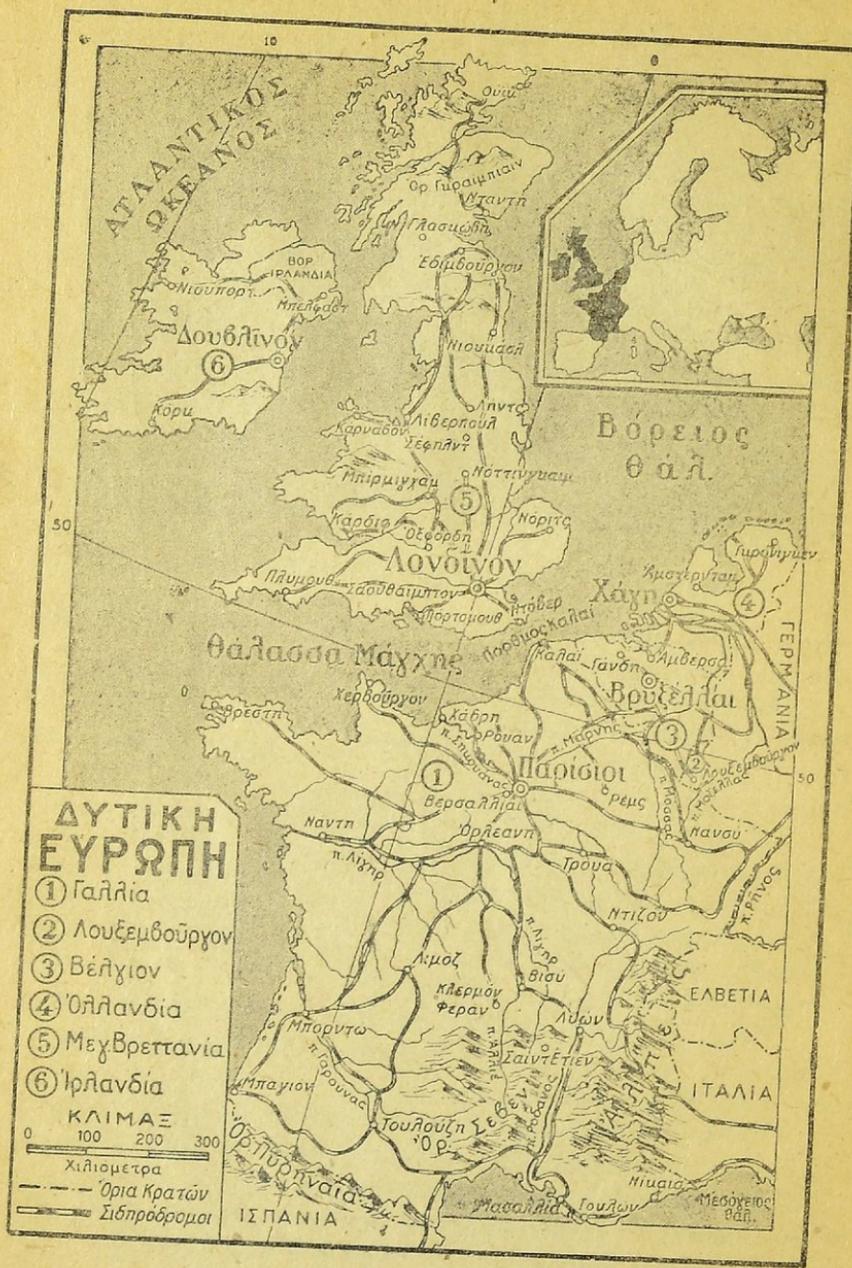
Παράλια. Η Γαλλία στὸν Ἀτλαντικὸν ὥκεανὸν σχηματίζει τὸν κόλπο τῆς Γασκώνης, τῆς Χάβρης καὶ τῆς Διέππης. Ἀπ' τὴν Ἀγγλία χωρίζεται μὲ τὸν πορθμὸν τοῦ Καλαί καὶ νοτίως σχηματίζει τὸν κόλπο τῆς Μασσαλίας.

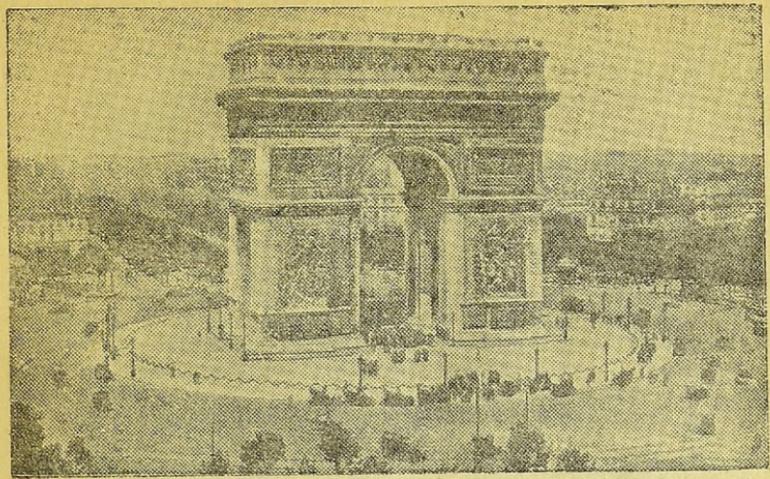
Ἐδαφος. Ἀπὸ τὰ Πυρηναῖα ἀρχίζει ἡ μεγάλη πεδιάδα τῆς Εὐρώπης, ποὺ φύνει ὡς τὴν Ρωσία. Τὸ ἔδαφος λοιπὸν τῆς Γαλλίας είναι μᾶλλον πεδινό. Μονάχα στὴ νοτιονατολικὴ Γαλλία παρατηροῦμε, ἐκτὸς ἀπὸ τὰ Πυρηναῖα, τὸ δρεινὸν συγκρότημα τῶν Ἀλπεων, ὅπου τὸ Λευκὸν ὄδος είναι τὸ ὑψηλότερο βουνὸν τῆς Εὐρώπης. Ἀκόμη, παρατηροῦμε τὰ Βόσγια καὶ τὶς Σαββένες.

Νερά. Η πεδιάδα τῆς Γαλλίας ποτίζεται ἀπὸ πολλὰ ποτάμια ποὺ κυριώτερα είναι ὁ Γαρούνας, ὁ Ροδανός, ὁ Λείγηρ, ὁ Σηκουάνας, καὶ πολλὰ ἄλλα μικρότερα.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Γαλλίας είναι γενικῶς ὑγειεινὸν καὶ εὔκρατο, προπαγτὸς δὲ στὸ νότιο μέρος, ὅπου στὶς ἀκτὲς τῆς Νικαίας καὶ τῆς Γαλλικῆς Ριβιέρας, ἐπικρατεῖ παγιτοεινὸν καλοκαίρι.

Προϊόντα. Η Γαλλία ἔρχεται σχεδὸν ἀνάμεσα στὶς πρῶτες χώρες, στὰ διάφορα βιομηχανικὰ καὶ ὃ νκτὰ προϊόντα. Ἐκτὸς ἀπὸ Γεωγραφία τῆς Εὐρώπης ΣΤ', Γ. Σακκᾶ





Παρίσι: Ἡ Ἀψίς τοῦ Θριάμβου.

τὸν ἀφθονο γαιάνθρωπα ποὺ βγάζει στὰ σύνορα τῆς Ἑλλεστίας, βγάζει καὶ πολὺ μετάλλευμα σιδήρου στὰ μεταλλεῖα τῆς Ἀλσατίας καὶ τῆς Λωραΐγης. Δημητριακοὶ καρποί, ὅσπρια, λάδι, φρούτα, κρασί, λινάρι, μετάξι καὶ διάφορα ἄλλα, εἶναι προϊόντα ποὺ ἀφθονοῦν στὴ Γαλλία. Ὄνομαστὰ εἶναι τὰ κρασιά τοῦ Μπορντώ καὶ τὰ μεταξωτὰ τῆς Λίλλης καὶ τῆς Μασσαλίας.

Συγκοινωνία. Ἡ συγκοινωγία στὴ Γαλλία εἶναι πυκνή καὶ συγχρονισμένη. Τὸ Παρίσι εἶναι ὁ μεγαλύτερος συγκοινωγιακὸς κόμβος τῆς Εὐρώπης μὲ τὴν Ἀμερική, ὃλοι δὲ οἱ μεταγάστες, ποὺ πρόκειται νὰ ταξιδέψουν ἀπὸ τὰ δυο τεράστια λιμάνια τῆς, ἀπὸ τὴν Μασσαλία καὶ τὴν Χάδρη, ἀναγκαστικῶς θὰ περάσουν ἀπὸ τὴν πρωτεύουσα τῆς Γαλλίας.

Θρησκεία. Οἱ Γάλλοι εἶναι Χριστιανοὶ Καθολικοὶ καὶ ἀγαργωρίζουν ώς θρησκευτικὸ Ἀρχηγὸ τὸν Πάπα.

Πληθυσμός. Ὁ πληθυσμὸς τῆς Γαλλίας εἶναι μῆγμα Γαλατικῶν καὶ Κελτικῶν φυλῶν καί, χωριστὰ ἀπὸ τὸν πληθυσμὸ τῶν πολλῶν τῆς ἀποικιῶν, φθάνει τὰ 41 ἑκατομμύρια.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Γαλλίας εἶναι τὸ πασίγνωστο Παρίσι, μὲ τὶς διασκεδάσεις του, τὰ Πανεπιστήμια του, τὸν Πύργο τοῦ Ἀιφελ, τὴν Μονμάρτρη, τὰ βουλεβάρτα του, τὸ δάσος τῆς Βουλώνης καὶ τὰ τόσα ἀξιοθέατα μέρη. Τὸ Παρίσι συγκοινωνεῖ μὲ τὰ δυο μεγάλα ἐπί-

νειά του, τή Μασσαλία και τή Χάβρη, μὲ πυκνὰ σιδηροδρομικὰ δρομολόγια. Η Μασσαλία είναι ἀποικία τῆς ἀρχαίας Φωκαίας, που βρίσκεται στὴ Μ. Ασία. Ἀλλες πολιτείες είναι τὸ Μποροντώ, μὲ τὰ περίφημα κρασιά του, η Λυσών, τὸ Βισύ, γνωστὸ ἀπὸ τὰ ιωαντικὰ νερά του, η Λίλλη μὲ τὰ πολλὰ ὄφαντουργεῖα της, η Τουλώνα, ὅπου διάρχει ὁ Νάυσταθμός του Γαλλικοῦ Στόλου, η Νίκαια, ὅπου βρίσκεται τὸ πέριφημο Μόντε - Κάρλο, τὸ Χερβούνγο, τὸ Καλαί, τὸ Μορπελιέ, ὅπου σπούδασε ὁ Ἀδαμάντιος Κοραής, η Νάνη και πολλὲς ἄλλες.

Ιστορία. Ο Γαλλικὸς λαὸς είναι λαὸς φιλελεύθερος και ἀγαπᾶ πολὺ τὴν πατρίδα του. Μὲ τὴν Γαλλικὴν Ἐπανάστασι ἀλλάξε τὴν μορφὴν τοῦ κόσμου διολκήρου, γιατὶ δίδαξε στὴν ἀνθρωπότητα τὸ δικαίωμα τῆς ἐλευθερίας, τῆς ἴσοτητος και τῆς ἀδελφωσύνης. Στοὺς πολέμους τοὺς μὲ τὴν Γερμανία ἦταν πάντα μὲ τὸ μέρος τῶν Ἀγγλῶν, τῶν Ρώσων και τῶν Ἀμερικανῶν. Στὸν δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο μὲ ἀντίστασις τῆς Γαλλίας, στὴν εἰσδολὴ τῆς Γερμανίας δὲν οράτησε, παρ' ὅλο τὸν ἔκλειτὸ στρατό της, τὴ Γραμμὴ Μαζινόν και τὴν ἰσχυρὴ ἀεροπορία, παρὰ μονάχα 20 σχεδόν γῆμέρες. Οι Γάλλοι παρέδωσαν τὴν Γαλλία στοὺς Γερμανούς, μὰ τὴν τιμὴ τῆς Γαλλίας τὴν ἔσωσε ὁ στρατηγὸς Ντὲ Γκώλ, ὁ ἐθνικὸς ἥρως τῆς Γαλλίας. Μᾶζι μὲ τοὺς Συμπάχους, ὁ Ντὲ Γκώλ, πολέμησε ἀπὸ τὶς ἀποικίες τῆς Συρίας και τῆς Ἀφρικῆς τοὺς Γερμανούς και κατώρθωσε νὰ ἐλευθερώσῃ τὴ Γαλλία και νὰ τὴν ἀποκαταστήσῃ στὴ συνέδησι τῆς Εὐρώπης. Σήμερα η Γαλλία είναι και πάλι μία ἀπὸ τὶς 4 μεγάλες Δυνάμεις τῆς Εὐρώπης.

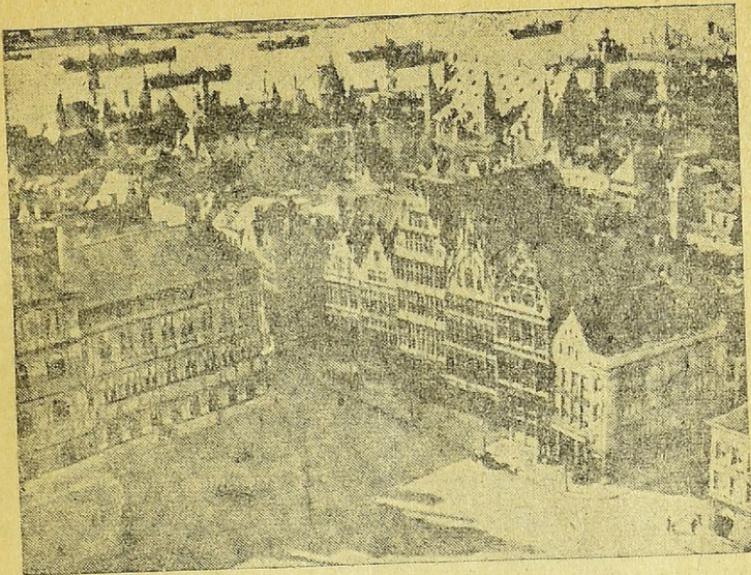
2. Τὸ Βέλγιον

Θέσις και ὅρια. Τὸ Βέλγιο βρίσκεται ΒΔ. τῆς Ἑλλάδος και μεταξὺ τῆς Ὀλλανδίας και τῆς Γαλλίας. Ἀνατολικῶς συνορεύει μὲ τὴ Γερμανία. Δυτικῶς βρέχεται ἀπὸ τὴ Βόρειο θάλασσα. Βορείως συνορεύει μὲ τὴν Ὀλλανδία και μεσημβρινῶς μὲ τὴ Γαλλία.

Ἐκτασις. Τὸ Βέλγιο ἔχει ἔκτασι 30.000 τετρ. χιλιόμετρα. Είναι δηλαδὴ 4 φορὲς μικρότερο ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα.

Παράλια. Τὰ παράλια τοῦ Βελγίου είναι ρηχὰ μὲ πολλοὺς ὄφαλους ἐπικινδύνους γιὰ τὰ πλοῖα. Η θάλασσα είναι ψηλότερη ἀπὸ τὴ στεριά. Τὰ πιὸ καλύτερα λιμάνια του είναι η Ἀμβέρσα και η Ὀστάνδη.

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τοῦ Βελγίου είναι πεδινό, γιατὶ ἀποτελεῖ



Αμβέρσα: Τὸ λιμάνι εἶναι γεμάτο πάντα ἀπὸ ξένα καράβια

συνέχεια τῆς Ὀλλανδικῆς πεδιάδος. Καὶ οἱ δυὸι αὐτὲς χῶρες, ἐπειδὴ τὸ ἔδαφος ἔιναι χαμηλότερο ἀπὸ τὴν θάλασσα, ὄνομάζονται «Κάτω Χῶρες». Τὰ μοναδικὰ ὅρη ποὺ ἔχει εἶναι τὰ δρη τῶν Ἀρδεγγῶν, στὰ σύνορα τῆς Γαλλίας, ποὺ εἶναι χαμηλὰ καὶ δασωμένα ὅρη.

Νερά. Τὴν πεδιάδα τοῦ Βελγίου τὴν διασχίζουν δυὸι μεγάλοι ποταμοί, ὁ Μόζας καὶ ὁ Σκάλδος, ποὺ συγκοινωνοῦν μεταξύ τους μὲ πολλές διώρυγες ἀπὸ τὶς ὅποιες ἡ πιὸ γνωστὴ εἶναι ἡ Διώρυγα τοῦ Ἀλβέρτου.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα εἶναι ὄγκεινό, γιατὶ τὸ καλοκαίρι εἶναι δροσερὸ καὶ τὸν χειμῶνα φυχρό.

Προϊόντα. Τὸ Βέλγιο, ἂν καὶ εἶναι μικρὸ σὲ ἕκτασι, ἔχει πολλὰ προϊόντων. Παράγει δημητριακοὺς καρπούς, πατάτες, λινάρι, κοκκινογόύλια, φρούτα κ.ἄ. Ἀκόμη ἔχει καὶ μεταλλεῖα ποὺ βγάζουν γαιάνθρακες, σίδηρο, μολύβι κ.ἄ.

Συγκοινωνία. Ἡ συγκοινωνία εἶναι ἀτμοπλοϊκή, ὑπεραστική, ἀεροπορική, σιδηροδρομική καὶ ποταμοπλοϊκή μὲ τὸ σύστημα τῶν πολλῶν διωρύγων. Στὸ Βέλγιο ὑπάρχουν πάρα πολλὰ ποδήλατα, γιατὶ ὁ κάθε Βέλγος χρησιμοποιεῖ καὶ ἀπὸ ἔνα.

Θρησκεία. Καθολικοί, Χριστιανοί και Διαμαρτυρόμενοι.

Πληθυσμός. Τὸ Βέλγιο φθάνει τὰ 8.000.000 κατοίκους. Ἐκτὸς ἀπὸ τὸ μητροπολιτικὸ πληθυσμό, τὸ Βέλγιο διατηρεῖ καὶ τὸ Βελγικὸ Κογκό, ἀποικία στὴν Ἀφρική, ποὺ τοῦ φέρεται ἄφθονο πλοῦτο.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τοῦ Βελγίου εἶναι οἱ Βρυξέλλες. Ἀλλες πολιτεῖες εἶναι: ἡ Ἀμβέρσα, ἡ Λιέγη, ἡ Γάνδη, τὸ Βατερλώ, ὅπου γινήθηκε ὁ Ναπολέων, ἡ Ὀστανδή καὶ ἄλλες.

Ιστορία. Τὸ Βέλγιο παραστάθηκε πάντοτε στὸ πλευρὸ τῶν Συμμάχων σ' ὅλους τοὺς πολέμους. Στὸν δεύτερο πόλεμο, ἡ Γερμανία μπῆκε στὸ Βέλγιο γιὰ νὰ κτυπήσῃ τὴν Γαλλία. Τὸ Βέλγιο ἀντιστάθηκε, μὰ ὁ βασιλιάς Λεοπόλδος ἐπρόδωσε τοὺς Ἔγγλεζούς καὶ παρέδωσε τὸν στρατὸ του στὸν Χίτλερ. Οἱ Ἔγγλεζοι ὠπισθοχώρησαν καὶ διεσώθηκαν στὴ Δουγκέρκη. Στὴν ἀπόδοσι δύως ποὺ ἔκαναν οἱ Σύμμαχοι, τὴν τητο κράτος.

