
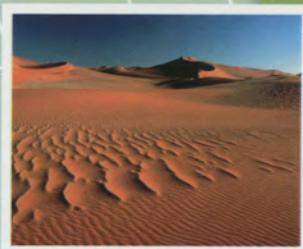


ΕΛΛΑΔΑ  ΚΥΠΡΟΣ  ΗΠΕΙΡΟΙ

Ο πρώτος μου

# ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΑΤΛΑΝΤΑΣ



ΕΚΔΟΣΕΙΣ  
ΠΑΤΑΚΗ  
για το Δημοτικό

Ο πρώτος μου

# ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΑΤΛΑΝΤΑΣ



Σύμβουλοι έκδοσης:

**Βύρωνας Νάκος**  
**Βασιλική Φιλιππακοπούλου**

Θέση υπογραφής δικαιούχου/ων δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας,  
εφόσον η υπογραφή προβλέπεται από τη σύμβαση.

«Το παρόν έργο πνευματικής ιδιοκτησίας προστατεύεται κατά τις διατάξεις της ελληνικής νομοθεσίας (Ν. 2121/1993 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα) και τις διεθνείς συμβάσεις περί πνευματικής ιδιοκτησίας. Απαγορεύεται απολύτως η άνευ γραπτής άδειας του εκδότη κατά οποιονδήποτε τρόπο ή μέσο (γραπτό, μηχανικό ή άλλο) αντιγραφή, φωτοανατύπωση και εν γένει αναπαραγωγή, εκμίσθωση ή δανεισμός, μετάφραση, διασκευή, αναμετάδοση στο κοινό σε οποιαδήποτε μορφή και η εν γένει εκμετάλλευση του συνόλου ή μέρους του έργου».

Τα δεδομένα του Άτλαντα προέρχονται από:  
*Digital Chart of the World* της ESRI® (Marathon Data Systems)  
*ArcGlobe* της ESRI® (Marathon Data Systems)  
Στοιχεία απογραφών της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας Ελλάδας  
Στοιχεία της UNESCO

Οι φωτογραφίες του Άτλαντα προέρχονται από:  
Anzenberger, Apeiron: 11 β, 14α  
Bilderberg, Apeiron: 10 α, 10 β, 10 γ, 11 α, 12 β, 12 γ, 13 α, 13 γ, 14 β, 15 γ, 15 δ, 15 στ, 17 α, 19 α, 28  
Corbis, Apeiron: 3, 10 δ, 12 α, 13 β, 14 γ, 14 δ, 15 α, 15 β, 15 ε, 16, 17 β, 19 β, 19 γ, 20, 27, 29, 32, 44, 45, 48  
Photolibary, Apeiron: 11 γ  
RexFeatures, Apeiron: 31  
Travel ink, Apeiron: 26, 34

Στους χάρτες του Άτλαντα η Ελλάδα και η Κύπρος απεικονίζονται σε εγκάρσια Μερκατορική προβολή.  
Οι ήπειροι της Ευρώπης, Ασίας, Βόρειας και Νότιας Αμερικής, Αφρικής και Ωκεανίας απεικονίζονται σε προβολή Mollweide, ενώ η Ανταρκτική και Αρκτική σε ορθή αξιμουθιακή ισοδύναμη προβολή.  
Οι παγκόσμιοι χάρτες συντάχθηκαν σε προβολή Eckert V.

Εκδόσεις Πατάκη  
Βιβλία για το Δημοτικό - Άτλαντες  
*Ο πρώτος μου σχολικός Άτλαντας*  
Επιστημονική επιμέλεια Βύρωνας Νάκος, Βασιλική Φιλιππακοπούλου  
Υπεύθυνη έκδοσης Υβόνη Καρύδη  
Εικονογράφηση Ζαχαρίας Παπαδόπουλος  
Παραγωγή χαρτών Ι. Αθαβάνος & Χ. Αθανασόπουλος Ε.Ε.  
Χαρτοσύνθεση Β. Μητρόπουλος, Κ. Γκουλιούμη  
Σελιδοποίηση DTP Εκδόσεις Πατάκη Α.Ε.  
Μακέτα εξωφύλλου Χαρούλα Κοντορούση  
Διορθώσεις Δέσποινα Σμυρνωτοπούλου  
Φιλμ-μοντάζ Μαρία Ποινιού-Ρένεση  
Copyright © Σ. Πατάκης Α.Ε. (Εκδόσεις Πατάκη)  
Πρώτη έκδοση, Αθήνα, Φεβρουάριος 2006  
Κ.Ε.Τ 4716 Κ.Ε.Π. 88/06  
ISBN 960-16-1819-8



ΒΑΛΑΤΕΣΙΟΥ 14, 106 80, ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ.: 210.36.50.000, FAX: 210.36.50.069  
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ: ΕΜΜ. ΜΠΕΝΑΚΗ 16, 106 78, ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ.: 210.38.31.078  
ΥΠΟΚ/ΜΑ: Ν. ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ 122, 563 34, ΘΕΣ/ΝΙΚΗ, ΤΗΛ.: 2310.70.63.54-5  
Web site: <http://www.patakis.gr> • e-mail: [info@patakis.gr](mailto:info@patakis.gr), [sales@patakis.gr](mailto:sales@patakis.gr)



Κοιτάζοντας το βράδυ τον ουρανό βλέπουμε άπειρα ουράνια σώματα. Άλλα είναι αστέρια και άλλα πλανήτες όπως η Γη μας. Την ημέρα το έντονο φως του Ήλιου δεν μας αφήνει να τα δούμε. Όλα τα ουράνια σώματα μας φαίνονται μικρά γιατί βρίσκονται σε πολύ μακρινές αποστάσεις.

Στο ηλιακό μας σύστημα οι εννέα πλανήτες (Δίας, Κρόνος, Ουρανός, Ποσειδώνας, Γη, Αφροδίτη, Άρης, Ερμής και Πλούτωνας) κινούνται γύρω από τον Ήλιο. Ορισμένοι πλανήτες έχουν δορυφόρους. Ο δορυφόρος της Γης είναι η Σελήνη. Η Γη, αν και μας φαίνεται τεράστια επειδή βρισκόμαστε πάνω της, είναι πολύ μικρή σε σχέση με τα άλλα ουράνια σώματα. Αν ο Ήλιος είχε το μέγεθος ενός πορτοκαλιού, η Γη θα ήταν μικρή σαν το κεφαλάκι μιας καρφίτσας.



Τα τελευταία χρόνια που οι άνθρωποι κατάφεραν να φθάσουν με διαστημόπλοια στο διάστημα μπόρεσαν να δουν από μακριά όλη τη Γη και να τη φωτογραφίσουν. Σήμερα ειδικοί τεχνητοί δορυφόροι περιστρέφονται γύρω από τη Γη και φωτογραφίζουν την επιφάνειά της. Αυτές είναι οι δορυφορικές εικόνες.