3. Λουξεμβούργον

Τὸ Λουξεμβούργον εἶναι ἕνα κρατίδιο μεταξὺ τῆς Γερμανίας, τῆς Γαλλίας καὶ τοῦ Βελγίου. Ή ἔκτασίς του, δση ἡ ἔκτασίς τῆς Ἀττικῆς, εἶναι γεμάτη ἀπὸ δάση. Ο πληθυσμός του φθάνει τὶς 260 χιλιάδες κατοίκους, μὲ πρωτεύουσα τὴν πόλι Λουξεμβούργο. Οἱ κάτοικοι τοῦ Αουξεμβούργου μιλοῦν τὴν Γαλλικὴ γλῶσσα καὶ εἶναι Καθολικοὶ Χριστιανοὶ μὲ ἔξαρτησι τῆς Ἐκκλησίας των ἀπὸ τὸν Πάπα.

4. Όλλανδία

Θέσις καὶ δρια. Καὶ ἡ Όλλανδία βρίσκεται ΒΔ. τῆς Ἐλλάδος καὶ εἶναι συγέχεια τοῦ Βελγίου. Ἀνατολικῶς συνορεύει μὲ τὴν Γερμανία, πρὸς Β. καὶ Δ. βρέχεται ἀπὸ τὴν Βόρειο θάλασσα καὶ γοτίως συνορεύει μὲ τὸ Βέλγιο.

Ἐκτασίς. 84.000 □ χιλιόμετρα, κάτι δηλαδὴ πιὸ πάνω ἀπὸ τὴν ἔκτασι τοῦ Βελγίου.

Παράλια. Η Όλλανδία ΝΑ. σχηματίζει στὰ παράλιά της πολλὰ νησιά ποὺ ἔλλοτε θὰ ἦταν ἐνωμένα μὲ τὴν Εὐρώπη. Τὰ σπουδαιότερα λιμάνια τῆς εἶναι τὸ Ρόττερνταμ καὶ τὸ Ἀμστερνταμ, ὅπου διάφορα πλοῖα ἀπὸ ὅλα τὰ ἔθνη τοῦ κόσμου, φορτώγουν καὶ ἔφορτώγουν

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Ὀλλαγδίας εἶναι τὸ πιὸ παράξενο ἔδαφος ὃχι μονάχα τῆς Εὐρώπης, μὰ καὶ ὀλοκλήρου τοῦ κόσμου. Ὁλόκληρη ἡ παραλία εἶναι χαμηλότερη ἀπὸ τὴν θάλασσα 6 καὶ 8 σχεδὸν μέτρα καὶ προφυλάγεται ἀπὸ τὰ κύματα μὲ διάφορα προχώματα. Τὰ νερά τῶν βροχῶν καὶ τῶν ποταμῶν διοχετεύονται σὲ πολυάριθμες διώρυγες, ποὺ συγκοινωνοῦν μὲ τὴν θάλασσα καὶ ποὺ οἱ περισσότερες ἀπὸ αὐτὲς εἶναι φηλότερες ἀπὸ τὸ ἔδαφος. Οἱ διώρυγες αὐτὲς ἀντικαθιστοῦν πολλές φορὲς τοὺς δρόμους τῆς Χώρας, μπορεῖ δὲ καθένας νὰ ταξιδεύῃ σ' ὀλόκληρη τὴν χώρα μὲ πλοϊο, διὰ μέσου τῶν διωρύγων. Τὸ ὑπόλοιπο μέρος τῆς χώρας σκεπάζεται ἀπὸ δάση.

Νερά. Ἡ δὲν ὑπῆρχαν οἱ διώρυγες, ὀλόκληρος σχεδὸν ἡ Ὀλλαγδία θὰ ἦταν ἔνα τεράστιο ἔλος. Τὰ νερά ὅμως ἀρδεύονται μὲ εἰδικὰ μηχανήματα καὶ μὲ ἀνεμομύλους, ποὺ ἀπλώνονται σὲ κάθε βῆμα τὰ λευκὰ πανιά τους. Ἐκτὸς ὅμως ἀπὸ τὶς ἀπειρες διώρυγες, ἡ Ὀλλαγδία διασχίζεται ἀπὸ τὸν Ρῆνο, τὸν Μόζα καὶ τὸν Σκάλδο, ποτάμια ποὺ τὰ δυὸ τελευταῖα περγοῦν καὶ ἀπὸ τὸ Βέλγιο.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Ὀλλαγδίας εἶναι ὑγρὸ καὶ ὥγιεινό.

Προϊόντα. Ἡ Ὀλλαγδία εἶναι μιὰ ἀπὸ τὶς πιὸ πλούσιες καὶ παραγωγικὲς χῶρες. Ἐκτὸς ἀπὸ τὰ σιτηρά, τὰ ιοκινογούλια καὶ τὶς πατάτες ποὺ ἀφθονοῦν, παράγει λινάρι, λαχανικά, καπνό, φρούτα καὶ ἄνθη. Ὁλόκληρος ἡ Ὀλλαγδία εἶναι ἔνας ἀπέραντος ἀνθόκηπος. Στὰ καταπράσινα καὶ πλούσια λιβάδια τῆς τρέφονται οἱ γυναῖκες στὸν κόσμο ὀλλαγδικὲς ἀγελάδες, ποὺ μᾶς δίγουν τὸ ὀλλαγδικὸ γάλα καὶ τὰ διάφορα γαλακτοκομικὰ προϊόντα.

Συγκοινωνία. Ἐκτὸς ἀπὸ τὶς συνηθισμένες συγκοινωγίες ποὺ ἀπαντήσαμε στὶς διάφορες ἄλλες χῶρες, ἡ Ὀλλαγδία ἔχει καὶ τὴν συγκοινωνία τῶν διωρύγων. Τὰ πλοῖα περγοῦν ἀπὸ πάνω ἀπὸ τὰ σπίτια τῶν Ὀλλαγδῶν κι εἶναι παράξενο τὸ θέαμα νὰ βλέπη κανεὶς ἔνα πλοϊο νὰ ταξιδεύῃ φηλότερα ἀπὸ τὸ ἔδαφος.

Θρησκεία. Οἱ Ὀλλαγδοὶ εἶναι Χριστιανοὶ Καθολικοὶ καθὼς καὶ πολλοὶ Ιουδαῖοι.

Πληθυσμός. 8 σχεδὸν ἑκατομμύρια κάτοικοι ἐκτὸς ἀπὸ τὶς Ὀλλαγδικὲς Αποικίες στὴ Νότιο καὶ Βόρειο Αμερικὴ καὶ στὰ νησιά τῆς Ασίας, ποὺ φθάνουν τὰ 52 ἑκατομμύρια κατοίκους.

Πολιτείες. Πρωτεύουσα τῆς Ὀλλαγδίας εἶναι ἡ Χάγη, παράλια πολιτεία, γυωστὴ ὡς ἔδρα τοῦ Διεθνοῦς Δικαστηρίου. Ἀλλες πολιτείες

είναι τὸ Ἀμστερνταμ καὶ τὸ Ρόττερνταμ, πασίγνωστα λιμάνια στοὺς ναυτικοὺς δόλου τοῦ κόσμου.

Ιστορία. Καὶ ἡ Ὀλλαγδία δέχθηκε τὴν ἐπίθεσι τοῦ Ἀξονος, μὰ παραδόθηκε ἀμέσως. Ἡ βασίλισσα Βιλελμίνη κατέφυγε στὴν Ἀγγλία πρὶν προφθάσῃ νὰ διατάξῃ τὸ σπάσιμο τῶν φραγμάτων γιὰ νὰ πλημμυρίσῃ ἡ χώρα. Στὴν ἀπόδοσι τῶν Ἀγγλοσαμερικανῶν, οἱ μάχες τοῦ κάτω Ρήγου στὴν Ὀλλαγδία ἔπαιξαν σπουδαῖο ρόλο στὴν παράδοσι τῆς Γερμανίας.

5. Ἡ Μεγάλη Βρεττανία

Θέσις καὶ ὄρια. Ἡ Ἀγγλία βρίσκεται ΒΔ. τῆς Ἑλλάδος καὶ Β. τῆς Γαλλίας. Ἀγατολικῶς βρέχεται ἀπὸ τὴν Β. θάλασσα. Β καὶ Δ ἀπὸ τὸν Ἀτλαντικὸν ωκεανὸν καὶ Ν. ἀπὸ τὴν θάλασσα τῆς Μάγχης. Ἀπὸ τὴν Γαλλία χωρίζεται μὲ τὸν πορθμὸ τοῦ Καλαί.

Ἐκτασις. Ἡ ἔκτασις τῶν νησιῶν τῆς Ἀγγλίας εἶναι: 315.000 τετρ. χιλιόμετρα.

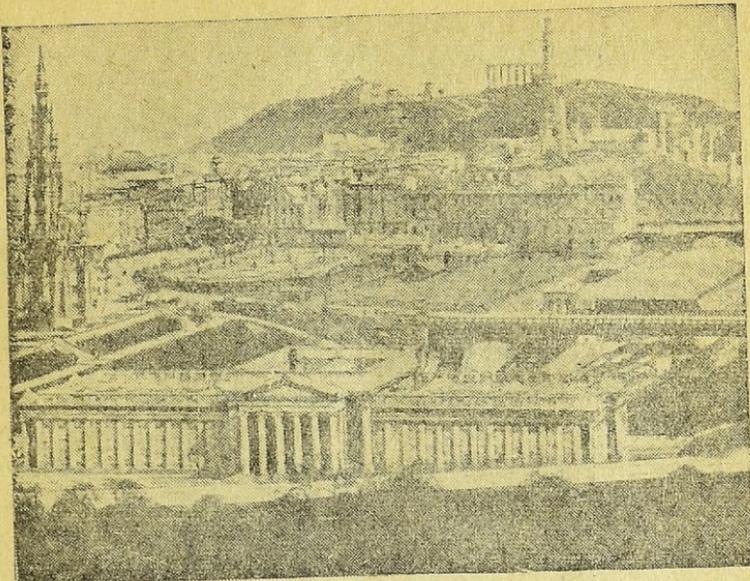
Παράλια. Ἡ Ἀγγλία ἀποτελεῖται ἀπὸ δυὸ μεγάλα νησιά, τὴν Βρεττανία καὶ τὴν Ἰρλανδία, ποὺ χωρίζονται μεταξύ τους μὲ τὸν πορθμὸ τοῦ Ἀγ. Γεωργίου, καθὼς καὶ ἀπὸ μικρότερα ἄλλα νησάκια. Ἐπομένως, τὰ παράλια σχηματίζουν πόλλους κόλπους καὶ ἀκρωτήρια καὶ πρὸ παντὸς στὸ δυτικὸ μέρος.

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Ἀγγλίας εἶναι πεδινό, διακρίνονται ὅμως τὰ Σκωτικὰ ὅρη, τὰ Οὐάλλια καὶ τὰ Πέννινα. Ἡ Ἀγγλία χωρίζεται ἔδαφικῶς σὲ τρία μέρη: Στὴ Βόρειο Ἀγγλία ἡ Σκωτία, τὴν Νότιο Ἀγγλία καὶ στὴ Δυτικὴ Ἀγγλία ἡ Οὐαλλία.

Νερά. Τὰ σπουδαιότερα ποτάμια τῆς Ἀγγλίας εἶναι δ Τάμεσις, ὁ Οὐμβρετος καὶ ὁ Σεβέρωνης καθὼς καὶ πολλοὶ μικρότεροι ἄλλοι. Ὁ Τάμεσις πηγάζει ἀπὸ τὰ βουνά τῆς Οὐαλλίας, περνᾷ ἀπὸ τὸ Λονδίνο καὶ χύνεται στὴ Βόρειο θάλασσα. Ὁ Τάμεσις εἶναι πλωτὸς ποταμὸς καὶ κάνει ἔτοι τὸ Λονδίνο νὰ εἶναι ἔνα ἀπὸ τὰ μεγαλύτερα λιμάνια τοῦ κόσμου.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Ἀγγλίας εἶναι ὑγρὸ καὶ ὑγιεινό, τὸν περισσότερο δὲ καιρὸ σκεπάζεται ἡ χώρα ἀπὸ δμίχλη. Τὰ ρεύματα τοῦ ωκεανοῦ δίγουν γλυκύτητα στὸ κλῖμα κατὰ τὸν χειμῶνα, ἡ δὲ ὑγρασία ὀψελεῖ πολὺ τὴν γεωργία.

Προϊόντα. Ἡ Ἀγγλία, μπορεῖ νὰ πῇ κανείς, εἶναι ἡ χώρα τοῦ



Ἐδιμβοῦργο : Πανοραματική ἀποψίς τῆς πόλεως

μετάλλου καὶ τοῦ ἄνθρακος. Ἐκτὸς ἀπὸ τὰ γεωργικὰ καὶ κτηνοτροφικὰ προϊόντα της, τεράστια μεταλλωρυχεῖα καὶ ἀνθρακωρυχεῖα βρίσκονται στὴν περιοχὴ τῆς Οὐαλλίας, ὅπου τὸ γνωστὸ κέντρο Κάρδιφ βρίσκεται τὸ καλύτερο κάρβουνο. Ἔξ αἰτίας τῶν προϊόντων αὐτῶν ἔχει ἀναπτύξει τεράστια βιομηχανία, ποὺ ἀνταγωνίζεται ὅλες τὶς ἄλλες βιομηχανίες σ' ὅλα τὰ μέρη τοῦ κόσμου. Ἀξίζει ἀκόμα νὰ μάθωμε πώς στὴν Ἀγγλίᾳ ἐπεξεργάζονται τὰ μαλλιά καὶ τὰ μπαμπάκια τῶν ἀποικιῶν στὴ βιοτεχνικὴ περιοχὴ τοῦ Λίβερπουλ, ποὺ παραδίδονται κατόπιν στὰ ὑφαντουργεῖα, γὰρ νὰ γίνουν τὰ καλύτερα ἀγγλικὰ υφάσματα, γνωστὰ μὲ τὸ δνομα ἀγγλικὰ κασμῆρια.

Συγκοινωνία. Ἀτμοπλοϊκὲς καὶ ἐναέριες συγκοινωνίες ζώνουν ὁλόκληρη τὴν Χώρα. Στὸ ἐσωτερικὸ καὶ στὸ ἐξωτερικὸ ὑπάρχουν οἱ πιὸ μιούτερνες συγκοινωνίες. Γιὰ γὰ προστατεύῃ τὶς συγκοινωνίες τῶν ὡκεανῶν· καὶ τὸ ἐμπόριό της ἡ Ἀγγλίᾳ διατηρεῖ τὸν μεγαλύτερο πολεμικὸ στόλο.

Θρήσκευμα. Οἱ Ἀγγλοί εἶναι Χριστιανοὶ Διαμαρτυρόμενοι, διατηροῦν δῆμος τὸν θεσμὸ τοῦ Ἐπισκόπου, γι' αὐτὸ καὶ ἡ Ἐκκλησία τους ἔχει ξεχωριστὸ ὄνομα καὶ εἶναι γνωστὴ ὡς Ἀγγλικανικὴ ἢ Ἐ-

πισκοπιανὴ Ἐπικλησία. Οἱ Ἰρλανδοὶ εἶναι καὶ αὐτοὶ Αιαμαρτυρόμενοι.

Πληθυσμός. Οἱ κάτοικοι τῶν νησιῶν τῆς Ἀγγλίας φθάνουν τὰ 48 - 50 ἑκατομμύρια. Σ' αὐτὰ πρέπει γὰρ προστεθοῦν καὶ τὰ 400 ἑκατομμύρια τοῦ ἀποικιακοῦ Κράτους τῆς, γιὰ τὸ ὅποιο θὰ μιλήσωμεν πάρακάτω.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Ἀγγλίας εἶναι τὸ πασέγγωστο **Λονδίνο** μὲ 8 ἑκατομμύρια κατοίκους, ἡ μεγαλύτερη πολιτεία τοῦ κόσμου. Εἶναι χτισμένο πάνω στὸν Τάμεσι ποταμῷ καὶ χωρίζεται σὲ τέσσερα μέρη. Στὸ Ἀνατολικό, στὸ Δυτικό, στὸ Βορειού, καὶ στὸ Νότιο. Τὸ κεντρικὸ Λονδίνο ἡ **Σίτυ** εἶναι τὸ κέντρο τοῦ ἐμπορίου καὶ τῶν Τραπεζῶν, εἶγαι τὸ παλαιὸ Λονδίνο μὲ τὰ παλαιὰ μεσαιωνικὰ κτίρια. Γύρω ἀπὸ τὸ Σίτυ εἶναι κτισμένο τὸ ἀπέραντο καιγύργιο Λονδίνο καὶ τὰ πράστεια μὲ τὰ μοντέργα σπίτια, τὰ πάρκα καὶ τοὺς μεγάλους δρόμους, "Άλλες μεγάλες πολιτείες εἶναι ἡ Γλασκώβη, τὸ Ἐδιμβούργο, τὸ Νιουκάστελ, τὸ Μπριστόλ, τὸ Σέρφφιλντ, τὸ Λίβερπουλ, τὸ Κάρδιφ, τὸ Μάντσεστερ, τὸ Βίρμιγχαμ, τὸ Πλέμπουθ καὶ πολλὲς ἄλλες.

Ἀποικιακὸ Κράτος

Ἡ Ἀγγλία ἔχει τὸ μεγαλύτερο ἀποικιακὸ κράτος, γι' αὐτὸ καὶ εἶναι ἡ μεγαλύτερη ἀυτοκρατορία τοῦ κόσμου. Οἱ ἥλιοι δὲν βασιλεύει ποτὲ στὴν ἀυτοκρατορία τῆς, οἱ ἀποικίες τῆς δὲ εἶναι καὶ στὶς πέντε ἡπείρους τοῦ πλανήτη. Ἡ ἔκτασις τῶν ἀποικιῶν τῆς εἶναι 110 φορὲς μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν ἔκτασι τῆς Μητροπόλεως, δὲ πληθυσμὸς φθάνει τὰ 400 ἑκατομμύρια. Ἀγάπεσσα στὶς ἀποικίες τῆς, δυστυχῶς, καταλέγεται καὶ τὸ μεγάλο Ἑλληνικὸ νησὶ ἡ κατακαύμενη μας **Κύπρος**! Οἱ ἀποικίες καὶ οἱ Κτήσεις τῆς Ἀγγλίας στὰ διάφορα μέρη τοῦ κόσμου εἶναι οἱ ἔξης:

1) Στὴν Εὐρώπη

α) Ὁ βράχος τοῦ Γιβραλτάρ στὴν Ισπανία. β) Τὸ νησὶ τῆς Μάλτας στὴ Μεσόγειο καὶ γ) τὸ Ἑλληνικὸ νησὶ τῆς Κύπρου.

2) Στὴν Ἀσία

α) Μεσοποταμία, β) Ἀραβία, γ) Σιγγαπούρη καὶ δ) Κεϋλάνη.

3) ΣΤΗΝ ἈΦΡΙΚΗ

α) Βόρειος Ἀφρική (Σουδάν). δ) Δυτική Ἀφρική (Νιγηρία), γ) Ἀγαπολική Ἀφρική, (Ροδασία κτλ.) και δ) Νότιος Ἀφρική (Πραιτώρεια, Κέιπ - Τάουν).

4) ΣΤΗΝ ἈΜΕΡΙΚΗ

α) Ο Καναδάς και δ) οι Δυτικές Ἰνδίες, και

5) ΣΤΗΝ ὩΚΕΑΝΙΑ

α) Η Αύστραλια, δ) η Νέα Ζηλανδία και γ) τα Νησιά του Ειρηνικοῦ.

Ιστορία. Ο λαὸς τῆς Ἀγγλίας είναι κελτικῆς καταγωγῆς. Κατέφυγε στὰ νησιά και ἀφομοιώθηκε μὲ τοὺς ντόπιους κατοίκους, καθὼς και μὲ ἄλλους λαοὺς γερμανικῆς καταγωγῆς και Λατίνους. Εξελίχθηκε σὲ λαὸ πειρατικὸ και ἐμπορικό. Ὁνομαστὸς θαλασσοπόρος ήταν ὁ Φραγκίσκος Ντρέικ στὰ χρόνια τῆς βασιλείσης Ἐλισσάβετ. Μὲ τὶς ἀέγαες συγκρούσεις στὴ θάλασσα, ἀπέκτησε ἵσχυρὸ στόλο και νίκησε ἄλλες δυνάμεις γνωτικές, δπως τὴν Ἰσπανία, τὴν Πορτογαλία, τὴ Δανία και τὴν Ὀλλανδία. Ἐτοι, σιγὰ - σιγὰ ἀπέκτησε ἀποικίες κι ἔγινε μιὰ ἀπὸ τὶς μεγαλύτερες Δυνάμεις τῆς Εὐρώπης ποὺ ή δύναμίς της ἐδραιώθηκε μὲ τὸν γαύραρχο Νέλσωνα στὶς νάυμαχίες τοῦ Τούφαλγκαρ και τοῦ Ἀμπουνκὶο τῆς Αγγύπτου.

Στοὺς δύο παγκοσμίους πολέμους, ἐνώμένη μὲ τὴν Ἀμερικὴ και τὴν Ρωσία, νίκησε τὴ Γερμανία, ποὺ παρὰ λίγο νὰ κυριεύσῃ τὴν Εὐρώπη. Ο ἀγγλικὸς λαὸς είναι ἐργατικὸς και ὑπομονετικὸς και θαυμάζεται γιὰ τὸ θάρρος του και τὴν εἰρωνεία μὲ τὴν ὅποια ἀντικρύζει τοὺς κυνδύνους (ἀγγλικὸ φλέγμα).

Ἐρωτήσεις: 1) Ἀπὸ ποῦ ἀρχίζει ἡ πεδιάς τῆς Εὐρώπης; 2) Ποιὲς χῶρες ἀποτελοῦν τὴ Δυτικὴ Εὐρώπη; 3) Γιατὶ τὸ Βέλγιο και ἡ Ὀλλανδία λέγονται Κάτω Χῶρες; 4) Ποιὸ είναι τὸ ψηλότερο βουνὸ τῆς Εὐρώπης και ποῦ βρίσκεται; 5) Τί είναι τὸ Λουξεμβούργο; 6) Πῶς γίνεται ἡ συγκοινωνία στὴν Ὀλλανδία; 7) Ποιὰ είναι ἡ μεγαλύτερη πολιτεία τῆς Εὐρώπης; 8) Ποιὰ είναι τὰ σπουδαιότερα προϊόντα στὴν Ἀγγλία; 9) Ποιὲς είναι οἱ σπουδαιότερες ἀποικίες τῆς Ἀγγλίας; 10) Τί όρλο πάιζει ἡ Ἀγγλία στοὺς πολέμους;

Κεντρική Εύρωπη

Κεντρική Εύρωπη θεωρεῖται όλο ἐκεῖνο τὸ κομμάτι τῆς Εύρωπης ποὺ ἀρχίζει ἀπὸ τὴν Γαλλία καὶ φθάνει ὡς τὴν Ρουμανία. Κράτη τῆς Κεντρικῆς Εύρωπης εἰναι: 1) Ἡ Γερμανία, 2) ἡ Αὐστρία, 3) ἡ Ἐλβετία, 4) ἡ Πολωνία, 5) ἡ Τσεχοσλοβακία καὶ 6) ἡ Ούγγαρια.

Οἱ δυὸς τελευταῖς χῶρες, ἐπειδὴ βρίσκονται πάνω στὸν Δούγαβην ποταμό, λέγονται καὶ Παραδούναβιες χῶρες.

1. Γερμανία

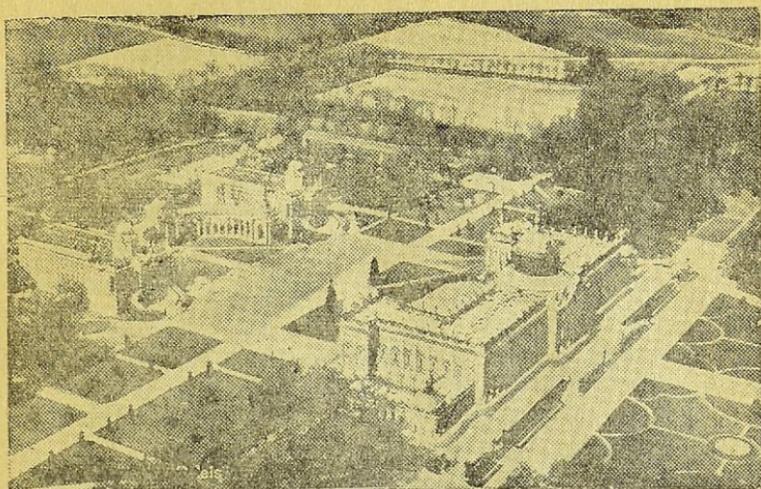
Θέσις καὶ ὅρια. Ἡ Γερμανία βρίσκεται ΒΔ. τῆς Ἑλλάδος καὶ κατέχει τὸ κέντρο τῆς Εύρωπης. Ἀνατολικῶς συνορεύει μὲ τὴν Πολωνία. Δυτικῶς μὲ τὸ Βέλγιο, τὴν Ὀλλαγδία καὶ τὴν Γαλλία. Βορείως συνορεύει μὲ τὴν Δανία καὶ βρέχεται μὲ τὴν Γερμανικὴ καὶ τὴν Βαλτικὴ θάλασσα καὶ νοτίως συνορεύει μὲ τὴν Αὐστρία, τὴν Τσεχοσλοβακία καὶ τὴν Ἐλβετία.

"Εκτασις. Ἡ ἔκτασις τῆς Γερμανίας εἰναι 310 χιλ. □ χιλιόμετρα, εἰναι δηλ. 4 φορὲς σχεδὸν μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα.

Παράλια. Τὰ παράλια τῆς Γερμανίας στὴν Βαλτικὴ καὶ τὴν Βόρειο θάλασσα ἔχουν γραμμὴ ἀνώμαλη καὶ σχηματίζουν ἀμέτρητα νησάκια καὶ κόλπους. Σπουδαιότερα λιμάνια εἰναι τὰ λιμάνια τοῦ Κιέλου, τοῦ Στετίνου, τοῦ Ἀμβούργου, τῆς Βρέμης καὶ ἄλλα.

"Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Γερμανίας ἔχει μιὰ κλίσι ἀπὸ τὸ Νότο στὸν Βορρᾶ, ἐπειδὴ ἀρχίζει ἀπὸ τὶς "Αλπεις καὶ καταλήγει στὴν Βαλτικὴ καὶ τὴν Βόρειο θάλασσα. Χωρίζεται δέ, ἐξ αιτίας τῆς φύσεώς του, στὸ βόρειο ἥ πεδινὴ Γερμανία, καὶ στὴν δασώδη καὶ ὁρεινὴ Γερμανία ἥ Βαυαρία. Τὰ σπουδαιότερα ὁρεινὰ συγκροτήματα εἰναι τὰ Βόσγια, τὰ Γιγάντια, οἱ Βαυαρικὲς "Αλπεις, ὁ Μέλας Δρυμός, ὁ Θουριγκειος Δρυμός, τὰ ὄρη τῆς Βοημίας καὶ ἄλλα μικρότερα. Πεδιάδες στὴ Γερμανία διακρίνομε τὴν πεδιάδα τοῦ Ρήγου, τὴν ΒΑ. πεδιάδα καὶ τὴν μεγάλη κοιλάδα τοῦ Δουνάβεως.

Νερά. Ὁ Μέλας Δρυμός καὶ οἱ Βαυαρικὲς "Αλπεις εἰναι πηγὲς τῶν μεγάλων ποταμῶν ποὺ διαχίζουν καὶ ποτίζουν τὴν πεδιάδα τῆς



Πότεδαμ : Η μοντέρνα πόλις της Γερμανίας

Γερμανίας. Άπ' αὐτούς, οι σπουδαιότεροι είναι ο **Ρήνος**, ο **Δούναβις**, ο **"Οδερος**, ο **"Ελβας**, ο **Ουέζερ** καὶ ἄλλοι ποὺ είναι πλωτοὶ καὶ συγκοινωνοῦν μεταξύ τους μὲ ἀπειράθιμες διώρυγες. Ακόμα στὴ Γερμανία παρατηροῦμε καὶ ἀπειρες μικρὲς λίμνες, ὅποι σχεδόν, ποὺ πολλές ἀπ' αὐτὲς ἔχονται τὸ καλοκαίρι καὶ καλλιεργοῦνται.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Γερμανίας είναι ψυχρό, διάκληηρη δὲ ἡ χώρα είναι σκεπασμένη μὲ χιόνι. τὸν χειμῶνα. Ο σύρανδς είναι πάντοτε σκεπασμένος μὲ σύννεφα καὶ ἡ ἀτμόσφαιρα είναι καταθλιπτικὴ ἀπὸ τὴν δύμιχλη.

Προϊόντα. Καὶ ἡ Γερμανία, ὅπως καὶ ἡ Ἄγγλια καὶ ἡ Γαλλία, είναι πλούσια χώρα σὲ δημητριακούς καρπούς, πατάτες, κοκκινογύλια, κτηνοτροφικὰ καὶ πτηνοτροφικὰ προϊόντα, βιομηχανικά, (ζάχαρι, μπύρα), ὁρυκτά, (κάρβουνο καὶ μέταλλα διάφορα), ξυλεία, χημικὰ προϊόντα, (φάρμακα), παιδικὰ παιχνίδια καὶ πολλὰ ἄλλα. Η βιομηχανία τῆς είχε τέτοια μεγάλη ἀνάπτυξι, ὅτε συναγωνιζόταν τὴν βιομηχανία τῆς Ἀμερικῆς, τῆς Ἄγγλιας καὶ τῆς Γαλλίας, μὲ τὰ διάφορα κλήροι, δηλαδὴ τὸ σύστημα τῆς ἀνταλλαγῆς ἡ καὶ μὲ διάφορες πιστώσεις, πρᾶγμα ποὺ είχε μεταχειρισθῆ καὶ ἡ Ἐλλάδα κατὰ τὶς προπολεμικὲς συγαλλαγές τῆς.

Συγκοινωνία. Τὸ ἐσωτερικὸ τῆς Γερμανίας ἔχει πυκνὸ σιδηροδρομικὸ δίκτυο ποὺ ἔκτιγα ἀπὸ τὴν Λειψία, ποὺ είναι καὶ τὸ σιδηρο-

δρομικὸν κλειδὶ τῆς Γερμανίας. Ἀκόμη ἡ Γερμανία διέθετε προπολεμικῶς πλούσιο ἀεροδρομικὸν δίκτυο, μὲν τὶς ἀεροπορικὲς Ἐπικρήτες Λουφτχάνσα καὶ Ζέππελιν. Ἐκτὸς ἀπὸ αὐτὲς εἶχε πυκνὸν καὶ τεράστιο δίκτυο ὑπεραστικῶν γραμμῶν, μὲν τοὺς περίφημους δρόμους τοῦ Χίτλερ, καὶ ποταμοπλοϊκὸν μὲν τὶς ἀπειρες διώρυγες. Γενικῶς, ἡ συγκοινωνία τῆς Γερμανίας ήταν ἡ πιὸ μοντέρνα συγκοινωνία τῆς Εὐρώπης.

Θρησκεία. Ὄλοι οἱ Γερμανοὶ εἶναι Διαμαρτυρόμενοι Χριστιανοὶ, ἀπὸ τὸ σχίσμα τοῦ Λουθήρου.

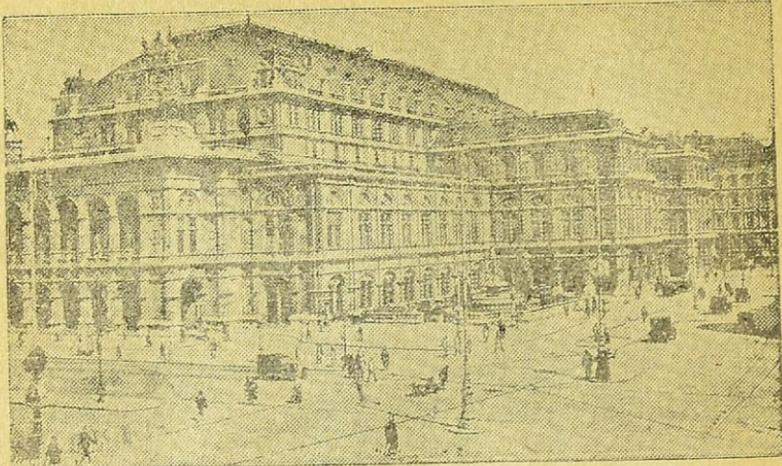
Πληθυσμός. Ὁ πληθυσμὸς τῆς Γερμανίας φθάνει τὰ 65 ἑκατομμύρια, εἶναι δὲ λαὸς Γερμανικῆς καταγωγῆς μὲ πολλοὺς Ἑβραίους τοὺς ὅποιους φρόντισε γὰρ ἔκκαθαρίση ὁ Χίτλερ. Ὁ πληθυσμὸς τῆς Γερμανίας τὴν τελευταῖα δεκαετία, πρὸ τοῦ πολέμου, μεγάλωσε μὲ τὴν προσάρτησι τῆς Αὐστρίας, τῆς Ἀλσατίας, τῆς Πολωνίας καὶ τῆς Τσεχοσλοβακίας κι ἔφθασε τὰ 100 ἑκατομμύρια, γιὰ γὰρ ἔξουθενωθή, ὅπερα, μετὰ τὴν μεγάλη τῆς πανωλεθρία. Τρία χαρακτηριστικὰ ηταν τὰ γνωρίσματα τοῦ Γερμανικοῦ λαοῦ: Ἔργασία, καθαριότητα καὶ τυφλὴ καὶ σιδερένια πειθαρχία.

Πολιτείες. Πρωτεύουσα τῆς Γερμανίας εἶναι τὸ Βερολίνο μὲ 5 ἑκατομμύρια κατοίκους. Ἀλλες πολιτείες εἶναι ἡ Λειψία, ἡ Κολωνία, τὸ Μόναχο, ἡ Δρέσδη, τὸ Ἔσσεν, τὸ Σάλτσμπουργκ, ὃπου κατασκευάζονται τὰ παιδικὰ παιχνίδια, τὸ Κίελο, τὸ Ἀμβούργο, τὸ Στετίνο, μὲ τὰ περίφημα γνωργεῖα, τὸ Πότσδαμ, ἡ μοντέρνα πολιτεία τῆς Γερμανίας, καὶ πολλὲς ἄλλες.

Ιστορία. Η Γερμανία ηταν ἄλλοτε μεγάλη αὐτοκρατορία μὲ πολλὲς ἀποικίες. Η φιλοδοξία τῆς δύνασης νὰ κυριαρχήσῃ στὴ γῆ, τὴν ἐσπρωξε στὸν πρῶτο παγκόσμιο πόλεμο μὲ τὸν Κάιζερ, ὃπου νικήθηκε κι ἔχασε δλεις τὶς ἀποικίες καὶ τὰ ἐδάφη τῆς. Η νικημένη Γερμανία ἀντὶ νὰ ἐπιδοθῇ σὲ εἰρηνικὰ ἔργα ξαναετοιμάστηκε γιὰ δεύτερο πόλεμο κι ἀρχισε γὰρ ἔξοπλίζεται μὲ τὰ τελειότερα πολεμικὰ μέσα. Οταν στὸ 1932 ἔγινε ἀρχηγὸς τοῦ γερμανικοῦ κράτους ὁ Χίτλερ, δὲ φύρερ τοῦ Γ' Μεγάλου Ράιχ, ἀρχισε τὶς ἀπειλές στὴν Εὐρώπη. Ἐτοι ἀρπάξε τὸ Σάρερ καὶ τὴν Ἀλσατία, προσάρτησε τοὺς συγγενικοὺς λαούς της, τοὺς Αὐστριακούς, τοὺς Σουδῆτες καὶ ἄλλους. Στὸ 1939 ηταν ἔτοιμη πλέον γιὰ κεραυνοβόλο πόλεμο, μὲ τὰ τελειότερα μηχανικὰ μέσα (ἀεροπορία καὶ ἀρματα μάχης). Ζήτησε τότε νὰ ἐκβιάσῃ τὶς Μεγάλες Δυνάμεις



για τὸ ζήτημα τοῦ Ντάγκτιγκ τῆς Πολωνίας. Οἱ Δυνάμεις ἀρνήθηκαν καὶ ὁ πόλεμος κηρύχθηκε γιὰ νὰ κυριεύσῃ ἡ Γερμανία ὀλόκληρη τὴν Εὐρώπη σὲ 3 χρόνια. Ἀπὸ ὅλα τὰ κράτη, ἡ Ἑλλάδα ἀντιτάχθηκε καὶ πολέμησε τοὺς Γερμανούς, ὅπως καὶ τοὺς Ιταλούς, ποὺ ἀποτελοῦσαν τὸν περίφημο ἄξονα τῆς Εὐρώπης. Κατόπιν, ἡ Γερμανία ἐκήρυξε τὸν πόλεμο κατὰ τῆς Ρωσίας καὶ ἔφθασε ἔξω ἀπὸ τὴν Μόσχα καὶ τὸ Στάλινγκραντ. Οἱ Ρῶσοι ὅμως ἔξαπέλυσαν μεγάλη ἐπίθεσι, μὲ τὴ βοήθεια τῶν Συμμάχων, καὶ ἀνάγκασαν τοὺς Γερμανούς νὰ ἐγκαταλείψουν τὸ ἔδαφος τῆς Ρωσίας. Καὶ οἱ Σύμμαχοι πάλι, μὲ τὴν ἀξιοθαύμαστη καὶ ἱστορικὴ ἀπόδοσι τοῦ 1944, ἔθαλαν τὴν Γερμανία ἀγάμεσα σὲ



Βιένη: Κεντρικός δρόμος

«δύο συρά» και τὴν ἀγάγκασαν νὰ παραδοθῆ «ἄνευ ὅρων». Σήμερα δόλιληρο τὸ ισχυρὸ γερμανικὸ κράτος βρίσκεται στὴν κατοχὴ τῶν νικητῶν, — Ἀγγλίας, Ρωσίας, Ἀμερικῆς καὶ Γαλλίας, — οἱ κυριώτεροι δὲ ἀρχηγοὶ τοῦ Ναζισμοῦ καταδικάσθησαν εἰς θάνατον ἀπὸ τὸ διεθνὲς δικαστήριο τῆς Νυρεμβέργης καὶ ἐκτελέσθηκαν μὲ ἀγχόνη.