## 4 Περιεχόμενα

Γη και διάστημα	3
Περιεχόμενα	4-5
Υδρογειος - χάρτης	6
Κλίμακα	7

### ΕΛΛΑΔΑ 8-23

Ελλάδα	8
Γεωγραφικά διαμερίσματα	9
Μορφολογία της Ελλάδας	10-11
Κλίμα	12-13
Κάλυψη γης και βασικά προϊόντα	14-15
Συγκοινωνίες	16-17
Νομοί της Ελλάδας	18
Άνθρωποι και πόλεις	19
Σεισμοί	20
Το ελληνικό κράτος	21
Ιστορικοί χάρτες	22-23



### ΚΥΠΡΟΣ 24-29

Κύπρος	24
Διοικητική διαίρεση και μορφολογία της Κύπρου	25
Κλίμα	26
Κάλυψη γης και αγροτικά προϊόντα	27
Άνθρωποι και πόλεις	28
Συγκοινωνίες	29

### ΕΥΡΩΠΗ 30-33

Ευρώπη	30-31
Ευρωπαϊκή Ένωση	31
Μορφολογία	32-33



### ΑΣΙΑ

34-35



ΒΟΡΕΙΑ ΑΜΕΡΙΚΗ

36

ΝΟΤΙΑ ΑΜΕΡΙΚΗ

37



ΑΦΡΙΚΗ

38

ΩΚΕΑΝΙΑ

39

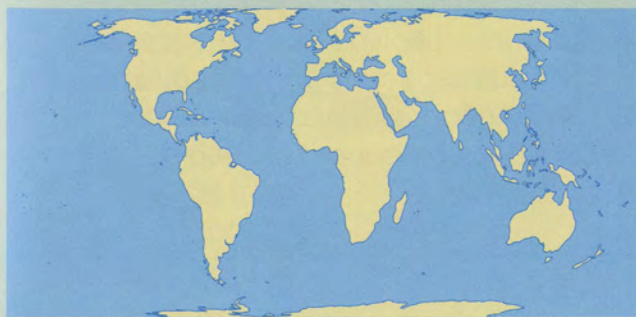


ΑΝΤΑΡΚΤΙΚΗ

39

ΑΡΚΤΙΚΗ

39



ΚΟΣΜΟΣ

40-48

Παγκόσμιος χάρτης

40-41

Μορφολογία των ηπείρων

42-43

Άνθρωποι και πόλεις

44-45

Κλίμα

46-47

Φτωχά και πλούσια κράτη

48


## 6 Υδρόγειος - χάρτης

Η Γη είναι στρογγυλή σαν μια σφαίρα και περιστρέφεται γύρω από τον εαυτό της. Η νοτιή γραμμή που μένει σταθερή, όταν η Γη περιστρέφεται, ονομάζεται **άξονας της Γης**. Περνά από το Βόρειο και το Νότιο Πόλο. Ο **Ισημερινός** είναι μια νοτιή γραμμή που περιβάλλει τη Γη στη μέση της, χωρίζοντάς τη σε βόρειο και νότιο ημισφαίριο. Υπάρχουν κάποιοι κύκλοι παράλληλοι του Ισημερινού, που μικραίνουν όσο πλησιάζουμε στους Πόλους. Ονομάζονται **παράλληλοι**. Υπάρχουν και άλλοι κύκλοι οι οποίοι περνούν από τους Πόλους. Αυτοί οι κύκλοι ονομάζονται **μεσημβρινοί**. Όταν θέλουμε να παρατηρήσουμε τη Γη, χρησιμοποιούμε μια υδρόγειο σφαίρα ως υπόδειγμα της Γης. Μας βοηθά να καταλάβουμε πώς περιστρέφεται, ποιος είναι ο άξονας περιστροφής, πού βρίσκονται ο Ισημερινός, οι Πόλοι, οι ήπειροι και οι ωκεανοί.

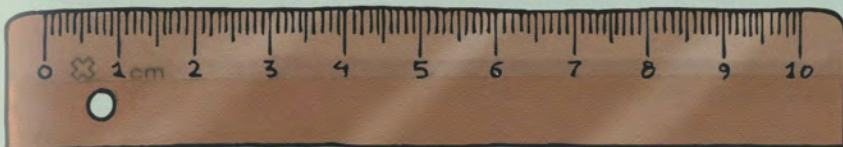



Μια **υδρόγειο** σφαίρα δεν μπορούμε να τη μεταφέρουμε εύκολα, ούτε να δούμε την ίδια στιγμή ολόκληρη την επιφάνειά της. Γι' αυτό χρησιμοποιούμε τους **χάρτες**, που απεικονίζουν τη Γη και σχεδιάζονται σε επίπεδο φύλλο χαρτιού. Σε έναν παγκόσμιο χάρτη μπορούμε να δούμε ολόκληρη τη Γη. Όμως η επιφάνειά της δεν είναι εύκολο να σχεδιαστεί στο χαρτί. Γι' αυτό το λόγο οι παγκόσμιοι χάρτες δεν είναι όλοι ίδιοι. Σε κάποιους φαίνονται αλλοιωμένα τα μεγέθη των ηπείρων ή των κρατών και σε άλλους τα σχήματά τους. Όπως στην υδρόγειο σφαίρα, έτσι και στους χάρτες σχεδιάζονται ο Ισημερινός, οι παράλληλοι και οι μεσημβρινοί. Σε κάποιους χάρτες σχεδιάζονται σαν ευθείες και σε άλλους σαν καμπύλες γραμμές. Οι παράλληλοι και οι μεσημβρινοί μάς βοηθούν να βρίσκουμε διάφορες τοποθεσίες πάνω στην επιφάνεια της Γης.



Κλίμακα 150 χμ.  
Έδαφος   
Χάρτης 1 εκ.


Η Γη είναι πολύ μεγάλη για να χωρέσει σε ένα χαρτί. Οι χάρτες δείχνουν τις ηπείρους, τους ωκεανούς και τις χώρες πολύ μικρότερα απ' όσο πραγματικά είναι. Η κλίμακα σε ένα χάρτη μάς λέει πόσο μικρότερες είναι οι αποστάσεις πάνω στο χάρτη από ό,τι οι πραγματικές.







Κλίμακα 50 χμ.  
Έδαφος   
Χάρτης 1 εκ.

Οι χάρτες όσο μικρότερα δείχνουν τις ηπείρους ή τα κράτη, τόσο λιγότερες λεπτομέρειες έχουν. Οι λεπτομέρειες που δείχνουν οι χάρτες εξαρτώνται από την κλίμακα. Όταν μετράμε μια απόσταση στο χάρτη, μπορούμε να βρούμε πόση είναι η πραγματική απόσταση στη Γη αν ξέρουμε την κλίμακα του χάρτη.

Σε κάθε χάρτη υπάρχει ένα σήμα που μας δείχνει την κλίμακά του. Σε αυτό τον άτλαντα η κλίμακα των χαρτών φαίνεται με αυτό το σήμα.

Κλίμακα 5 χμ.  
Έδαφος   
Χάρτης 1 εκ.

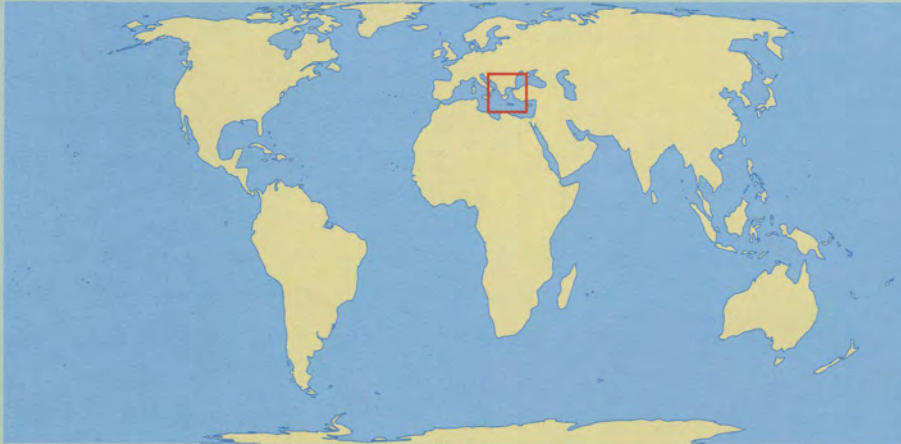
## Υπόμνημα

Δάση   
Πόλεις   
Ποταμοί   
Δρόμοι 

Στους χάρτες σχεδιάζονται ποτάμια, δάση, βουνά, πόλεις, καλλιέργειες, δρόμοι, σύνορα και διάφορα άλλα χαρακτηριστικά της περιοχής. Χρησιμοποιούμε ένα σύμβολο για καθένα από αυτά. Το σύμβολο μπορεί να είναι ένα χρώμα, μια γραμμή ή ένα σήμα. Σε κάθε χάρτη υπάρχει υπόμνημα (επεξηγηματικός μικρός πίνακας) με τα σύμβολα που χρησιμοποιούνται σε αυτόν.



Η θέση της Ελλάδας στον κόσμο




Η Ελλάδα εκτείνεται από το νησί Γαύδος (νότια) ως το χωριό Ορμένιο (βόρεια) και από το νησί Οθωνοί (δυτικά) ως το νησί Στρογγυλή (ανατολικά). Η Ελλάδα έχει έκταση περίπου 132.000 τετραγωνικά χιλιόμετρα.



Το αεροπλάνο πετά σε 1 ώρα από την Αλεξανδρούπολη ως το Ηράκλειο.



Κλίμακα 40 χμ.  
Έδαφος   
Χάρτης 1 εκ.

Το ταξίδι από τον Πειραιά ως την Αλεξανδρούπολη με αυτοκίνητο διαρκεί περίπου 10 ώρες.



Χρειάζεται περίπου 9 ώρες το πλοίο για να πάει από το Ηράκλειο στον Πειραιά.

## Γεωγραφικά διαμερίσματα 9

Ο γεωγραφικός χώρος της Ελλάδας σε ένα χάρτη που έχει προκύψει από δορυφορικές εικόνες.