2. Ἡ Αὐστρία

Τὸ μικρὸ κράτος τῆς Αὐστρίας ποὺ βρίσκεται μεταξὺ τῆς Ἰταλίας, τῆς Ἐλβετίας, τῆς Γερμανίας, τῆς Σερβίας, καὶ τῆς Ούγγαρίας, μὲ πρωτεύουσα τὴ Βιέννη, ποὺ εἶγαι κτισμένη πάνω στὸ Δούναβι, ἦταν ὑπόλειμμα τῆς παλαιᾶς Αὐτοκρατορίας μὲ τὸ ὄνομα Αὐστροουγγαρία. Ἡ Αὐστροουγγαρία ἦταν μιὰ ἀπὸ τὶς Δυνάμεις ποὺ εἶχαν κάμει τὴν Ἰερὴ Συμμαχία ἐναντίον τῶν μικρῶν κρατῶν μὲ τὸν περίφημο Μέτερνην, ποὺ ἦταν ἐναντίον τῆς ἀπελευθερώσεως τῆς Ἑλλάδος ἀπὸ τοὺς Τούρκους. Τὸ ἀνεξάρτητο κράτος τῆς Αὐστρίας ἔγινε γερμανικὴ ἐπαρχία στὸ δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο. Οἱ Αὐστριακοὶ ἦταν εὐγενεῖς καὶ μαλακοὶ ὡς κατακτητές, γιατὶ στὸ βάθος μισούσαν τοὺς Γερμανούς, γιατὶ τοὺς εἶχαν ὑποτάξει. Σήμερα, ἡ Αὐστρία ἔχει δικῇ της κυριότητας καὶ ἀποτελεῖ ἔχει ωριστὸ κράτος στὴ μεταπολεμικὴ Εὐρώπη. Ἡ Αὐστρία ἔχει ἕκτασι 84.000 □ χιλιόμετρα καὶ πληθυσμὸ σχε-

δὸν 7 ἑκατομμύρια. Εἶναι χώρα σχεδὸν δρεινή καὶ παράγει δὲ τι περίπου καὶ ἡ Γερμανία. Ἡ Βιέννη εἶναι σπουδαῖο ἐμπορικὸ καὶ βιομηχανικὸ κέντρο καὶ κλειδὶ σιδηροδρομικὸ γιὰ τὰς μεγάλες πρωτεύουσες τῆς Εὐρώπης. Στὴ Βιέννη, προπολεμικῶς, ἥκμαζε ἡ μουσική, μὲ τοὺς περίφημους μουσικοὺς Στράους, Λέχαρ καὶ ἄλλους.

3. ΈΛΒΕΤΙΑ

Θέσις καὶ ὅρια. Ἡ Έλβετία βρίσκεται στὰ ΒΔ. τῆς Ελλάδος καὶ στὸ κέντρο τῆς Εὐρώπης. Συνορεύει μὲ τὴν Γερμανία, τὴν Γαλλία, τὴν Αυστρία καὶ τὴν Ιταλία.

"Εστασις." Εἶχε ̄ 41.000 □ χιλιόμετρα, εἶναι δηλαδὴ τρεῖς φορὲς μικρότερη ἀπὸ τὴν Έλλάδα.

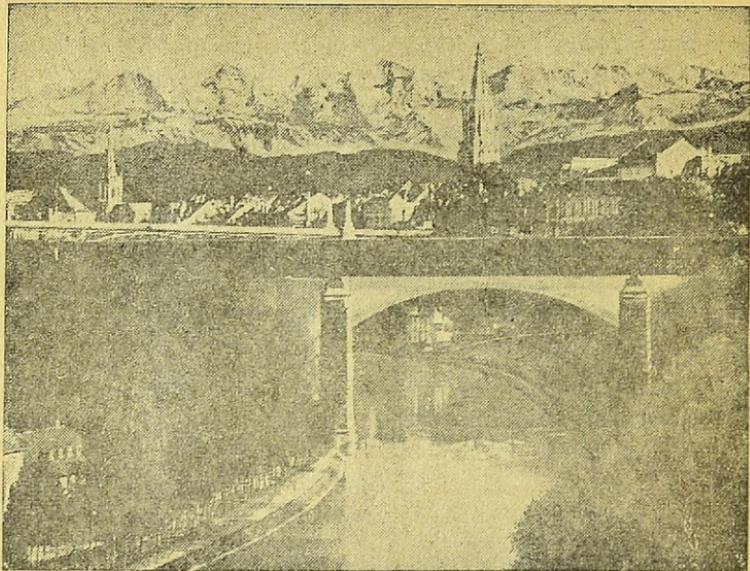
"Εδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Έλβετίας εἶναι δρεινό, γιατὶ βρίσκεται στὸ συγκρότημα τῶν "Αλπεων. Οἱ κορυφὲς τῶν βουνῶν εἶναι πάντοτε χιονισμένες, τρέχουν ἀφθονα νερά ποὺ ποτίζουν ὅμορφες καὶ καταπράσινες κοιλάδες.

Νερά. Ἡ Έλβετία ἔχει ἀφθονα νερά. Ο Πάδος, ὁ Ροδανός, ὁ Ρῆνος, ὁ Δούναβις καὶ ἄλλα ποτάμια, ἀπ' ἐδῶ ἔκινον. Στὰ χαμηλὰ μέρη τῆς χώρας σχηματίζονται δραῖες λίμνες, σπաς τῆς Ζυρίχης, τῆς Λωζάνης, τῆς Γενεύης καὶ ἄλλες.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Έλβετίας εἶναι ψυχρὸ καὶ ξηρό, εἶναι δὲ τὸ θερινότερο κλῖμα τῆς Εὐρώπης, κατάλληλο γιὰ ἀρρώστους ποὺ πάσχουν ἀπὸ φυματίωσι.

Προϊόντα. Τὰ προϊόντα τῆς Έλβετίας εἶναι λίγα γεωργικά, πολλὰ κτηνοτροφικὰ καὶ πρὸ παγτὸς γαλακτοκομικὰ προϊόντα. Στὰ ωραῖα καὶ πλούσια λιβάδια τῆς τρέφονται οἱ ἐλβετικὲς ἀγελάδες ποὺ μᾶς δίγουν τὸ συμπυκνωμένο Γάλα Βλάχας, "Αλπεις, Νεστλέ, καὶ ἄλλα. Ἀκόμη, ἡ Έλβετία εἶναι βιομηχανικὴ χώρα. Τὰ περίφημα ἐλβετικὰ ώρολόγια Ζενίθ, Ωμέγα καὶ τὰ ξυπνητήρια, εἶναι δημόσιος πλοῦτος γιὰ τὴν Έλβετία. Ἀκόμη, στὴν Έλβετία ἥκμάζει καὶ ἡ βιομηχανία τῶν ξένων. Τὰ τεράστια πεντακάθαρα⁴ καὶ μοντέρνα ξενοδοχεῖα τῆς φιλοξενίας ξιλιάδες ξένους ποὺ κατακλύζουν τὴν χώρα καὶ ποὺ τοὺς περιποιοῦνται ὑπάλληλοι μορφωμένοι σὲ εἰδικὰ σχολεῖα.

Συγκοινωνία. Οἱ ἡλεκτρισμὸς στὴν Έλβετία παίζει τὸν σπουδιότερο ρόλο. Βαργόνια ἡλεκτρικὰ συνδέονται τὴν μιὰ κορυφὴ τῶν "Αλπεων μὲ τὴν ἄλλη. Εἶναι ἔξαιρετικὰ θεαματικὸ αὐτὸ τὸ ἐναέριο ταξίδι μεταξὺ τῶν Φηλῶν κορυφῶν, καὶ προκαλεῖ τὸν θαυμασμὸ ἄλλα καὶ τὸν Γεωγραφία τῆς Εὐρώπης ΣΤ', Γ. Σακκά



Βέροη: Η γέφυρα και στὸ βάθος οἱ Ἀλπεις

ἴλιγγο. Ἀκόμη, στὴν Ἐλδετία ὑπάρχει πυκνὸ σιδηροδρομικὸ δίκτυο μὲ τὶς σπουδαῖες σήραγγες τοῦ Σεμπλὸν στὸν Ἀγιο Γοτθάρδο. Στὴ διάδασι τῶν Ἀλπεων, τοῦ Ἀγίου Βεργάρδου, ὑπάρχουν τὰ γωναστήρια μὲ τὰ περίφημα σκυλιὰ ποὺ σώζουν ἀρκετοὺς ξένους ἀπ' τὰ χιόνια.

Θρησκεία. Οἱ Ἐλδετοὶ εἰναι Χριστιανοὶ Καθολικοί.

Πληθυσμός. Η Ἐλδετία ἔχει πάνω ἀπὸ 4 ἑκατοιμύρια κατοίκους, ποὺ εἶναι δῆλοι πολιτισμένοι σὲ τέτοιο σημεῖο, ὥστε νὰ μὴν ὑπάρχουν κλέφτες καὶ νὰ μὴ γίνωνται κλοπές, οἱ δὲ φυλακὲς τοῦ Κράτους νὰ μὴν ἔχουν κανένα φυλακισμένο.

Οἱ Ἐλδετοὶ εἰναι μῆγμα λαῶν, δὲν ἔχουν δὲ ἐθνικὴ γλώσσα. Μιλοῦν Γαλλικά, Ιταλικά καὶ Γερμανικά, ἀνάλογα μὲ τὸ μέρος ὅπου βρίσκονται.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα εἰναι ἡ Βέροη. Ἀλλες πολιτεῖες εἰναι: ἡ Γενεύη, ὅπου ηταν τὸ μέγαρο τῆς Κοινωνίας τῶν Ἐθνῶν, ἡ Ζυρίχη, ἡ Λωζάνη, ὅπου ὑπογράψησαν πολλὲς συνθῆκες, καὶ ἄλλες.

Ιστορία. Η Ἐλδετικὴ Δημοκρατία εἰναι τὸ πιὸ εύτυχισμένο Κράτος τῆς Εὐρώπης, γιατὶ δὲν ἔγγωρισε πόλεμο. Οἱ κάτοικοι της ἐπιδίδονται πάντοτε στὰ εἰρηνικά των ἔργων. Ο πολιτισμὸς ἔχει φθίσει

στὸ κατακόρυφο, ἐφ' ὅσου δὲν ὑπάρχουν κακοὶ ἄγθρωποι. Εἶναι ή χώρα τῶν ἀλπιγιστῶν, τῶν ρολογιῶν, τῶν ἀγελάδων, τῶν ἐναερίων τράμ καὶ τῶν ἔνοδοχείων. Πολλοὶ Ἐλληνες ἄρρωστοι βρήκαν τὴν ὑγεία τους στὰ σχατόρια τοῦ Νταβὸς καὶ σὲ ἄλλα μέρη.

4. Πολωνία

Θέσις καὶ **ὅρια**. Ἡ Πολωνία βρίσκεται βορείως τῆς Ἐλλάδος. Αγατολικῶς συνορεύει μὲ τὴν Ρωσία καὶ τὴν Οὐκρανία. Δυτικῶς μὲ τὴν Γερμανία. Βορείως, μὲ τὴν Λιθουανία καὶ βρέχεται ἀπὸ τὴν Βαλτικὴ θάλασσα. Νοτίως συνορεύει μὲ τὴν Τσεχοσλοβακία καὶ μὲ τὴν Ρουμανία.

Ἐκτασις. Ἡ ἔκτασίς τῆς Πολωνίας εἶναι τρεῖς φορὲς μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν ἔκτασι τῆς Ἐλλάδος, φθάνει δηλαδὴ τὰ 390 χιλιάδες □ χιλιόμετρα.

Παράλια. Τὰ παράλια τῆς Πολωνίας ἔχουν μῆκος 140 χιλιόμετρα καὶ σχηματίζουν τὸν κόλπο τῆς Γδύνιας μὲ τὸ ἐμπαρικὸ λιμάνι τοῦ Ντάντσιχ.

Ἐδαφος. Ἡ Πολωνία εἶναι χώρα πεδιγή, γιατὶ ἀποτελεῖ συγέχεια τῆς Εύρωπαικῆς πεδιάδος. Χαμηλοὶ λόφοι διασχίζουν τὴν ἀπέραντη χώρα, σὰν ἐλαφροὶ κυματισμοὶ πρὸς τὸ μέρος τῶν Καρπαθίων τῆς Τσεχοσλοβακίας.

Νερά. Ὁλόκληρη τὴν πολωνικὴ πεδιάδα τὴν ποτίζει ὁ ποταμὸς Βιστούλας, μὲ πολλοὺς παραποτάμους ποὺ σχηματίζουν, σὲ πολλὰ μέρη, λίμνες καὶ ἔλη. Μεγαλύτερη λίμνη εἶναι ή **Νάρος**.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Πολωνίας εἶναι φυχρότερο ἀπὸ τὸ κλῖμα τῆς Γερμανίας. Τὰ ποτάμια καὶ οἱ λίμνες τὸν χειμῶνα παγώνουν.

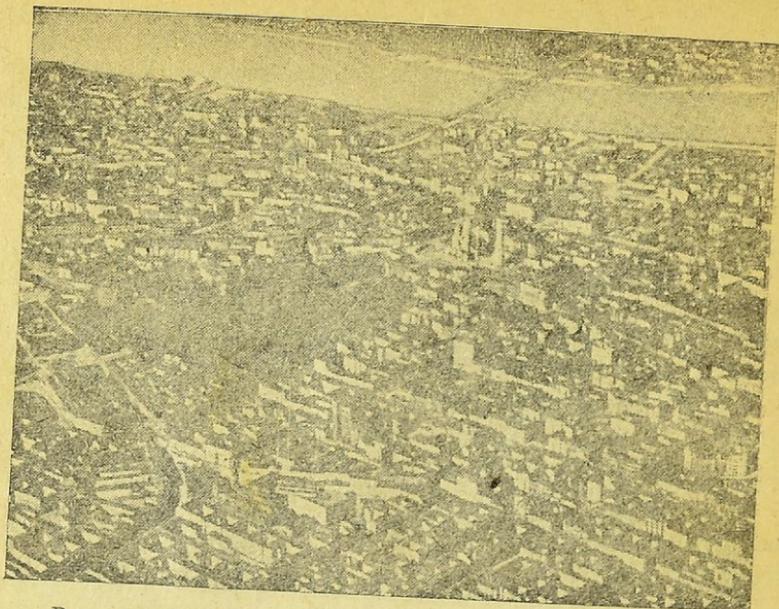
Προϊόντα. Τὰ προϊόντα τῆς Πολωνίας εἶναι δημητριακὰ καὶ απηνοτροφικά, ἔυλεία καὶ δέρματα. Ὁ δρυκτὸς πλοῦτος τῆς Πολωνίας εἶναι πετρέλαιο, γαιάνθρακες, ἀλάτι, θειάφι, τοίγγος, σίδερο καὶ ἄλλα.

Συγκοινωνία. Τὸ σιδηροδρομικὸ δίκτυο τῆς Πολωνίας δὲν εἶναι καὶ τέσσα πυκνό, ὅπως στὶς ἄλλες χώρες. Ἡ ἀτμοπλοϊκὴ συγκοινωνία εἶναι περιωρισμένη. Πολὺ ἔξυπηρετεῖ τὸ ἀεροπλάνο καὶ τὰ ποταμόπλοια, ποὺ ταξιδεύουν στὰ ποτάμια καὶ στὶς διώρυγες.

Θρησκεία. Οἱ Πολωνοὶ εἶναι καθολικοί. Ὑπάρχουν καὶ πολλοὶ Ιουδαῖοι.

Πληθυσμός. Ὁ πολωνικὸς λαὸς εἶναι σλαυικῆς καταγωγῆς, φθάνει δὲ τὰ 35 ἑκατομμύρια.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Πολωνίας εἶναι η **Βαρσοβία**, η δ-



Βαρσοβία: Προπολεμική άποψις της ήρωικής Πολιτείας ποία πρώτη άντιστάθηκε στη Γερμανική έπιθεσι ώς ωχυρωμένη πολιτεία κι ἔγραψε σε λίδες ἀνδρόλιας. Κάηκε δυδ φορές ἀπό τούς Γερμανούς, καὶ σήμερα εἰναι ἔνας σωρὸς ἀπὸ ἐρείπια. Ἀλλες πολιτείες εἰναι ἡ Κρακοβία, τὸ Λότζ, τὸ Πόζν, ἡ Λεμβέργη καὶ τὸ φρούριο Μπρέστ Λιτόφσκ, ὅπου ὑπογράψηκε ἡ ἀτιμωτικὴ ειρήνη τῆς Ρωσίας καὶ τῆς Γερμανίας, στὰ 1917.

Ιστορία. Ἡ Πολωνία πολέμησε πολὺ γιὰ γὰ κερδίση τὴν ἀγε-
ξαρτησία της, ἡ δὲ ἐπανάστασίς της εἰναι ὑπόδειγμα, σὰν τὴν ἐπανά-
στασι τῆς Ἐλλάδος. Ἡ Γερμανία ἐξ αἰτίας τοῦ Ντάγτσικ τῆς ἐκήρυξε
τὸν πόλεμο τὴν 1 Σεπτεμβρίου τοῦ 1939 καὶ οἱ μηχανοκίνητες φάλαγ-
γες τῶν Γερμανῶν θέρισαν καὶ σάρωσαν τὸν πολωνικὸ στρατό, ποὺ πο-
λέμησε γενναῖα καὶ μὲ πεῖσμα. Ὁλόκληρες ταξιαρχίες ἵππικου ἀφαγί-
σθηκαν ἀπὸ τὰ γερμανικὰ τάγκε, μὰ ἡ Πολωνία δὲν παραδόθηκε ὅπως
ἡ Γαλλία. Ἡ Βαρσοβία ἀνέκοψε τὴ γερμανικὴ προέλασι, μὰ ἡ Πολω-
νία βρέθηκε, τὸν ἴδιο καιρό, ἀντιμετωπη μὲ τὴ Ρωσία. Ὑποτάχθηκε
στοὺς Γερμανούς καὶ ὑπέφερε τὰ πάνδειγα. Πάγω ἀπὸ 10 ἑκατομμύρια
Ἐβραῖοι καὶ Πολωνοὶ αἰχμάλωτοι πέθαναν στὰ διάφορα γερμανικὰ στρα-
τόπεδα, καὶ πολλὲς ὄλλες ἑκατοντάδες χιλιάδες ἀπὸ τὴν πείνα καὶ τὶς

Η Πολωνία εἶναι πατρίδα τοῦ μεγάλου μουσουργοῦ Σοπέν. Σήμερα ἀποτελεῖ ἀνεξάρτητο κράτος.