Η Ελλάδα διαιρείται σε εννέα γεωγραφικά διαμερίσματα



# 10 Μορφολογία της Ελλάδας



Πεδιάδες



Λόφοι

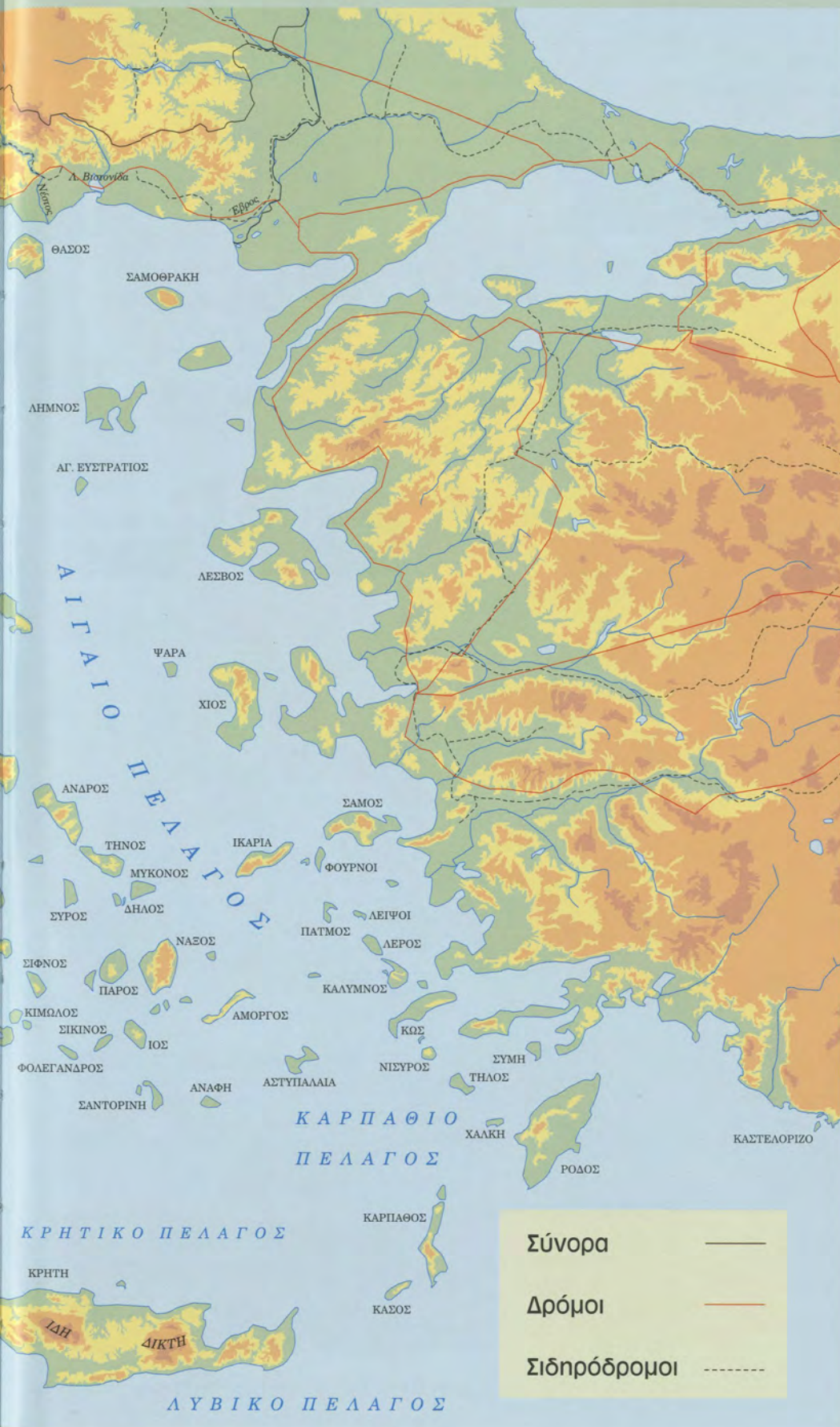


Βουνά



Ψηλά βουνά

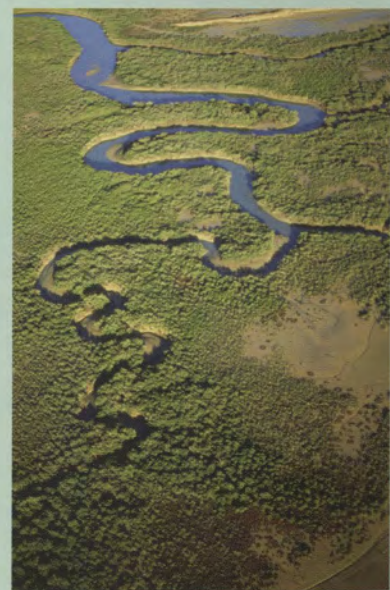




Θάλασσα



Λίμνες



Ποταμοί

Σύνορα	—
Δρόμοι	—
Σιδηρόδρομοι	- - - -

Μέση θερμοκρασία και βροχές τον Ιανουάριο

Μέση θερμοκρασία μικρότερη  
από 5 βαθμούς Κελσίου



Μέση θερμοκρασία μεγαλύτερη  
από 10 βαθμούς Κελσίου

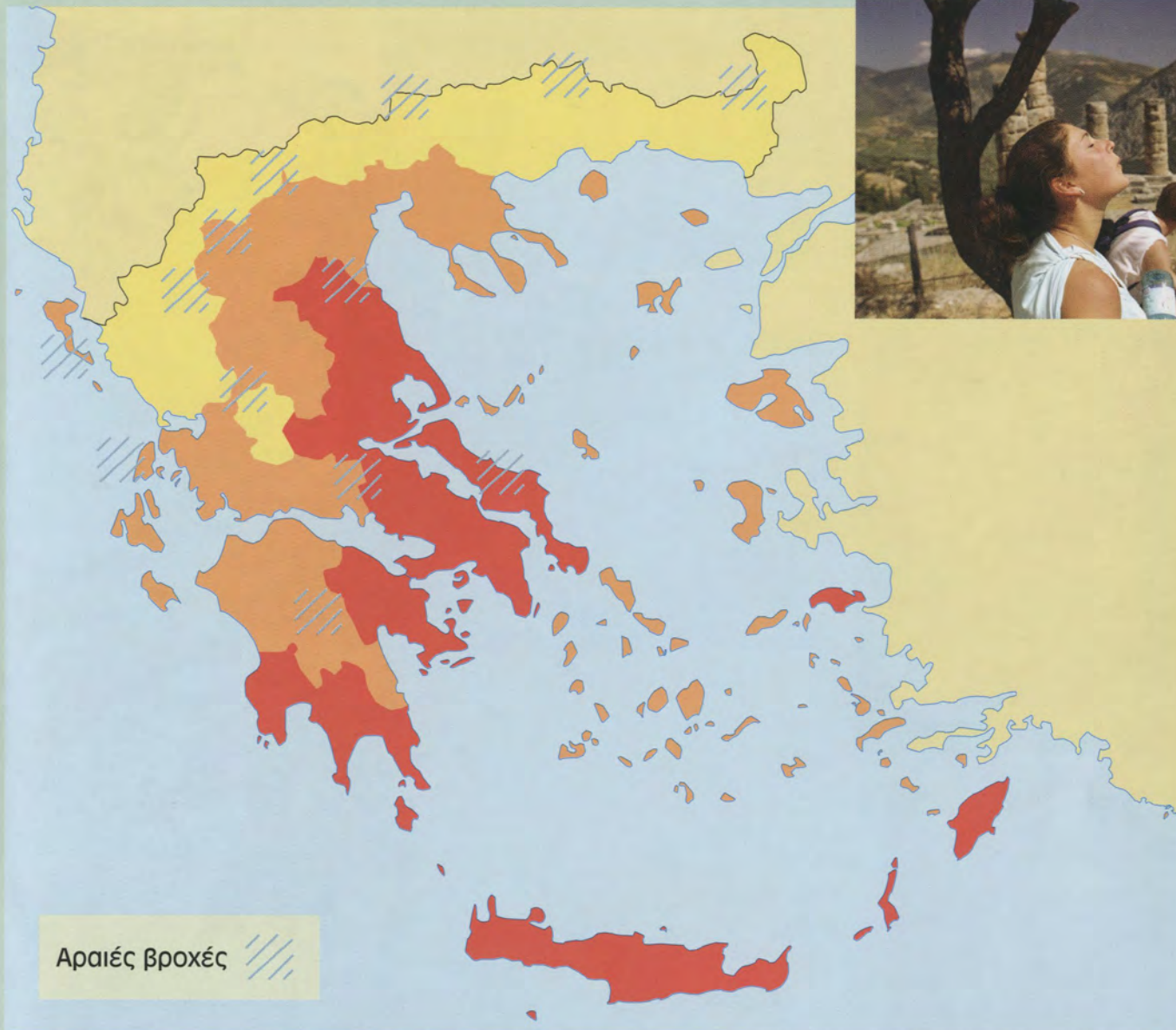


Μέση θερμοκρασία μεταξύ 5 και  
10 βαθμών Κελσίου



Μέση θερμοκρασία και βροχές τον Ιούλιο

Μέση θερμοκρασία μεγαλύτερη  
από 28 βαθμούς Κελσίου



Μέση θερμοκρασία μικρότερη  
από 25 βαθμούς Κελσίου

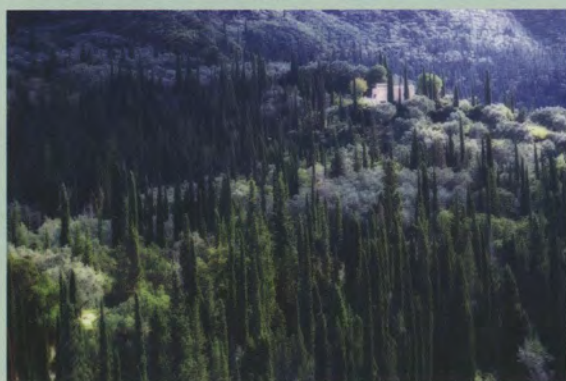


Μέση θερμοκρασία μεταξύ 25  
και 28 βαθμών Κελσίου





Αστικές περιοχές



Δάση και βοσκότοποι



Καλλιέργειες



Λίμνες, έλη και υγροβιότοποι



Κλίμακα 35 χμ.  
Έδαφος  
Χάρτης 1 εκ.





Δημητριακά



Βαμβάκια



Σταφύλια



Ελιές



Πτηνοτροφικά προϊόντα



Κτηνοτροφικά προϊόντα



Το οδικό δίκτυο



Αυτοκινητόδρομος

- Αυτοκινητόδρομοι ————
- Εθνικοί δρόμοι ————
- Επαρχιακοί δρόμοι ————



Το σιδηροδρομικό δίκτυο

- Σιδηροδρομική γραμμή - - - - -
- Σιδηροδρομικός σταθμός ■



Σιδηροδρομικός σταθμός

Τα λιμάνια των ακτοπλοϊκών γραμμών



■ Λιμάνι



Το αεροπορικό δίκτυο



■ Αεροδρόμιο





\* Το Άγιο Όρος είναι αυτοδιοικούμενο

Η Ελλάδα χωρίζεται σε 13 διοικητικές περιφέρειες. Στον πίνακα αναφέρονται οι περιφέρειες και οι νομοί κάθε περιφέρειας.