5. Τσεχοσλοβακία

Θέσις καὶ σφρίτα. Η Τσεχοσλοβακία βρίσκεται βορείως τῆς Ελλάδος καὶ στὸ κεντρικότερο σημεῖο τῆς Εύρωπης. Ανατολικῶς συνορεύει μὲ τὴν Ρουμανία, δυτικῶς μὲ τὴν Γερμανία, βορείως μὲ τὴν Πολωνία καὶ τὴν Γερμανία καὶ νοτίως μὲ τὴν Αυστρία καὶ τὴν Ουγγαρία.

Ἐκτασίς. Η ἔκτασις τῆς Τσεχοσλοβακίας εἶναι 140 χιλιάδες τετρ. χιλιόμετρα, δηλαδὴ λίγο μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν Ελλάδα.

Ἐδαφος. Η Τσεχοσλοβακία εἶναι χώρα μεσογειακή καὶ δρεινὴ στὸ μεγαλύτερο μέρος τῆς. Τὰ κυριώτερα ὅρεινὰ συγκροτήματα εἶναι τὰ Καρπάθια, τὰ Σουδήτια, τὰ Γιγάντια, τὰ Βοσγιανὰ καὶ ἄλλα μικρότερα ὅρη. Σχηματίζονται μικρές πεδιάδες καὶ κοιλάδες εὐφορούτατες, μὲ πλούσια βλάστησι καὶ διάφορα προϊόντα.

Νερά. Απὸ τὴν Τσεχοσλοβακία πηγάζουν οἱ ποταμοὶ "Οδερος, Ελβιας καὶ ἄλλοι μικρότεροι." Ακόμα, τὴν χώρα τὴ διασχίζει καὶ ὁ Δούναβης, ποὺ διευθύνεται πρὸς τὴν Ουγγαρία καὶ τὴ Σερβία.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα εἶναι θερμό, μὲ χειμῶνα θερμὸν καὶ ψυχρὸν καλοκαίρι.

Προϊόντα: Τὰ προϊόντα τῆς Τσεχοσλοβακίας εἶναι δημητριακοὶ καρποί, κριθάρι καὶ λυκίσκος γιὰ μπύρα, κοκκινογούλια, πατάτες, λαχανικά, ξυλεία, πορσελάνη, πτηνοτροφικά, μέλι, κουκούλια, διάφορα μέταλλα καὶ πολύτιμες πέτρες. Ἐχει ἀγαπτύξει πολὺ τὴ βιομηχανία τῆς καὶ κάνει ἔξαγωγὴ μπύρας, ζαχάρεως, χαρτιῶν, ξυλείας, γυαλικῶν καὶ πολεμικῶν ὅπλων (όπλοπολυβόλα Χότσκις, προσωπίδες κ.τ.λ.), μουσαμάδων καὶ ύφασμάτων καθὼς καὶ ταπήτων.

Συγκοινωνία. Σιδηροδρομική καὶ ποταμοπλοϊκή, ἡ ὥποια προπολεμικῶς ἦταν διεθνοποιημένη καὶ ἐπέτρεψε τὴν ἐλεύθερη διάθεσι τῶν προϊόντων τῆς χώρας. Τώρα ὅμως, ὑπὸ τὴν πίεσι τῆς Σοβιετικῆς Ρωσίας, δὲν ἐπιτρέπεται σ' ὅλα τὰ ἔθνη νὰ χρησιμοποιοῦν τὴν ποταμοπλοΐα ἐλεύθερα.

Θρησκεία. Ἐπίσημη θρησκεία δὲν ὑπάρχει. Πολλοὶ εἶναι Καθολικοὶ καὶ πολλοὶ Εβραῖοι.

Πληθυσμός. Ο πληθυσμὸς τῆς Τσεχοσλοβακίας δὲν ἔχει ἔθνικὴ

ένότητα. Αύτὸς τὸ κράτος ἔγινε μετὰ τὸν πρῶτο παγκόσμιο πόλεμο, ἀπὸ Τσέχους, Σλοβάκους, Σουδήτες, καὶ ἄλλους λαοὺς σλαυικῆς καὶ γερμανικῆς καταγωγῆς, ποὺ ἔφθαναν τὰ 15 ἑκατομμύρια.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Τσεχοσλοβακίας εἶναι ἡ Πράγα, κτισμένη στὸ Μολδάνια, παραπόταμο τοῦ Ἐλεῖα. Εἶναι μεσαιωνικὴ πολιτεία μὲ 11 μεγάλα γεφύρια ποὺ ἔνωνται τὶς δυὸς ὅχθες τοῦ Μολδάνια. Ἡ Πράγα εἶναι σπουδαῖο ἐμπορικὸ κέντρο, μὲ μεγάλα σχολεῖα, ὅπου οἱ μαθητὲς ἐπιδίδονται στὴ γυμναστικὴ μὲ εἰδικὴ ἐκπαίδευσι (Σοκόλ). Ἀλλες πολιτείες εἶναι ἡ Βρύνη, μεγάλο βιομηχανικὸ κέντρο ὑφαντουργίας.

Τσορία. Ἡ Τσεχοσλοβακία εἶναι ἔνα ἀπὸ τὰ πρῶτα θύματα τῆς Γερμανίας. Μὲ τὴν πρόφασι πὼς ἥθελε τὸ γερμανικὸ στοιχεῖο τῶν Σουδητῶν, ἡ Γερμανία προσήρτησε ἐδάφη καὶ ἀφώπλισε τὴν Τσεχοσλοβακία παίρνοντάς της τὰ σπουδαιότερα στρατιωτικὰ κέντρα. Ἡ Τσεχοσλοβακία παραδόθηκε κατόπιν στοὺς Γερμανούς, γιατὶ δὲν βρῆκε καμμιὰ ὑποστήριξι ἀπὸ τοὺς Συμμάχους. Σήμερα ἀποτελεῖ ἀνεξάρτητο Κράτος.

6. Οὐγγαρία

Θέσις καὶ δριτα. Καὶ ἡ Οὐγγαρία βρίσκεται βορείως τῆς Ἑλλάδος καὶ νοτίως τῆς Τσεχοσλοβακίας. Ἀνατολικῶς συνορεύει μὲ τὴν Ρουμανία, δυτικῶς μὲ τὴν Αὐστρία, βορείως μὲ τὴν Τσεχοσλοβακία καὶ νοτίως μὲ τὴν Σερβία.

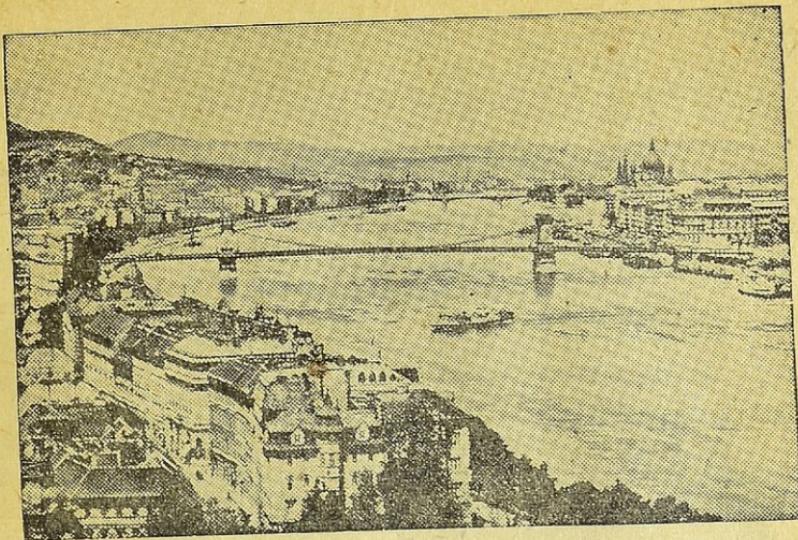
Ἐκτασις. Ἡ Οὐγγαρία σὲ ἔκτασι εἶναι μικρότερη ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα. Ἐγειρι 63.000 τετρ. χιλιόμετρα.

Ἐδαφος. Ὁπως ἡ Τσεχοσλοβακία, ἔτσι καὶ ἡ Οὐγγαρία εἶναι χώρα μεσογειακὴ καὶ βρίσκεται κι αὐτὴ πάνω στὸ ρεῦμα τοῦ Δουναβέως ποταμοῦ. Τὸ ἔδαφός της εἶναι σχεδὸν πεδιγό, μὲ ἐλαφροὺς κυματισμοὺς ποὺ δὲν φθάνουν πιὸ πάνω ἀπὸ τὰ 500 μέτρα.

Νερά. Ἐκτὸς ἀπὸ τὸν Δουνάβο, ἡ Οὐγγαρία διασχίζεται καὶ ἀπὸ τοὺς παραποτάμους του Δραῦνο, Ζίσσα καὶ ἄλλους. Τὰ ποτάμια συγκοινωνοῦν μεταξύ τους μὲ διώρυγες καὶ εἶναι πλωτά. Τὸν χειμῶνα πλημμυρίζουν.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα εἶναι εὔκρατο καὶ ὑγιεινό, χωρὶς ψυχρούς χειμῶνες.

Προϊόντα. Ἡ πεδιάς τῆς Οὐγγαρίας, ἔκτὸς ἀπὸ τὰ δημητριακά, πατάτες, κοκκινογόνουλια καὶ ἄλλα παρόμοια προϊόντα, τρέφει πολλὰ ζῶα, γι' αὐτὸ καὶ ἡ κτηνοτροφία εἶναι πολὺ ἀγεπτυγμένη. Εἶναι



Βουδαπέστη : Ο Δούναβις χωρίζει τὴν πολιτεία σὲ δυό πόλεις.

πολὺ γγωστὰ τὰ οὐγγαρέζικα ἄλογα καὶ τὰ δέρματα, καὶ κάνει μεγάλη ἔξαγωγὴ σὲ πολλὰ κράτη. Καὶ ἡ βιομηχανία ἀκμάζει πολὺ. Υπάρχουν ἐργοστάσια οἰνοπνευματοποιίας, ζαχαροεως, καπνοῦ, ἀλευρόμυλων, μηχανουργεῖα καὶ ὑφαντουργεῖα.

Συγκοινωνία. Ἐχει πυκνὴ σιδηροδρομική συγκοινωνία, καθὼς καὶ πλωτὰ μέσα (ποταμόπολοια).

Θρησκεία. Καθολικοί, Ὁρθόδοξοι καὶ Ἐβραῖοι.

Πληθυσμός. Οἱ Οὐγγροὶ εἰναι μῆγμα Ἀσιατικῆς καὶ Εὐρωπαϊκῆς φυλῆς καὶ ἔχουν ἔθνικὴ ἐνότητα καὶ γλῶσσα. Φθάγουν τὰ 9 ἑκατομμύρια.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Οὐγγαρίας εἰναι ἡ **Βουδαπέστη** διπλή ρωμαϊκὴ πολιτεία κτισμένη στις δύο Δουνάβεως. Στὴ δεξιὰ δύση εἰναι κτισμένη ἡ **Βούδα** καὶ στὴν ἀριστερὴν ἡ **Πέστη**.

Ιστορία. Ἡ Οὐγγαρία μάζει μὲ τὴν Αὐστρία, ἀποτελοῦσαν ἄλλοτε τὸ μεγάλο Κράτος τῆς Αὐστροουγγαρίας ποὺ διαλύθηκε στὸν πρῶτο παγκόσμιο πόλεμο. Στὸ δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο, ἡ Οὐγγαρία ἔπαιξε ρόλο δορυφόρου τῆς Γερμανίας, καὶ σήμερα ἀποτελεῖ ἀγεξάρτητο Κράτος ὑπὸ τὴν ἐπιρροὴ τῆς Ρωσίας.

Ἐρωτήσεις; 1) *Ποιὰ Κράτη ἀποτελοῦν τὴν Κεντρικὴν Εὐρώπην;*

2) Ποιὰ Κοάτη λέγονται Παραδουνάβιες χώρες ; 3) Ποῦ βγαίνει τὸ περισσότερο κάρβουνο ; 4) Ποιὰ χώρα ἔχει τὸν περισσότερο πολιτισμό στὴν Εὐρώπη ; 5) Πῶς γίνεται ἡ συγκοινωνία στὴν Ἑλβετία ; 6) Ποιὰ είναι τὰ σπουδαιότερα βουνά τῆς Τσεχοσολοβακίας ; 7) Ποιὰ είναι τὰ σπουδαιότερα ποτάμια τῆς Οδηγγαρίας ; 8) Σὲ ποιὰ χώρα βγαίνει ἀρκετὸ δάλατο ; 9) Τί ὑπηρεσίες προσφέρει ὁ Αυστραρβις ; 10) Ποιὲς είναι οἱ ποωτεύοντες τῶν Κρατῶν τῆς Κεντρικῆς Εὐρώπης ; 11) Ποιὰ χώρα τῆς Κ. Εὐρώπης ἔχει τὸ ώραιότερο κλῖμα ; 12) Μὲ ποιὰ Κράτη τῆς Κεντρικῆς Εὐρώπης εἶχε ἐμπορικὲς σχέσεις ἡ Ἑλλάς ;

Κεφάλαιο Ε'

Ανατολική Εύρωπη

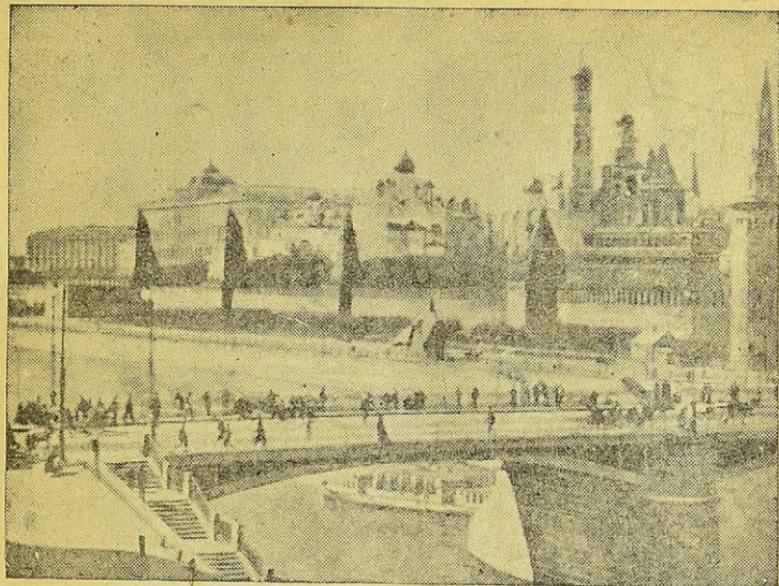
Ανατολικὴ Εύρωπη, δταν λέμε, ἐννοοῦμε διάκληρο τὸ πεδιγὸ τημῆμα τῆς Εύρωπης, ποὺ ἀρχίζει ἀπὸ τὴν Πολωνία καὶ φθάνει ὡς τὰ Ουράλια ὅρη καὶ τὸν Καύκασο. Ἡ Α. Εύρωπη περιλαμβάνει 1) τὴν Σοβιετικὴν Ἐνωσι (Ρωσία), 2) τὰ Κράτη τῆς Βαλτικῆς (Λιθουανία, Λεττονία καὶ Ἐσθονία) καὶ 3) τὴν Δημοκρατία τῆς Φιλανδίας.

1. Σοβιετικὴ Ἐνωσις (Ρωσία)

Θέσις καὶ ὄρια. Ἡ Σοβιετικὴ Ρωσία βρίσκεται βορειοανατολικῶς τῆς Ἑλλάδος καὶ κατέχει τὸ ἀνατολικὸ μέρος τῆς Εύρωπης. Ανατολικῶς χωρίζεται μὲ τὴν Ἀσιατικὴν Ρωσία καὶ τὰ Ουράλια ὅρη. Δυτικῶς, συνορεύει μὲ τὴν Πολωνία καὶ τὴν Ουγγαρία, βορείως βρέχεται ἀπὸ τὸν Βόρειο Παγωμένο Ωκεανὸ καὶ τὴν Λευκὴ Θάλασσα καὶ γοτίως συγκρεύει μὲ τὴν Ρουμανία.

Ἐκτασι. Ἡ Ρωσία είναι τὸ μεγαλύτερο Κράτος τοῦ κόσμου σὲ ἔκτασι, γιατὶ τὸ εὐρωπαϊκὸ τμῆμα τῆς φθάνει τὰ 4.600.000 □ χιλιόμετρα καὶ, μαζὶ μὲ τὸ ἀσιατικὸ τμῆμα γίγεται 21.000.000 □ χιλιόμετρα. Είναι δηλαδὴ ἔκατο δισεδόν φορὲς μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν ἔκτασι τῆς Ἑλλάδος.

Παράλια. Τὰ παράλια τῆς Ρωσίας είναι ἀνώμαλα καὶ σχηματίζουν διαφόρους κόλπους, νησιά καὶ ἀκρωτήρια. Στὴ Λευκὴ Θάλασσα, σπουδαῖο λιμάνι είναι ὁ Ἀρχάγγελος καὶ τὸ νησὶ τῆς Νέας Ζέμπλας. Στὸ Φινικὸ κόλπο, σπουδαῖο λιμάνι είναι ἡ Κροστάνδη. Στὸν



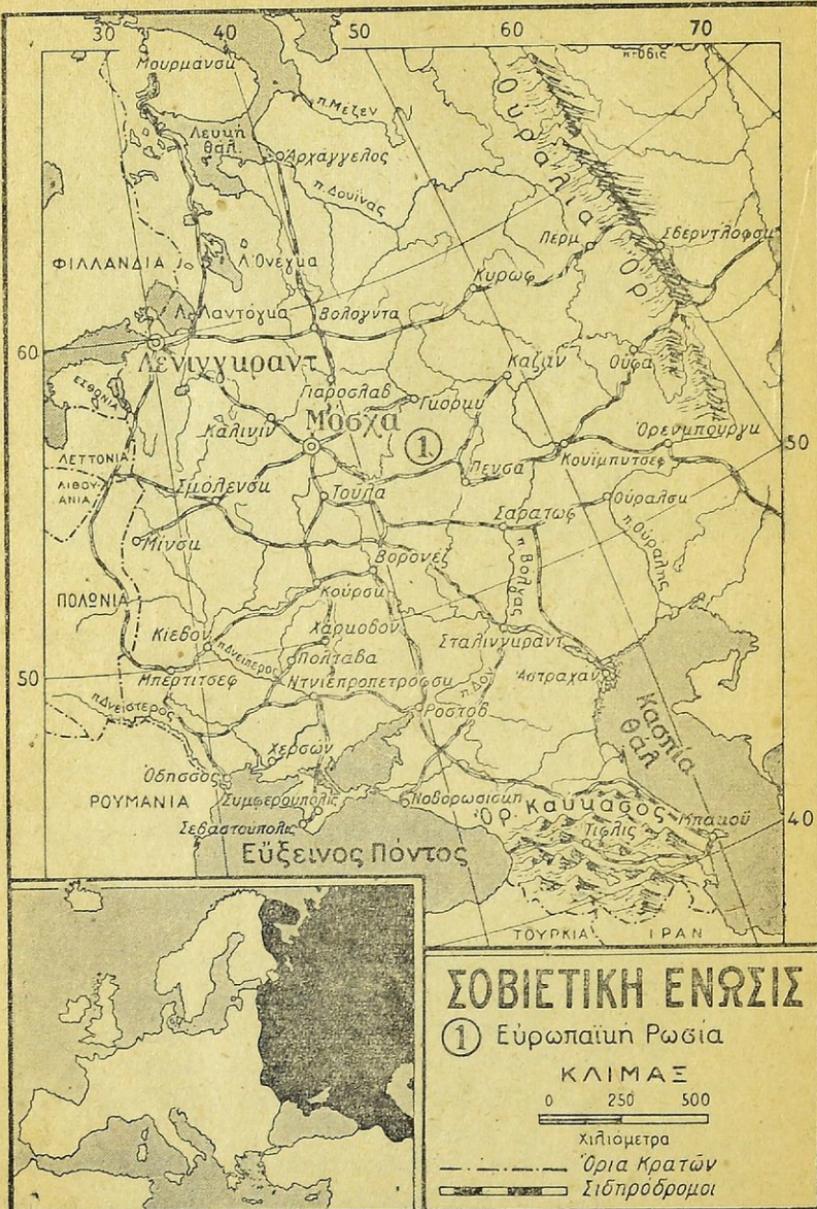
Μόσχα: Η γέφυρα και το Κρεμλίνο

Εξεινο πόγτο, στή Χερσόνησο τής Κριμαίας, σπουδαῖο λιμάνι εἶναι ή Σεβαστούπολις καὶ δυτικῶς ἡ Ὀδησσός.