<b>ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ &amp; ΘΡΑΚΗ</b> Έβρος Ξάνθη Ροδόπη Δράμα Καβάλα	<b>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ</b> Σέρρες Ημαθία Θεσσαλονίκη Κιλίκις Πέλλα Πιερία Χαλκιδική	<b>ΔΥΤΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ</b> Γρεβενά Καστοριά Κοζάνη Φλώρινα	<b>ΗΠΕΙΡΟΣ</b> Άρτα Θεσπρωτία Ιωάννινα Πρέβεζα	<b>ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ</b> Αιτωλοακαρνανία Αχαΐα Ηλεία	<b>ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ</b> Αργολίδα Αρκαδία Κορινθία Λακωνία Μεσσηνία	<b>ΒΟΡΕΙΟ ΑΙΓΑΙΟ</b> Λέσβος Σάμος Χίος	<b>ΚΡΗΤΗ</b> Ηράκλειο Λασιθί Ρέθυμνο Χανιά
	<b>ΘΕΣΣΑΛΙΑ</b> Καρδίτσα Λάρισα Μαγνησία Τρίκαλα		<b>ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ</b> Ζάκυνθος Κεφαλονιά Κέρκυρα Λευκάδα	<b>ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ &amp; ΕΥΒΟΙΑ</b> Βοιωτία Εύβοια Ευρυτανία Φθιώτιδα Φωκίδα	<b>ΑΤΤΙΚΗ</b> Περιφέρεια πρωτεύουσας Αττική (υπόλοιπη)		<b>ΝΟΤΙΟ ΑΙΓΑΙΟ</b> Δωδεκάνησα Κυκλάδες

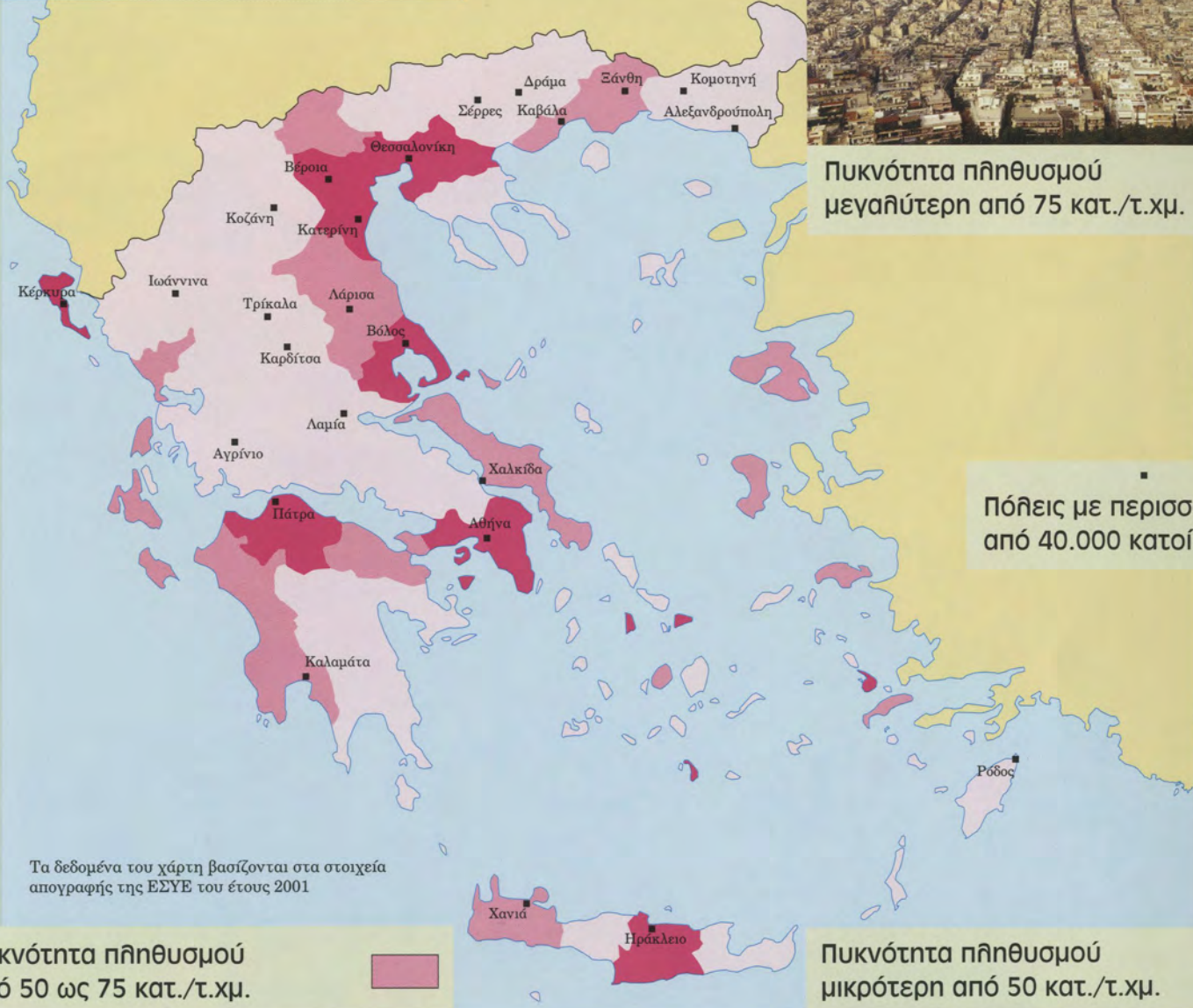


Έλληνες που ζουν στο εξωτερικό

- Από 500.000 ως 3.000.000 ■
- Από 100.000 ως 500.000 ■
- Από 10.000 ως 100.000 ■



Πυκνότητα πληθυσμού μεγαλύτερη από 75 κατ./τ.χμ. ■



Τα δεδομένα του χάρτη βασίζονται στα στοιχεία απογραφής της ΕΣΥΕ του έτους 2001

Πόλεις με περισσότερους από 40.000 κατοίκους ■

Πυκνότητα πληθυσμού από 50 ως 75 κατ./τ.χμ. ■

Πυκνότητα πληθυσμού μικρότερη από 50 κατ./τ.χμ. ■





Πολύ ισχυροί



Στην Ελλάδα γίνονται πολλοί σεισμοί. Άλλοι είναι ασθενείς, άλλοι μέτριοι και άλλοι ισχυροί. Μερικές φορές οι σεισμοί προκαλούν καταστροφές. Στο χάρτη οι κύκλοι δείχνουν τους τόπους που έχουν γίνει μέτριοι, ισχυροί και πολύ ισχυροί σεισμοί τα τελευταία 100 χρόνια.



Ισχυροί



Μέτριοι



Η διαμόρφωση του ελληνικού κράτους από την ίδρυσή του μέχρι σήμερα



- 1832 : Η Ελλάδα γίνεται ανεξάρτητο κράτος που περιλαμβάνει την Πελοπόννησο, τη Στερεά Ελλάδα, την Εύβοια, τις Κυκλάδες και τις Βόρειες Σποράδες (Συνθήκη Λονδίνου)
- 1864 : Τα Ιόνια Νησιά προσαρτώνται στο ελληνικό κράτος (Συνθήκη Λονδίνου)
- 1881 : Η Θεσσαλία και η επαρχία της Άρτας προσαρτώνται στο ελληνικό κράτος (Συνθήκη Βερολίνου)
- 1913 : Η Ν. Μακεδονία, η Ν. Ήπειρος και η Κρήτη προσαρτώνται στο ελληνικό κράτος (Συνθήκη Βουκουρεστίου)
- 1914 : Τα νησιά του Ανατολικού Αιγαίου προσαρτώνται στο ελληνικό κράτος (Πρωτόκολλο Φλωρεντίας)
- 1919 : Η Δ. Θράκη προσαρτάται στο ελληνικό κράτος (Συνθήκη Νεϊγύ)
- 1947 : Τα Δωδεκάνησα προσαρτώνται στο ελληνικό κράτος (Συνθήκη Ειρήνης Παρισίου)



Πορεία  
 Κυριότερες μάχες  
 Κυριότερες πολιορκίες  
 Πόλεις  
 Πόλεις που ίδρυσε ο Μ. Αλέξανδρος  
 Υποτελείς στο Μ. Αλέξανδρο πολιτείες  
 Αυτόνομες πολιτείες

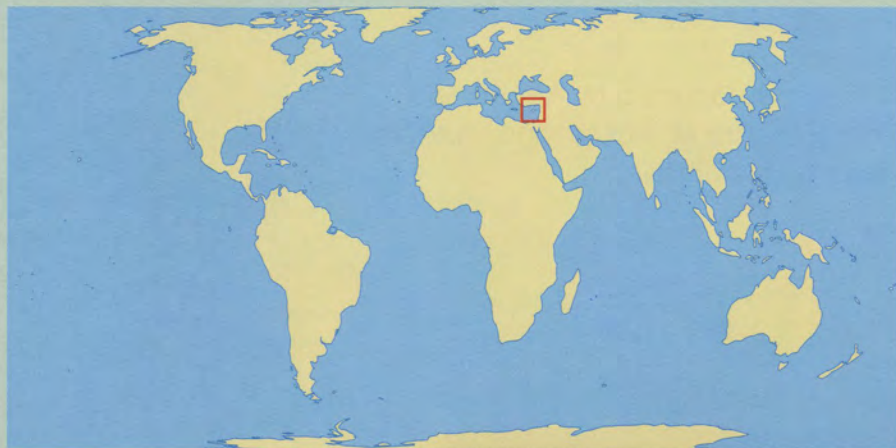


Το κράτος του Μεγάλου Αλεξάνδρου

Η Βυζαντινή Αυτοκρατορία στο τέλος της βασιλείας του Ιουστινιανού (565 μ.Χ.)







Η Κύπρος βρίσκεται στο νοτιοανατολικό άκρο της Μεσογείου. Είναι το τρίτο σε μέγεθος νησί της Μεσογείου. Απέχει 380 χμ. από τη Ρόδο, 75 χμ. από την Τουρκία, 105 χμ. από τη Συρία και 380 χμ. από την Αίγυπτο.



Η Κύπρος σε ένα χάρτη που έχει προκύψει από δορυφορικές εικόνες.



Η Κύπρος έχει έκταση 9.251 τ.χμ. Η απόσταση από το ανατολικό ως το δυτικό της άκρο είναι 240 χμ. ενώ από το νότιο ως το βόρειο άκρο της είναι 100 χμ.

Επαρχίες




Κλίμακα 13 χμ.  
 Έδαφος 1 εκ.  
 Χάρτης 1 εκ.

- Διοικητική πρωτεύουσα ■
- Όρια επαρχιών —
- Δρόμοι —
- Ποταμοί —
- Λίμνες □
- Πεδιάδες □
- Λόφοι □
- Βουνά □
- Ψηλά βουνά □





Μορφολογία


Βροχές 



Μέση θερμοκρασία  
σε βαθμούς Κελσίου

Μικρότερη από 5 


Μεταξύ 5 και 8 

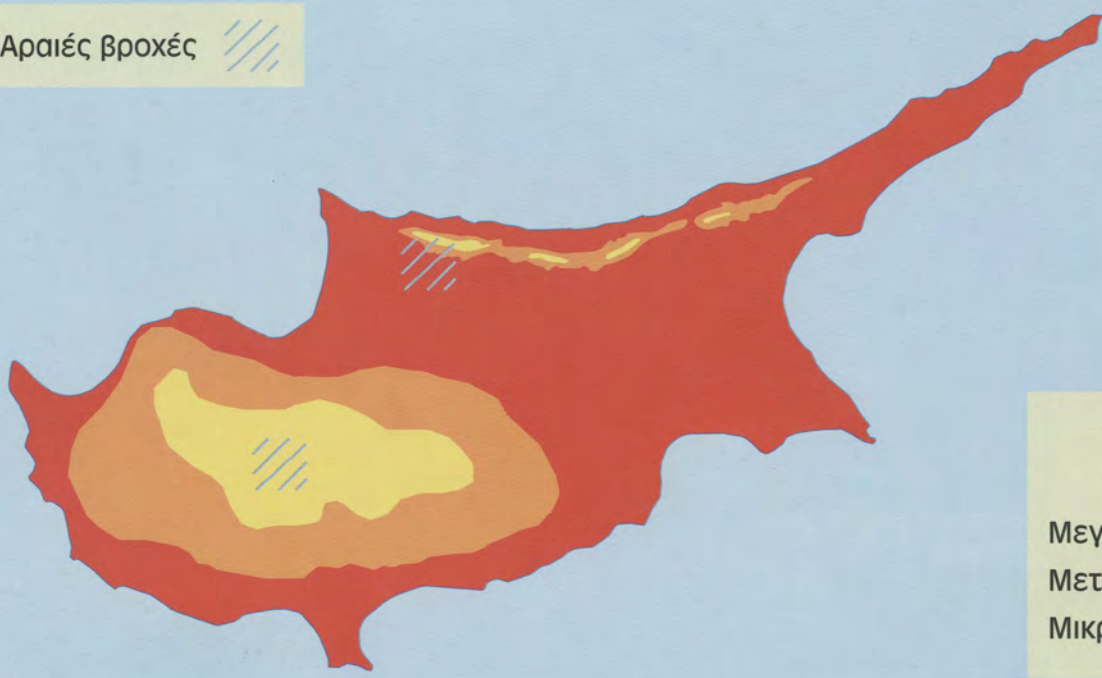
Μεγαλύτερη από 8 

Μέση θερμοκρασία και βροχές τον Ιανουάριο


Μέση θερμοκρασία και βροχές τον Ιούλιο





Αραιές βροχές 



Μέση θερμοκρασία  
σε βαθμούς Κελσίου

Μεγαλύτερη από 27 

Μεταξύ 25 και 27 

Μικρότερη από 25 

Το κλίμα της Κύπρου  
είναι ήπιο και οι  
άνθρωποι χαίρονται  
τις παραλίες σχεδόν  
όλο το χρόνο.

Σταφύλια



Αστικές περιοχές



Καλλιέργειες



Δάση και βοσκότοποι



Λίμνες, έλη και υγροβιότοποι



Εσπεριδοειδή

Κλίμακα

10 χμ.