Ἐδαφος. Ἡ Εὐρωπαϊκὴ Ρωσία εἶναι μιὰ ἀπέραντη πεδιάς ποὺ σταματᾷ στὰ Ούραλια ὅρη. Στὰ σύνορα Ρωσίας καὶ Περσίας διακρίνομε τὸ ὄρος Καύκασος, καθὼς καὶ μερικοὺς λόφους δυτικῶς τῆς Μόσχας, τοὺς Βαλδαίους λόφους. Τὸ ἐδαφος τῆς Ρωσίας χωρίζεται, σύμφωνα μὲ τὴ βλάστησι, σὲ 3 ζῶνες. Στὴ ζώνη τῶν στεππῶν, στὴ ζώνη τῶν δασῶν καὶ στὴ ζώνη τῶν τούνδρας. Ἐκτὸς αὐτῶν, ὑπάρχει καὶ ἡ καλλιεργήσιμη περιοχὴ ποὺ εἶναι ἀρκετὴ γιὰ νὰ θρέψῃ σχεδὸν ὅλοκληρη τὴν Εὐρώπη.

Νερά. Στὴ Ρωσίᾳ παρατηροῦμε μεγάλους καὶ πλωτοὺς ποταμοὺς ἀπὸ τοὺς ὁποίους σπουδαιότεροι εἶναι ὁ Βόλγας, ὁ Δνείστερος, ὁ Δνείπτερος, ὁ Δόν, ὁ Πετσχόρας, ὁ Δουΐνας, ὁ Ούραλης, ὁ Νέβας καὶ ἄλλοι. Στὴ Ρωσίᾳ συναντᾶμε καὶ πολλές λίμνες ἀπ' τὶς ὃποιες σπουδαιότερες εἶναι ἡ Κασπία θάλασσα, ἡ Λαδόγα, ἡ Ὁνέγα καὶ ἄλλες.

Κλίμα. Τὸ κλίμα εἶναι διαφορετικὸ στὰ διάφορα μέρη τῆς Ρωσίας. Ἄλλοι εἶναι ψυχρό, ἄλλοι εὔκρατο, καὶ ἄλλοι θερμὸ καὶ ἀνυπόφορο τὸ καλοκαίρι.



Προϊόντα. Η Ρωσία ήταν διποδολώνας της Εύρωπης. Δημητριακά κάθε λογής, κτηνοτροφικά, άλιευτικά, θρησκευτικά, βιομηχανικά, πετρέλαια, χημικά και άλλα. "Ολα τα προϊόντα έχουν μονοπωληθή για λογαριασμό του Κράτους, σύμφωνα μὲ τὸ σοδιετικὸ οἰκονομικὸ σύστημα. Η Ρωσία συναγωνίζεται τὸ παγκόσμιο ἐμπόριο σὲ βιομηχανικὰ και γεωργικὰ προϊόντα, και ἔχει κάμει τεράστιες βιομηχανικὲς προόδους στὸ σύστημα καλλιεργείας και ἐπεξεργασίας τῶν διαφόρων προϊόντων και ἐμπορευμάτων.

Συγκοινωνία. Η Ρωσία συγκοινωνεῖ στὸ ἑσωτερικό της μὲ σιδηροδρόμους και μὲ ποταμόπλοια. Τὸ δίκτυο ὅμως δὲν είναι ἀρκετὸ για νὰ ἐξυπηρετήσῃ σλες τὶς ἀπέραντες ἔκεινες ἐκτάσεις. Τὸ σπουδαιότερο συγκοινωνιακὸ κατόρθωμα τῶν Σοβιέτην ἦταν ἡ ἀποπεράτωσις τοῦ ὑπερσιδηρικοῦ σιδηροδρόμου, που ἔκεινάει ἀπὸ τὴν Μόσχα και φθάνει στὸ Βλαδιβοστόκ, περνώντας ἀνάμεσα ἀπὸ τὶς ἀπέραντες στέππες τῆς Σιβηρίας. Κύριος δρόμος τῆς ποταμοπλοΐας είναι τὸ μεγάλο ποτάμι τοῦ Βόλγα.

Θρησκεία. Οἱ Μπολσεβίκοι, μετὰ τὸ 1918, κατέργησαν τὴν θρησκεία στὸ Κράτος. Τελευταία, δι Στάλιν κήρυξε ἀγεξιθρησκεία, γιατὶ εἶδε πώς είναι ἀδύνατο νὰ ξερριζώσει κανεὶς τὴν πίστι ἀπὸ τὸν ἄνθρωπο, κι ἔτσι οἱ Ρώσοι, ποὺ ἦταν Ὁρθόδοξοι Χριστιανοί, ξαναγύρισαν στὴν πρώτη τους Θρησκεία.

Πληθυσμός. Ὁλόκληρη ἡ Σοβιετικὴ Ρωσία ἔχει πληθυσμὸ 170 σχεδὸν ἑκατομμύρια. Η Εὐρωπαϊκὴ Ρωσία ἀριθμεῖ 115 ἑκατομμύρια. Οἱ Ρώσοι είναι Σλαβικῆς και Μογγολικῆς φυλῆς, διαιροῦνται δὲ σὲ διάφορες φυλές, ἥπως: Λευκορώσοι, Τάταροι, Καυκάσιοι ἢ Γεωργιανοί, Κούρδοι, Μογγόλοι κ.τ.λ. Οἱ περισσότεροι είναι γεωργοὶ και κτηνοτρόφοι, γνωστοὶ μὲ τὸ ὄνομα μουζίκοι, και λίγοι ἐμπόροι και ἀστοί, γνωστοὶ ὡς κουλάκοι.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Ρωσίας είναι ἡ Μόσχα. Ἀλλες πολιτεῖες, γνωστὲς ἀπὸ τὸν πόλεμο, είναι τὸ Λένινγκραντ, ἡ Τούλα, τὸ Στάλινγκραντ, τὸ Ἀστραχάν, τὸ Ροστόβ, ἡ Σεβαστούπολις, ἡ Ὁδησσός, τὸ Χάρκοβο, τὸ Κίεβο, τὸ Νοβοροσίσκ και ἄλλες.

Ιστορία. Η Ρωσία, ἀπὸ τὴν ἐποχὴ τοῦ Τσάρου Μεγάλου Πέτρου και τῆς Αικατερίνης, ἦταν μεγάλη Χριστιανικὴ Αὐτοκρατορία. Η πολυδάπανη ζωὴ τῶν ἀριστοκρατῶν και τοῦ κλήρου και ἡ ἀθλία ζωὴ τῶν μουζίκων ἀνάγκασε τοὺς λαοὺς τῆς Ρωσίας νὰ κάνουν κοινωνικὴ ἐπανάστασι, τὸ Νοέμβριο τοῦ 1917, και νὰ ἐγκαταστήσουν τὸ σύστημα τοῦ

κορμουγισμοῦ στὴν ἀπέραντη ἔκεινη χώρᾳ. Μετὰ τὸν θάγατο τοῦ Λένιν, τοῦ πρώτου Ρώσου ἀρχηγοῦ, ἀντικαταστάτης του ἔγινε ὁ Ἰωσήφ Στάλιν δὲ δόποιος ἔφερε ἀρκετές μεταρρυθμίσεις στὸ Ρωσικὸ Κράτος, ἀφοῦ ἐπέρασε ἀπὸ πολλὲς κρίσεις καὶ ἐμψυλίους πολέμους. Στὴν ἀρχὴ τοῦ πολέμου, ἡ Ρωσία εἶχε συμμαχήσει μὲ τὴν Γερμανίαν τὴν δύσια μάλιστα καὶ ἑδοήθησε, κατάκτησε δὲ τὴν μισὴν Πολωνίαν. Μετὰ τὴν ἐπίθεση ὅμως τῆς Ἐλλάδος, ἡ Γερμανία ἐκήρυξε τὸν πόλεμο κατὰ τῆς Ρωσίας μὲ τὸ σκοπὸ γὰρ τὴν καταλάθη, ὅπως εἶχε καταλάθει καὶ ὀλόκληρη τὴν Εὐρώπη. Οἱ Ρῶσοι ὑπεχώρησαν στὸ ἐσωτερικὸ τῆς χώρας των καὶ, τὸ τρίτο χειμῶνα, μὲ τὴν βοήθεια τῆς Ἀγγλίας καὶ τῆς Ἀμερικῆς, ἐξαπέκτησεν στὸν τομέα τοῦ Στάλινγκραντ, ποὺ τούκισε τὶς μηχανογύνητες στρατιές τοῦ Χίτλερ. Ἡ Ρωσία ἔφθασε ὡς τὴν Βουλγαρία κυνηγῶντας τοὺς Γερμανοὺς καὶ μπήκε πρώτη ἀπὸ τοὺς Συμμάχους στὴ Γερμανία, καταλαμβάνοντας τὸ Βερολίνο. Σήμερα, ἡ Ρωσία, ἀν καὶ ὀφείλει πολλὰ στὴν Ἑλλάδα, δὲν βρίσκεται σὲ ἀγαθὲς σχέσεις μὲ τὴν ἡρωϊκὴν μης Πατρίδα.

2. Βαλτικὲς χῶρες

Θέσις καὶ ὄρια. Τὰ τρία μικρὰ ἥρατη τῆς Λιθουανίας, τῆς Λεττονίας καὶ τῆς Ἐσθονίας, ποὺ λέγονται Βαλτικά, βρίσκονται βορείως τῆς Ἑλλάδος. Βρέχουται, δυτικῶς, ἀπὸ τὸ Φινικὸ κόλπο καὶ συνορεύουν ἀγκυτολικῶς μὲ τὴ Σοβιετικὴ Εγνωσὶ καὶ νοτίως μὲ τὴν Πολωνία.

"Εκτασις. Ἡ ἔκτασις τῆς Λιθουανίας είναι 56.000 τετρ. χιλιόμετρα, τῆς Λεττονίας 66 χιλιάδες καὶ τῆς Ἐσθονίας 48.000. Φθάνουν δηλαδὴ καὶ τὰ τρία, τὸ συγολικὸν ἀριθμὸ τῶν 170 χιλιάδων τετρ. χιλιομέτρων, μιάμιση δηλαδὴ φορά στὴν ἔκτασι τῆς Ἑλλάδος.

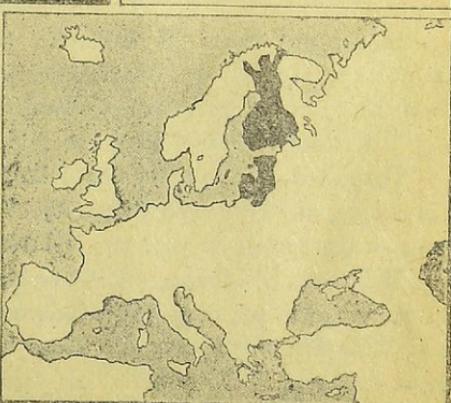
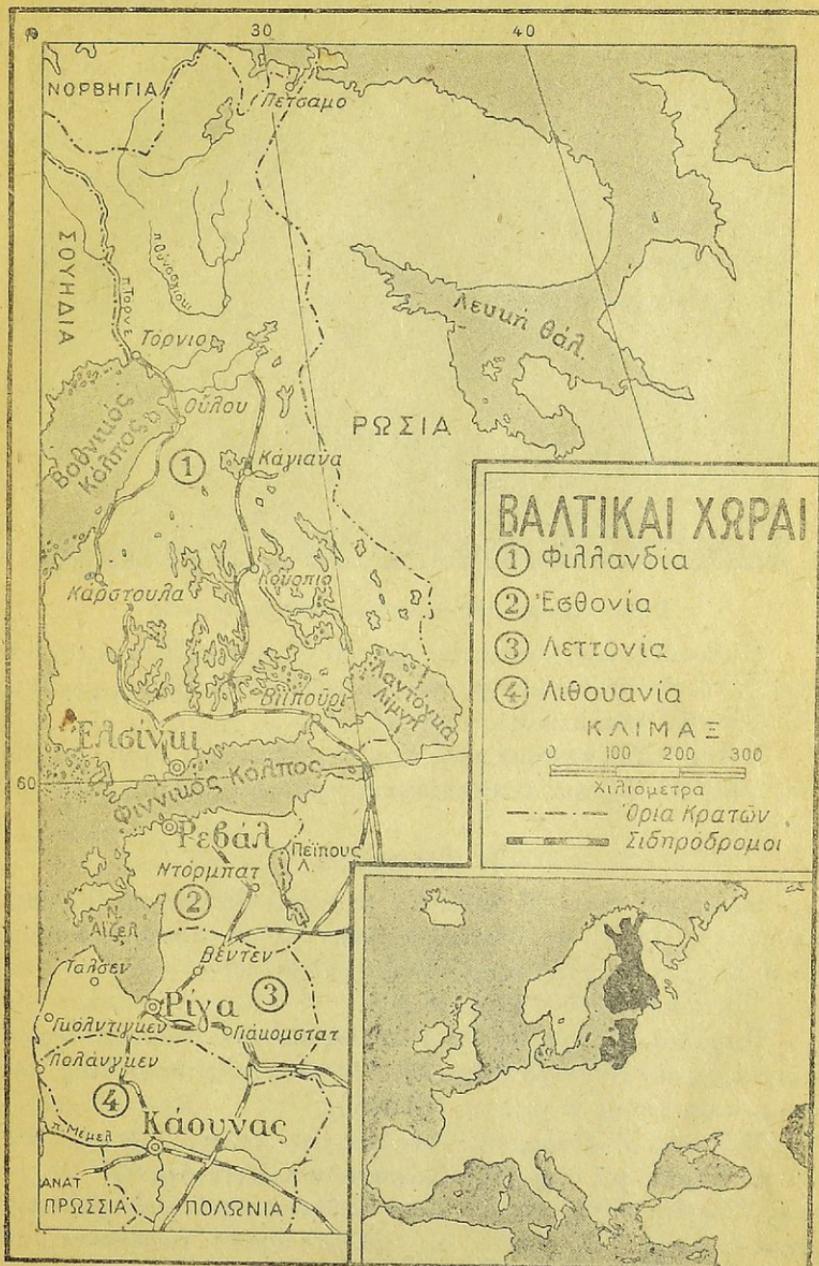
"Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῶν Βαλτικῶν χωρῶν είναι πεδινὸ καὶ ἀλκούμινο.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα είναι ψυχρὸ καὶ ὅγιεινό.

Προϊόντα. Κύρια προϊόντα τῶν Βαλτικῶν χωρῶν είναι σιτηρά, λινάρι, δέρματα, ἔυλεια, καρτὶ καὶ ἄλλα διάφορα προϊόντα.

Συγκοινωνία. Σιδηροδρομικὴ καὶ ἀτμοπλοϊκή.

Πληθυσμός. Ο πληθυσμὸς τῶν κρατῶν αὐτῶν φθάνει τὰ 5%, ἐκατομμύρια. Ἀγαλυτικῶς, τὸ κάθε Κράτος ἔχει τὸν ἑξῆς πληθυσμὸ: Λεττονία 1.900.000 κατοίκους, Λιθουανία 2%, ἐκατομμύρια καὶ Ἐσθονία 1.100.000 κατοίκους.





Píga: Αποφις τῆς πολιτείας ἀπὸ ἀεροπλάνο

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Λιθουανίας εἶναι ἡ Βίλνα. (ἢ Κάουνας), τῆς Λεττονίας ἡ Ρίγα, καὶ τῆς Ἐσθονίας τὸ Ρεβάλ, παράλιος πόλιτεία στὸν Φινικὸν κόλπο.

Ίστορία. Τὰ πρατίδια αὐτὰ δημιουργήθηκαν ἀπὸ ἐδάφη τῆς Ρωσίας στὰ 1917. Σήμερα, ἐνσωματώθηκαν καὶ πάλι ὅλα στὴ Σοβιετικὴ Εγωσι.

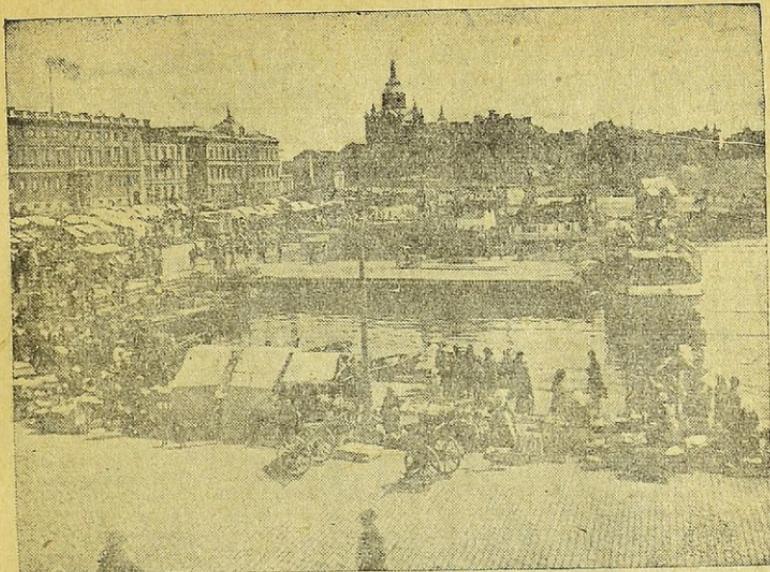
3. Φιλανδία

Θέσις καὶ ὅρια. Η Φιλανδία βρίσκεται βορείως τῆς Ἐλλάδος καὶ δυτικῶς τῆς Ρωσίας. Βορείως συνορεύει μὲ τὴ Δαπωγία, δυτικῶς μὲ τὴ Σουηδία καὶ βρέχεται μὲ τὸν Βοθυικὸν κόλπο.

Έκτασις. 390.000 □ χιλιόμετρα.

Παράλια. Τὰ παράλια τῆς Φιλανδίας δὲν εἶναι ἀνώμαλα, σχηματίζουν δύμας τὸν Βοθυικὸν κόλπο καὶ τὸν κόλπο τῆς Φιλανδίας. Δυτικῶς, παρατηροῦμε τὸ νησὶ τῆς Ἐλάνδης.

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Φιλανδίας εἶναι πεδινό, γεμάτο ἔλη καὶ λίμνες, γι' αὐτὸν καὶ ὀνομάζεται Χώρα τῶν Χιλίων Λιμνῶν. Ή βορεινὴ Φιλανδία σκεπάζεται ἀπὸ δάση. Οἱ λίμνες τῆς Φιλανδίας ἐνώνυνται μὲ διώρυγες. Τὸν χειμῶνα, τὰ νερά τῶν λιμνῶν παγώνουν καὶ οἱ Φιλανδοὶ βαδίζουν μὲ παγοπέδιλα.



Ελαίνου: Τὸ λιμάνι

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Φιλανδίας εἶναι ψυχρὸ καὶ ὑγιεινό.

Προϊόντα. Ἡ Φιλανδία εἶναι ἡ χώρα τῆς ἔυλείας. Παράγει ἀκόμη δημητριακά, χαρτί, κτηνοτροφικά προϊόντα καὶ πολλὰ δέρματα, γουγκρικά, πού πωλοῦνται πανάκριθα στὶς ἀγορὲς τῆς Εὐρώπης.

Συγκοινωνία. Ἡ Φιλανδία συνδέεται σιδηροδρομικῶς μὲ τὸ Λειψιγκραυτ τῆς Ρωσίας.

Πληθυσμός. Οἱ πληθυσμὸς τῆς Φιλανδίας φθάνει τὰ 4 σχεδὸν ἑκατομμύρια. Οἱ Φιλανδοὶ εἶναι πανύψηλοι καὶ γεροὶ ἄνδρες.

Ιστορία. Ἡ μικρὴ Δημοκρατία τῆς Φιλανδίας, στὴν ἀρχὴν τοῦ δευτέρου παγκοσμίου πολέμου, δέχθηκε τὴν ἐπίθεσι τῆς Ρωσίας καὶ ἀντιστάθηκε τόσο, ποὺ προξένησε τὸν θαυμασμὸν ὅλου τοῦ κόσμου. Γέπεγραψε συγθήκη μὲ τὴν Σοβιετικὴν Ἐγωσι, καὶ στὸν πόλεμο Γερμανίας καὶ Ρωσίας τάχθηκε μὲ τὸ μέρος τῆς Γερμανίας. Σήμερα ἀποτελεῖ ἀνεξάρτητο Κράτος.

Ἐρωτήσεις: 1) Πόσες χῶρες βρίσκονται στὴν Ἀνατολικὴν Εὐρώπη; 2) Ποιὰ εἶναι τὰ σπουδαιότερα δόρη τῆς Ρωσίας; 3) Ποιὰ εἶναι τὰ σπουδαιότερα Ρωσικὰ ποτάμια; 4) Σὲ πόσες ζῶντες διαιρεῖται τὸ ἔδαφος τῆς Ρωσίας; 5) Ποιὰ εἶναι τὰ κυριώτερα προϊόντα τῆς Ρωσίας; 6) Ποιὲς εἶναι οἱ μεγαλύτερες Ρωσικὲς πολιτεῖες; 7) Ποιὰ εἶναι ἡ Χώρα τῶν Χιλίων Λιμνῶν στὴν Ἀνατολικὴν Εὐρώπη;

8) Ποιά Κράτη ἀποτελούν τὶς Βαλτικὲς χῶρες; 9) Ποιές εἶναι οἱ ποωτένουσες τῆς Λιθουανίας, τῆς Ἐσθονίας καὶ τῆς Λεττονίας; 10) Ποιὰ εἶναι τὰ προϊόντα τῆς Φιλανδίας;

Κεφάλαιο ΣΤ'

Βορεινή Εύρωπη

Στὴν Βορεινὴν Εύρωπην ὑπάγονται ἡ Χερσόνησος τῆς Γιουτλάνδης, τὸ βορειότερο ἄκρο τῆς ἡπειρωτικῆς Εύρωπης, καὶ ἡ Σκανδιναντικὴ Χερσόνησος. Τὰ Κράτη ποὺ βρίσκονται στὴν Χερσόνησο τῆς Γιουτλάνδης εἰναι ἡ Δανία καὶ στὴ Σκανδιναντικὴ ἡ Νορβηγία καὶ ἡ Σουηδία.

1. Δανία

Θέσις καὶ ὅρια. Ἡ Δανία κατέχει ὀλόκληρη τὴν Χερσόνησο τῆς Γιουτλάνδης καὶ τὰ νησιά τῆς. Βρίσκεται ΒΔ. τῆς Ἑλλάδος.

"Ἐκτασις. Ἡ ἐκτασις τῆς Δανίας εἶναι 43.000 □ χιλιόμετρα, εἶναι δηλαδὴ τρεῖς φορὲς μικρότερη ἀπὸ τὴν Ἑλλάδα.

Παράλια. Οἱ ἀκτὲς τῆς Δανίας εἶναι: ἀνώμαλες καὶ σχηματίζουν ἀπειράριθμους κόλπους. Ἡ Χερσόνησος βρίσκεται: ἀνάμεσα σὲ δύο πορθμούς, τὸν Σκαγεράκη καὶ τὸν Κατεγάτη.

Τὰ μεγαλύτερα νησιά εἶναι ἡ Σετλάνδη, ἡ Φιονία, ἡ Λασλάνδη, ἡ Φάλστερ καὶ ἄλλα.

"Εδαφος. Ἡ Δανία εἶναι χώρα πεδινή, ἀμυώδης. Πολλὲς φορὲς ἡ ἄμμος μετακινεῖται καὶ φέρνει καταστροφὲς στοὺς ἀγρούς, γι' αὐτὰ καὶ οἱ ἀνθρωποι φυτεύουν δένδρα, ποὺ συγκρατοῦν τὴν μετακίνησι τῆς ἄμμου.

Νερά. Στὴ Δανία σχηματίζονται μὲ τὶς βροχὲς διάφορες λίμνες, ἔλη καὶ μικροὶ ποταμοί, ποὺ διοχετεύονται στὴ θάλασσα. Τὸν χειμῶνα, οἱ λίμνες αὐτές, καθὼς καὶ ἡ ρηχὴ θάλασσα, παγάνουν καὶ οἱ ἀνθρωποι περπατοῦν ἀπὸ τὸ ἔνα γησὶ στὸ ἄλλο. Οἱ δανικὸς στόλος καταστράφηκε ἀπὸ τὸν ἀγγλικὸν στὰ παλαιὰ χρόνια γιατὶ ἀκινητοποιήθηκε ἐξ αἰτίας τῶν πάγων, ἔξω ἀπὸ τὴν Κοπεγχάγη.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Δανίας εἶναι γλυκό καὶ ὄγκειον.

Προϊόντα. Τὰ προϊόντα τῆς Δανίας εἶναι δημητριακά, πτηνοτροφικὰ καὶ ψάρια. Ὄνομαστὸ εἶναι τὸ τυρὶ καὶ τὸ βούτυρο τῆς Δανίας, τὸ δποῖον διοχετεύεται στὴν ἀγορὰ τῆς Ἀγγλίας.

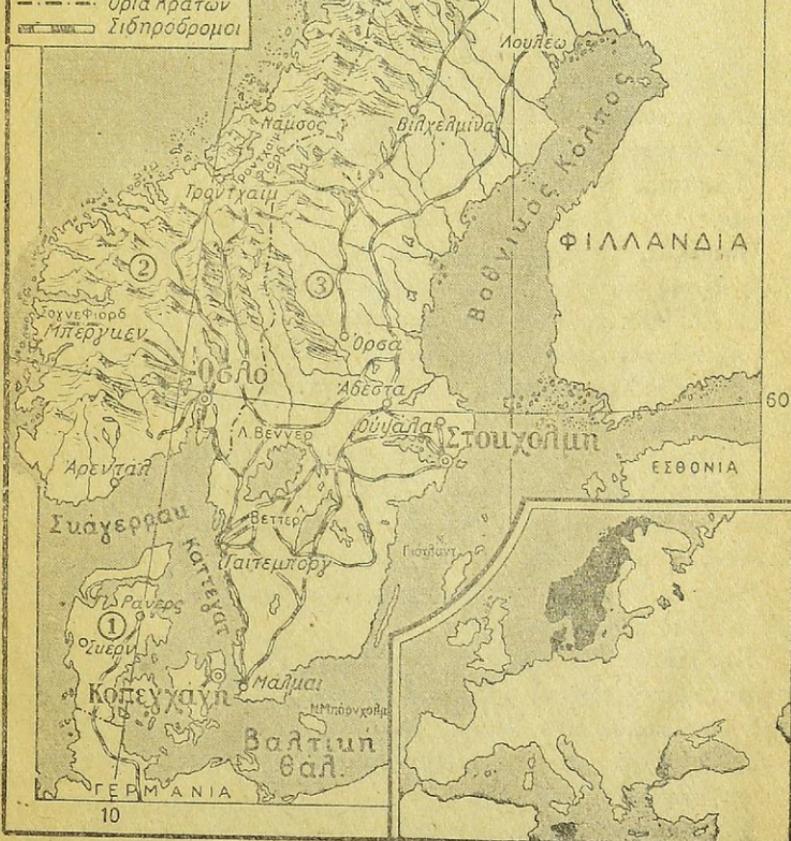
ΒΟΡΕΙΟΣ ΕΥΡΩΠΗ

- ① Δανία
 - ② Νορβηγία
 - ③ Σουηδία

ΚΛΙΜΑΞ

0 100 200 300

ΧΙΛΙΟΜΕΤΡΟ



Θρησκεία. Οἱ Δανοὶ εἰναι Χριστιανοὶ Διαμαρτυρόμενοι.

Πληθυσμός. Οἱ Δανοὶ μοιάζουν μὲ τοὺς Σκανδιναύους. Φθάνουν τὰ 3 $\frac{1}{2}$, ἑκατομμύρια. Ἐχουν προκόψει στὰ γράμματα καὶ διατηροῦν ἀποικίες.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Δανίας εἰναι ἡ Κοπεγχάγη, παραλιακὴ πολιτεία, ποὺ βρίσκεται πάνω στὸ νησὶ Στελάνδη.

Ιστορία. Ἡ Βασιλικὴ οἰκογένεια τῆς Ἑλλάδος εἰναι ἀπὸ τὴν οἰκογένεια τοῦ Δανοῦ Βασιλέως Χριστιανοῦ, ποὺ δέχθηκε νὰ στείλῃ τὸν Γεώργιο Α' στὴν Ἑλλάδα. Ἡ Δανία, στὸν δεύτερο παγκόσμιο πόλεμο κατελήφθη ἀπὸ τοὺς Γερμανούς καὶ σήμερα ἀποτελεῖ ἀγεξάρτητο κράτος.

2. Νορβηγία

Θέσις καὶ ὅρια. Ἡ Νορβηγία κατέχει τὸ δυτικὸ μέρος τῆς Σκανδιναύου ὥκης χερσονήσου. Βρέχεται ἀπὸ τὸν Ἀτλαντικὸ καὶ τὸν Βόρειο παχωμένο ώκεανό, καὶ ἀνατολικῶς συνορεύει μὲ τὴν Σουηδίαν.

Ἐκτασις. Ἡ ἔκτασις τῆς Νορβηγίας εἰναι 310 χιλιάδες □ χιλιόμετρα.

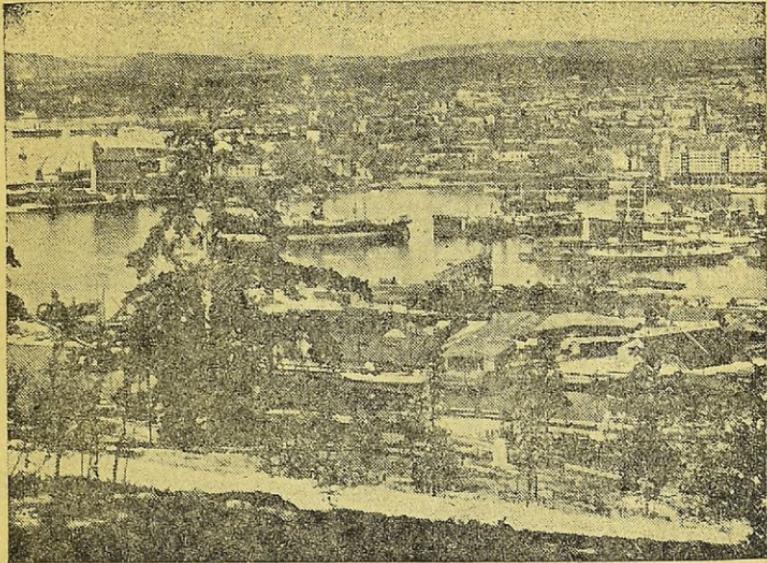
Παράλια. Τὰ δυτικὰ παράλια τῆς Νορβηγίας εἰναι ἀπότομα, μὲ πολλὲς ἐσοχὲς καὶ ἐξοχές,—τὰ περίφημα φιόρδο. Ἀμέτρητα νησιά, πάνω ἀπὸ 150.000, φράζουν τὰ στόμια τῶν φιόρδο ποὺ μοιάζουν μὲ ποτάμια ἢ μὲ κλειστὰ λιμάνια. Ὁ μεγαλύτερος κόλπος τῆς Νορβηγίας εἰναι ὁ κόλπος τῆς Χριστιανίας, καὶ τὸ μεγαλύτερο ἀκρωτήριο εἰναι τὸ Βόρειο Ἀκρωτήριο.

Ἐδαφος. Τὸ ἔδαφος τῆς Νορβηγίας εἰναι ὀρειγό, σκεπασμένο μὲ πυκνὰ δάση. Οἱ Σκανδιναύης "Αλπεις χωρίζουν τὴν Νορβηγία ἀπὸ τὴν Σουηδίαν καὶ καταλήγουν στὸν Ἀτλαντικὸ ώκεανό, μὲ διεύθυνσι ἀνατολικοδυτικῆ, μὲ μεγάλες καὶ ἀπότομες χαράδρες,— τὰ φιόρδο.

Κλῖμα. Τὸ κλῖμα τῆς Νορβηγίας εἰναι πολὺ ψυχρό, καὶ τὸ καλοκαίρι διαρκεῖ πολὺ λίγους μῆνες.

Προϊόντα. Τὰ προϊόντα τῆς Νορβηγίας εἰναι: ἔψλεία, χαρτί, απτηνοτροφικά, παστά ψάρια (ορέγγες καὶ βακαλάος) καὶ διάφορα μεταλλεύματα. Στόλοι ἀπὸ ψαροκάκια ψαρεύουν δρισμένες ἐποχὲς τὴν θάλασσαν, καὶ τὴν μουσούνα, ἀπ' τὴν ὥποια θαλάσσουν καὶ τὸ λάδι ποὺ φέρνει τὸ δημότικο.

Συγκοινωνία. Στὴ Νορβηγία, τὸ σιδηροδρομικὸ δίκτυο εἰναι ἀραιό, τὰ τραίνα δὲ εἰναι ἡλεκτροκίνητα, γιατὶ ἐκμεταλλεύονται πολὺ



"Οσλο : Η πολιτεία καὶ τὸ λιμάνι

τὸν λευκὸν ἄνθρακα (τοὺς καταρράκτες). Ἡλεκτροχίνητα εἶναι καὶ δλα τὰ ἐργοστάσια. Ἡ ἀποπλοϊκὴ συγκοινωνία ὅμως εἶγαι πυκνή καὶ γίνεται μὲ πιλότους μέσα στὰ φιόρδ.

Θρησκεία. Ἐπίσημη θρησκεία δὲν ἔχει ἡ Νορβηγία. Πολλοὶ εἰναι Εὐαγγελικοί, ἄλλοι εἶγαι Ἀγγλικανοί, ἄλλοι Καθολικοί καὶ λίγοι εἶγαι Ἐβραῖοι.

Πληθυσμός. Ἡ Νορβηγία ἔχει σχεδὸν 3 ἑκατομμύρια κατοίκους. Οἱ Νορβηγοὶ εἶναι ψηλοὶ καὶ ξανθοί, ροδομάγουλοι καὶ γεροὶ ἄνδρες. Ἀγαποῦν τὴν μόρφωσι καὶ τὴν ἐργασία. Ὁ πολιτισμός τους ἔχει φθάσει στὸ ἔδιο ἐπίπεδο μὲ τὸν πολιτισμὸ τῆς Ἐλβετίας.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Νορβηγίας εἶγαι ἡ **Χριστιάνια** (τὸ "Οσλο") γνωστὴ ἀπὸ τὰ ἔργα τοῦ συγγραφέως Κνούτ Χάμσουν. Ἄλλες πολιτεῖες εἶναι τὸ **Μπέργκεν**, ὃπου ἀποδιθάσθηκαν οἱ Ἑγγλέζοι στὸν τελευταῖο πόλεμο, τὸ **Νάρβικ**, τὸ **Τροντχάϊμ** καὶ ἄλλες.

Ιστορία. Ἡ Νορβηγία ἦταν οὐδέτερη στὸν πρῶτο εὐρωπαϊκὸ πόλεμο, μὰ στὸ δεύτερο δέχθηκε τὴν ἐπίθεσι τῆς Γερμανίας. Ὁ κυνηγοῦντης Κουΐσλιγκ-παρέδωσε τὴν χώρα του στὸν ἔχθρο καὶ ἔγινε δραγανο τοῦ Χίτλερ. Ὁ Κουΐσλιγκ καταδικάσθηκε σὲ θάνατο καὶ ἐκτελέσθηκε, καὶ ἀπ' αὐτὸν πῆραν τὸ σημα δλοὶ οἱ προδότες ἦ (Κουΐσ-

λιγκ) ποὺ πρόδωσαν τὴν Πατρίδα τους καὶ συνεργάσθηκαν μὲ τὴν Γερμανία.

3. Σουηδία

Ἡ Σουηδία κατέχει τὸ ἀνατολικὸν μέρος τῆς Σκαγδιγαύης χερούνήσου. Τὸ ἔδαφος ἔχει τὶς ἔδιες δμοιόστητες μὲ τὸ ἔδαφος τῆς Νορβηγίας. Τὸ αὐτὸν σχεδὸν τὸ αὐτὸν ὅπως καὶ τὰ προϊόντα.

Ἐπτασις. Ἡ ἐκτασις τῆς Σουηδίας εἶγαι μεγαλύτερη ἀπὸ τὴν ἐκτασι τῆς Νορβηγίας, γιατὶ καταλαμβάνει 450.000 □ χιλιόμετρα.