Έδαφος

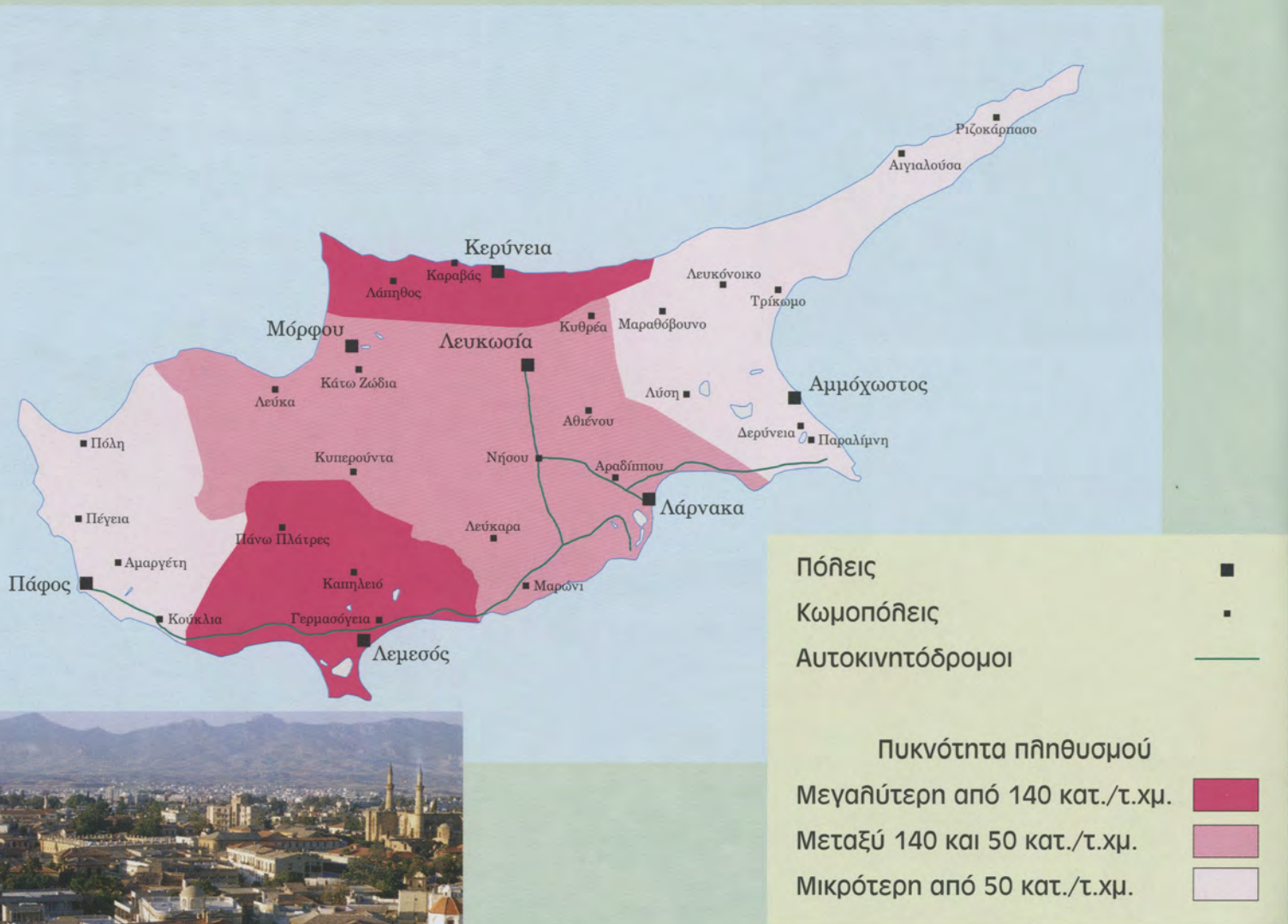


Χάρτης

1 εκ.



Λαχανικά



Λευκωσία, πρωτεύουσα της Κύπρου



Το οδικό δίκτυο



Η Κύπρος είναι η έκτη ναυτιλιακή δύναμη στον κόσμο. Στα λιμάνια της Λάρνακας και της Λεμεσού αγκυροβολούν εμπορικά και επιβατικά πλοία καθώς και κρουαζιερόπλοια.



Λιμάνια και αεροδρόμια



Αεροδρόμιο ■



Λιμάνι ■



\* Πρωτεύουσα του Λίχτενστάιν είναι η Φαντούτς  
 \*\* Μόνο η ευρωπαϊκή Τουρκία

## Η Ευρωπαϊκή Ένωση



Χώρες Ευρωπαϊκής Ένωσης

Χώρες υπό ένταξη

Λοιπές ευρωπαϊκές χώρες

Η Ευρωπαϊκή Ένωση είναι μια ομάδα 25 χωρών που έχουν συμφωνήσει στην ελεύθερη διακίνηση ανθρώπων, προϊόντων και κεφαλαίων. Αποβλέπουν επίσης σε κοινή αντιμετώπιση θεμάτων εξωτερικής και εσωτερικής πολιτικής. Ένα από τα θεσμικά όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι το Ευρωκοινοβούλιο, στο οποίο συμμετέχουν όλες οι χώρες-μέλη με εκπροσώπους, τους ευρωβουλευτές, που εκλέγονται άμεσα από τους λαούς.

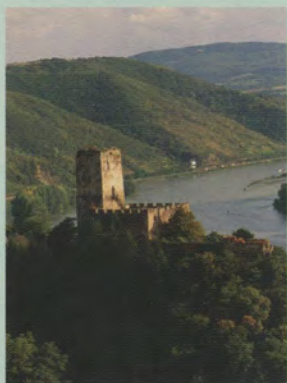


Το Ευρωκοινοβούλιο στις Βρυξέλλες






Το Λευκό Όρος των Άλπεων, η πιο ψηλή κορυφή της Ευρώπης (4.807 μέτρα).









Ο Ρήνος, ένα από τα μεγαλύτερα ποτάμια της Ευρώπης.

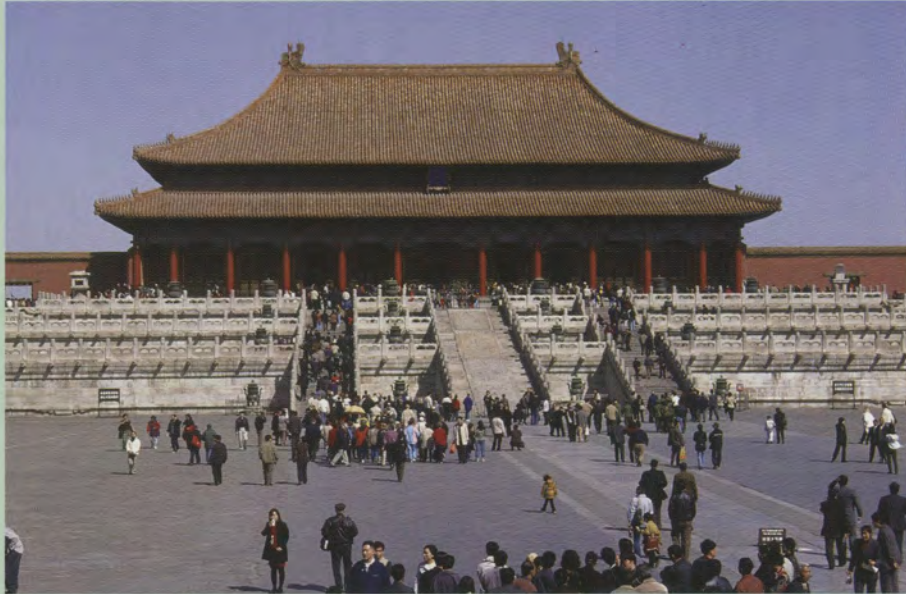




Κλίμακα 220 χμ.  
 Έδαφος   
 Χάρτης 1 εκ.

Ποταμοί   
 Λίμνες   
 Πεδιάδες   
 Λόφοι   
 Βουνά   
 Ψηλά βουνά 

Το Πεκίνο είναι η πρωτεύουσα της Κίνας, της χώρας που έχει το μεγαλύτερο πληθυσμό σε όλο τον κόσμο.



Κλίμακα

Έδαφος

Χάρτης

650 χμ.



1 εκ.