Πληθυσμός. Ὁ πληθυσμὸς τῆς Σουηδίας εἶναι 6 ½ ἑκατομμύρια. Οἱ Σουηδοὶ εἶναι γερμανικῆς καταγωγῆς καὶ ἀγαποῦν τὴν γυμναστικὴν καὶ τὰ γράμματα. Στὴ Σουηδία δὲν ὑπάρχει κανένας ἀγράμματος, ὅπως δὲν ὑπάρχει καὶ κανένας ἐγκληματίας. Οἱ ἀνθρώποι εἶναι εὐγενικοὶ καὶ λεπτοί, θεωροῦνται δὲ ώς οἱ πιὸ πολιτισμένοι ἄνθρωποι τοῦ κόσμου.

Πολιτεῖες. Πρωτεύουσα τῆς Σουηδίας εἶγαι ἡ Στοκχόλμη, ἡ Βενετία τοῦ Βορρᾶ, ὅπως τὴν λέγε, ἐπειδὴ εἶγαι κτισμένη πάνω σὲ πολλὰ γησάκια, ὅπως καὶ ἡ Βενετία τῆς Ἰταλίας. Ἀλλες πολιτεῖες εἶναι τὸ Γκοτεμβούργο, ἡ Ούψαλα, γνωστὴ ἀπὸ τὸ πανεπιστήμιο τῆς, καὶ ἄλλες.

Ιστορία. Ἡ Σουηδία, ώς πολιτισμένο Κράτος, δὲν ἔλαθε μέρος σὲ κανένα πόλεμο, ἀπὸ κείνους ποὺ ἔγιναν τὴν τελευταίαν εἰκοσαετίαν. Ὁ Σουηδικὸς Ἐρυθρὸς Σταυρὸς καὶ τὰ Σουηδικὰ πλοῖα ἔσωσαν τὴν Ἑλλάδα καὶ τοὺς λαοὺς ἄλλων χωρῶν στὴν Εὔρωπη, κατὰ τὴν Κατοχὴ τῆς Γερμανίας. Ὡς κράτος οὐδέτερο, ἔκαγε δὲ τι μπόρεσε γιὰ νὰ διευκολύνῃ καὶ ἀνακουφίσῃ τοὺς Ἑλληνες, στὶς δύσκολες ἐκείνες ἥμέρες, γι' αὐτὸν καὶ δὲ Ἑλληνικὸς λαὸς χρωστᾶ στὴ Σουηδία μεγάλη εὐγνωμοσύνη.

Ἐρωτήσεις. 1) Ποιὰ κράτη βρίσκονται στὴν χερσόνησο τῆς Γιουτλάνδης; 2) Σὲ ποιὰ χερσόνησο βρίσκονται ἡ Σουηδία καὶ ἡ Νορβηγία; 3) Ποιὰ εἶναι τὰ προϊόντα τῆς Δανίας; 4) Ποιὰ χώρα ἔχει τὰ περισσότερα φύιόδα; 5) Ποιὰ χώρα ἔχεται ποώητη στὰ παστά ψάρια; 6) Ποιὰ χώρα ἔχεται ποώητη στὴν ἔντεια; 7) Ποιὲς εἶναι οἱ πρωτεύουσες τῆς Δανίας, τῆς Σουηδίας καὶ τῆς Νορβηγίας; 8) Γιατὶ ἡ Στοκχόλμη λέγεται Βενετία τοῦ Βορρᾶ; 9) Ποιὰ εἶναι τὰ δοῃ τῆς Σκανδινανῆς χερσονήσου; 10) Ποιὸς εἶναι ὁ πιὸ πολιτισμένος λαὸς τοῦ κόσμου;

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ
Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ

Φυλές - Γλώσσα - Θρησκεία

α) **Φυλές.** Ὁ αγθρωπος, ὅπως ἀποδείχθηκε, πρωτοφανερώθηκε στὴν Ἀσία. Ἀπ' ἐκεῖ ἀρχισε τὶς μετακινήσεις του καὶ ξαπλώθηκε μὲ τὸν καιρὸν σ' ὅλο τὸν κόσμο. Ὁ ἐγκλιματισμός του μὲς στοὺς διαφόρους τόπους ἐδημιούργησε καὶ τὶς διάφορες ποικιλίες τῶν ἀνθρώπων. Σύμφωνα δημιαὶ μὲ πολλές ὁμοιότητες ποὺ ἔχουν οἱ διάφορες ποικιλίες, μποροῦμε νὰ ξεχωρίσωμε διατάξεις φυλές ποὺ εἶναι καὶ οἱ ἐπικρατέστερες σ' ὅλο τὸν κόσμο. Οἱ φυλές αὐτές εἶναι: ἡ Λευκὴ ἡ Καυκασία, ἡ Κίτρινη ἡ Μογγολική, ἡ Ἀμερικανική ἡ τῶν Ἐρυθροδέρμων, ἡ Αἰθιοπικὴ καὶ ἡ Μαλαιϊκὴ φυλὴ (τῆς Μαλαισίας).

Ἄπο τὶς φυλές αὐτές, ἐπικρατέστερη καὶ πιὸ πολιτισμένη φυλὴ εἶναι ἡ λευκὴ φυλή, ποὺ κατέχει τὴν Εὐρώπη καὶ ὅλα τὰ ἄλλα πολιτισμένα κέντρα τοῦ κόσμου.

Ἡ Κίτρινη φυλὴ ἡ Μογγολικὴ βρίσκεται στὴν Ἀνατολικὴ Ἀσία καὶ στὴν Ἰαπωνία.

Ἡ Αἰθιοπικὴ φυλὴ μὲ τὸ μαῦρο δέρμα, τὰ μεγάλα χείλη καὶ τὰ κατσαρά μαλλιά κατοικεῖ στὴν Ἀφρική, στὴν Αὐστραλία καὶ σὲ ἄλλα μέρη.

Ἡ Ἀμερικανικὴ φυλὴ εἶναι οἱ ἐντόπιοι Ἀμερικανοὶ ἡ Ἐρυθρόδερμοι.

Ἡ Μαλαιϊκὴ φυλὴ εἶναι οἱ κάτοικοι τῆς Μαλαισίας, τῆς Ἰνδοκίνας καὶ ἄλλων νησιῶν τῆς Πολυνησίας.

β) **Γλώσσες.** Ἡ Ἄγια Γραφὴ μᾶς μιλεῖ γιὰ τὴ σύγχυσι τῶν γλωσσῶν, καὶ ἀπ' ἐκεῖ καταλαβαίνομε, δτὶ ἀπὸ τὴν ἐποχὴν ἐκείνη οἱ ἀνθρωποι μιλοῦν διαφορετικὲς γλώσσες. Κανεὶς δὲν ἡμπόρεσε ν' ἀνακαλύψῃ ποιὰ γλώσσα μιλοῦσαν οἱ πρῶτοι ἀνθρωποι. Ἡ ἐπιστήμη δημιαὶ ποὺ λέγεται Συγκριτικὴ Γλωσσολογία ἐρευνᾷ τὴ συγγένεια τῶν

γλωσσῶν καὶ τις παραλλαγὲς ποὺ ἔπαθαν μὲ τὸ πέρασμα τοῦ χρόνου. Οἱ γλώσσες καὶ οἱ διάλεκτοι σήμερα ὑπολογίζονται σὲ 1000 - 1500.

γ) Θρησκεία. Ἀνάλογα μὲ τὸν πολιτισμὸν καὶ τὴν ἐποχήν, οἱ λαοὶ δημιούργησαν τὴν σχέσι τους μὲ τὸ Θεό, τὴν Θρησκεία. Οἱ θρησκείες εἶναι ἀπειρες στὶς διάφορες ἐποχὲς καὶ στοὺς ἀνθρώπους. Σήμερα, οἱ ἐπικρατέστερες εἶναι δ. Χριστιανισμός, δ. Μωαμεθανισμός, δ. Ιουδαισμός, ή Βουδική, ή Βραχμανική καὶ ή Εἰδωλολατρεία.

Οἱ περισσότεροι ἀνθρώποι τῆς γῆς εἶναι Χριστιανοὶ καὶ πιστεύουν στὸ μόνο καὶ ἀληθιγὸ Θεό, ποὺ ἔστειλε τὸ Χριστὸ στὴ γῆ γιὰ διδάξη τὴν ἀλήθεια. Οἱ Χριστιανοὶ μεταξύ τους ἔχουν διαιρεθῆ σὲ διάφορες αἵρεσεις: Ὁρθόδοξοι, Καθολικοί, Διαμαρτυρόμενοι, Ἀγλικανοί, Εὐαγγελιστές, Κόπτες κ. ἡ.

Τ Ε Λ Ο Σ

P E R I E X O M E N A

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ

Φυσική καὶ Μαθηματικὴ Γεωγραφία

Κεφάλαιον Α' — Ἡ Γῆ

1. Σχῆμα καὶ δύκος τῆς Γῆς	Σελίς 3
2. Λιθόσφαιρα — Γεώργιοςφαιρα — Ατμόσφαιρα	» 3
3. Πετρώματα	» 4
4. Μεταβολὲς στὴν ἐπιφάνεια τῆς Γῆς	» 6
5. Πυρόσφαιρα — Σεισμοὶ — Ηφαίστεια	» 6

Κεφάλαιον Β' — Οι κινήσεις τῆς Γῆς

1. Ἡ περιστροφικὴ κίνησις	» 8
2. Ἡ κίνησις γύρω στὸν Ὁλιο	» 9
3. Μονάδες Χρόνου — Ήμερολόγιο	» 10

Κεφάλαιον Γ' — Ο Οὐρανός

1. Ὁ Ὁλιος	» 12
2. Οἱ πλανῆτες	» 12
3. Ἡ σελήνη	» 13
4. Ἄλλα οὐράγια σώματα	» 15

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Γεωγραφία τῆς Εύρωπης

Κεφάλαιον Α'

1. Γενικὴ περιγραφὴ	» 17
---------------------------	------

Κεφάλαιον Β' Μεσημβρινὴ Εύρωπη

I Βαλκανικὴ Χερσόνησος

1. Ἡ Ελλὰς	» 23
2. Ἡ Αλβανία	» 30
3. Σερβία	» 32
4. Βουλγαρία	» 34
5. Εύρωπαϊκὴ Τουρκία	» 36
6. Ρουμανία	» 37

II Ιταλικὴ Χερσόνησος

Ιταλία	» 39
--------------	------

III Πυρηναϊκή Χερσόνησος

1. Ισπαγία	Σελ. 44
2. Πορτογαλία	» 46
Κεφάλαιον Γ' — Δυτική Εύρωπη	
1. Γαλλία	» 48
2. Βέλγιον	» 52
3. Λουξεμβούργον	» 54
4. Όλλανδία	» 54
5. Μεγάλη Βρετανία	» 56
Κεφάλαιον Δ' — Κεντρική Εύρωπη	
1. Γερμανία	» 60
2. Αύστρια	» 64
3. Έλβετία	» 65
4. Πολωνία	» 67
5. Τσεχοσλοβακία	» 69
6. Ούγγαρία	» 70
Κεφάλαιον Ε' — Ανατολική Εύρωπη	
1. Σοβιετική "Εγωσις (Ρωσία)	» 72
2. Βαλτικές χώρες	» 76
3. Φιλανδία	» 78
Κεφάλαιον ΣΤ' — Βαρεινή Εύρωπη	
1. Δανία	» 80
2. Νορδηγία	» 82
3. Σουηδία	» 84
ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟΝ	
'Η ιστορία τοῦ ἀνδρώπου	
Κεφάλαιον Α' — Φυλές — Γλώσσα — Θρησκεία	» 85

ΓΙΩΡΓΟΥ ΣΑΚΚΑ

Η
ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ
ΤΗΣ
ΕΥΡΩΠΗΣ

ΣΤ' Δημοτικοῦ



ΕΚΔΟΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ Ν. ΑΛΙΚΙΩΤΗΣ & ΥΙΟΙ

Ψυχαρετόπουλο το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής
Αριστοτέλου Θ. ΑΘΗΝΑΙ

ΙΟΙ

Ψηφιοποιήθηκε από το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής

ΕΚΑ

Ψηφιοποιήθηκε από το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής

ΕΚΔΟΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ Ν. ΑΛΙΚΙΩΤΗΣ & ΥΙΟΙ

ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ 6 - ΑΘΗΝΑΙ

Νέα Βοηθητικά Βιβλία

Α. 'Αλοΐζου - Γ. Σακκά

Παλαιά Διαθήκη	Γ'	τάξεως
Κανή Διαθήκη	Δ'	>
*Εκκλ. Ιστορία	Ε'	>
Λειτουργική και Κατήχηση ΣΤ'	>	
Α. 'Αλοΐζου		
*Ελληνική Ιστορία	Γ'	>
*Αρχαία Ελλάδα	Δ'	>
Βυζαντινή Ιστορία	Ε'	>
*Νεώτερη Ελλάδα	ΣΤ'	>
Γεωγραφία Ελλάδος	Δ'	>
Γεωγραφία Ηπείρου	Ε'	>
Γεωγραφία Εύρωπης	ΣΤ'	>
Γραμματική Δημοτικής Γ'-Δ'	>	
Γραμμ. Καθαρευούσης Ε'-ΣΤ'	>	
Ζωολογία	Γ'	>
Ζωολογία	Ε'-ΣΤ'	>
Φυτολογία	Γ'-Δ'	>
Φυτολογία	Ε'	>
Φυτολογία	ΣΤ'	>
Φυτολογία	Ε'-ΣΤ'	>
Φυτοσκοπία Ιστορία	Γ'	>
Φυσική Ιστορία	Δ'	>
Φυσική Ιστορία	Ε'	>
Φυσική Ιστορία	ΣΤ'	>
Πειραματική	Ε'	>
Πειραματική	ΣΤ'	>
Χημεία	Ε'	>
Χημεία	ΣΤ'	>
Πειραματική	Ε'-ΣΤ'	>
Πειραματική και Χημεία	Ε'	>
Πειραματική και Χημεία	ΣΤ'	>
*Αριθμητική & Προβλήματα Γ'	>	
*Αριθμητική & Προβλήματα Δ'	>	
*Αριθμητική & Προβλήματα Γ'-Δ'	>	
Γεωμετρία	Ε'-ΣΤ'	>

Σ. 'Αλοΐζου - Γ. Σακκά

Γεωγραφία Στερεάς Ελλάδος Γ'	>	
Γεωγραφία Πελοποννήσου Γ'	>	
Γεωγραφία Μακεδονίας Γ'	>	

Μ. Λιουδάκη - Σ. 'Αλοΐζου

Παλαιά Διαθήκη	Γ'	
Κανή Διαθήκη	Δ'	
*Εκκλ. Ιστορία	Ε'	
Λειτουργική και Κατήχηση ΣΤ'	>	
*Αριθμητική & Προβλήματα Ε'	>	
*Αριθμητική & Προβλήματα ΣΤ'	>	
*Αριθμητική & Προβλήματα ΣΤ'	>	
Γεωμετρία	Ε'-ΣΤ'	>

Ε. Χατζηγιάννη - Σ. 'Αλοΐζου

Μαθήματα Χημείας	Ε'	
Μαθήματα Χημείας	ΣΤ'	>
Μαθήματα Χημείας	Ε'-ΣΤ'	>

Γ. Σακκά

Μυθικά Χρόνια	Γ'	
*Ιστορικά Χρόνια	Δ'	>
Βυζαντινά Χρόνια	Ε'	>
Νεώτερα Χρόνια	ΣΤ'	>
Γεωγραφία Ηπείρου	Ε'	>
Γεωγραφία Εύρωπης	ΣΤ'	>
Γεωμετρία	Ε'	>
Γεωμετρία	ΣΤ'	>
Σακκά - Πεκλάρη - Ξηροτύρη		
Φυσική Ιστορία	Ε'	>
Φυσική Ιστορία	ΣΤ'	>

Κ. Στεργιοπούλου - Γ. Σακκά

*Αριθμητική & Προβλήματα Γ'	τάξεως	
*Αριθμητική & Προβλήματα Δ'	>	
*Αριθμητική & Προβλήματα Ε'	>	
*Αριθμητική & Προβλήματα ΣΤ'	>	
Φυσ. Πειραματική	Ε'-ΣΤ'	>
Χημεία	Ε'-ΣΤ'	>
Πειραματική και Χημεία	Ε'	>
Πειραματική και Χημεία	ΣΤ'	>

Β. Παπαγεωργίου - Γ. Σακκά

Γεωγραφία Ελλάδος Γ'-Δ'		
Γραμματική Δημοτικής Γ'-Δ'		
Γραμματ. Καθαρευούσης Ε'-ΣΤ'		
Α. Καλογεροπούλου		
Παλαιά Διαθήκη	Γ'	>
Κανή Διαθήκη	Δ'	>
*Εκκλησιαστική Ιστορία	Ε'	>
Λειτουργική & Κατήχησης ΣΤ'	>	
Εναγγελικαὶ Περικοπὲς Ε'-ΣΤ'	>	

Χ. Δημητρακοπούλου

Ποιήματα & Προσευχές Α'-ΣΤ'		
Παλαιά Διαθήκη	Γ'	>
Κανή Διαθήκη	Δ'	>
*Εκκλησιαστική Ιστορία	Ε'	>
Λειτουργική & Κατήχησης ΣΤ'	>	
Εναγγελικαὶ Περικοπὲς Ε'-ΣΤ'	>	

Δ. Ζήση

Γραμματική τῆς Νεοελληνικῆς Γλώσσης Γ'-Δ'		
Σ. Παπαδάκη - Χ. Πάτση		

Πατριδογνωσία	Α'	>
Πατριδογνωσία	Β'	>
Πατριδογνωσία	Γ'	>

Α. Βογιατζῆ

Διηγήσεις γιὰ τοὺς Θεοὺς καὶ Ἡρῷες Γ'		
Οἱ Ἀρχαῖοι Ελληνες Δ'		

Ε. Καλλιστάκη

Γεωγραφία Κείτης Γ'-Δ'		
Ο. Κοκκινιάκη - Ε. Καλλιστάκη		

Κανή Διαθήκη Δ'		
*Ιστ. Αρχ. Ελλάδας Δ'		

Πάτση - Πλέσσα

Γραμματ. Καθαρευούσης Ε'-ΣΤ'		
Χ. Κακουλάκη		

Ζωολογία Γ'		
Ζωολογία Ε'-ΣΤ'		
Φυτολογία Ε'-ΣΤ'		
Φυσική Ιστορία Ε'		
Φυσική Ιστορία ΣΤ'		

N. 'Αμπατζήγλου

Θεοί καὶ Ἡρῷες Γ'		
Κανή Διαθήκη Δ'		

Στρατή Παπαδάκη

Γραμματική Δημοτικῆς Γ'-Δ'		
'Αρινόντες Ταμπακοπούλου		
Γραμματική Δημοτικῆς Δ'-ΣΤ'		

Π. Βαθευλέ

Γιὰ νὰ μάθης δρυμογραφία,		
(Γραμματ. Δημοτικῆς) Δ'-ΣΤ'		