Πρωτεύουσες



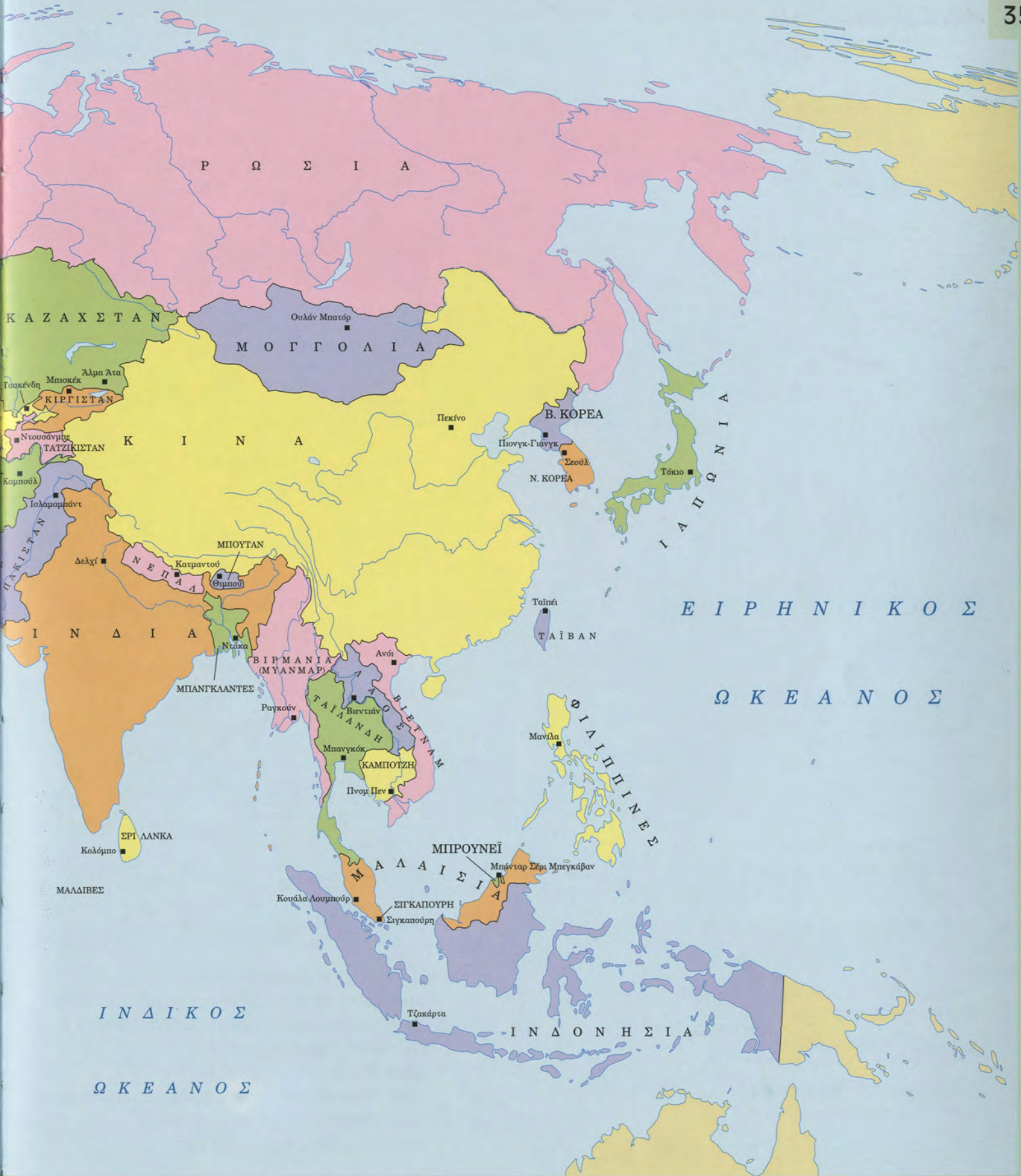
Σύνορα



Η Ασία είναι η μεγαλύτερη ήπειρος της Γης. Τα όρια μεταξύ Ευρώπης και Ασίας δεν είναι καθορισμένα. Τα Ουράλια Όρη αποτελούν ένα φυσικό όριο μεταξύ των δύο ηπείρων.

Η Ρωσία και η Τουρκία είναι κράτη που ανήκουν και στην Ευρώπη και στην Ασία. Η περιοχή της Ασίας που βρίσκεται μεταξύ Ευρώπης και Αφρικής ονομάζεται Μέση Ανατολή. Το ανατολικό τμήμα της Ασίας ονομάζεται Άπω Ανατολή.







Κλίμακα

700 χμ.

Έδαφος



Χάρτης

1 εκ.

Πρωτεύουσες



Σύνορα



Στις Μικρές Αντίλλες βρίσκονται 7 κράτη:

- Αντίγκουα και Μπαρμπούντα (πρωτ. Σαιν Τζονς)
- Σαιντ Κιτς και Νέβις (πρωτ. Μπασστέρ)
- Ντομίνικα (πρωτ. Ροζό)
- Σαιντ Λουσία (πρωτ. Κάστρις)
- Σαιντ Βίνσεντ και Γκρεναντίν (πρωτ. Κίγκστοουν)
- Μπαρμπάντος (πρωτ. Μπρίτζταουν)
- Γρενάδα (πρωτ. Σαιντ Τζόρτζες)



Πρωτεύουσες ■  
Σύνορα —

Κλίμακα 600 χμ.  
Έδαφος  
Χάρτης 1 εκ.

Στόνλι  
ΝΗΣΙΑ ΦΟΚΛΑΝΤ  
(ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ)

ΝΟΤΙΑ ΓΕΩΡΓΙΑ  
(ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ)



Ωκεανία



Κλίμακα 700 χμ.  
Έδαφος   
Χάρτης 1 εκ.

Πρωτεύουσες   
Σύνορα

Ανταρκτική



Εξερευνητικές αποστολές   
Γη καλυμμένη με πάγους   
Θάλασσα καλυμμένη με πάγους

Κλίμακα 1.000 χμ.  
Έδαφος   
Χάρτης 1 εκ.

Αρκτική







Κλίμακα 1.000 χμ.  
 Έδαφος  
 Χάρτης 1 εκ.

Τα κράτη που έχουν μικρή έκταση αναφέρονται στο χάρτη με τα αρχικά τους γράμματα.

ΕΣΘ: ΕΣΘΟΝΙΑ	ΟΛ: ΟΛΛΑΝΔΙΑ	ΕΛ: ΕΛΒΕΤΙΑ	ΣΛΒ: ΣΛΟΒΕΝΙΑ
ΛΕΤ: ΛΕΤΟΝΙΑ	ΒΕ: ΒΕΛΓΙΟ	ΑΥΣ: ΑΥΣΤΡΙΑ	ΚΡ: ΚΡΟΑΤΙΑ
ΛΙΘ: ΛΙΘΟΥΑΝΙΑ	Λ: ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ	ΟΥΓ: ΟΥΓΓΑΡΙΑ	Β-Ε: ΒΟΣΝΙΑ - ΕΡΖΕΓΟΒΙΝΗ
		ΣΛΚ: ΣΛΟΒΑΚΙΑ	Σ-Μ: ΣΕΡΒΙΑ - ΜΑΥΡΟΒΟΥΝΙΟ





Κλίμακα 900 χμ.  
 Έδαφος  
 Χάρτης 1 εκ.

- Ποταμοί
- Λίμνες
- Πεδιάδες
- Λόφοι
- Βουνά
- Ψηλά βουνά
- Γη καλυμμένη με πάγους





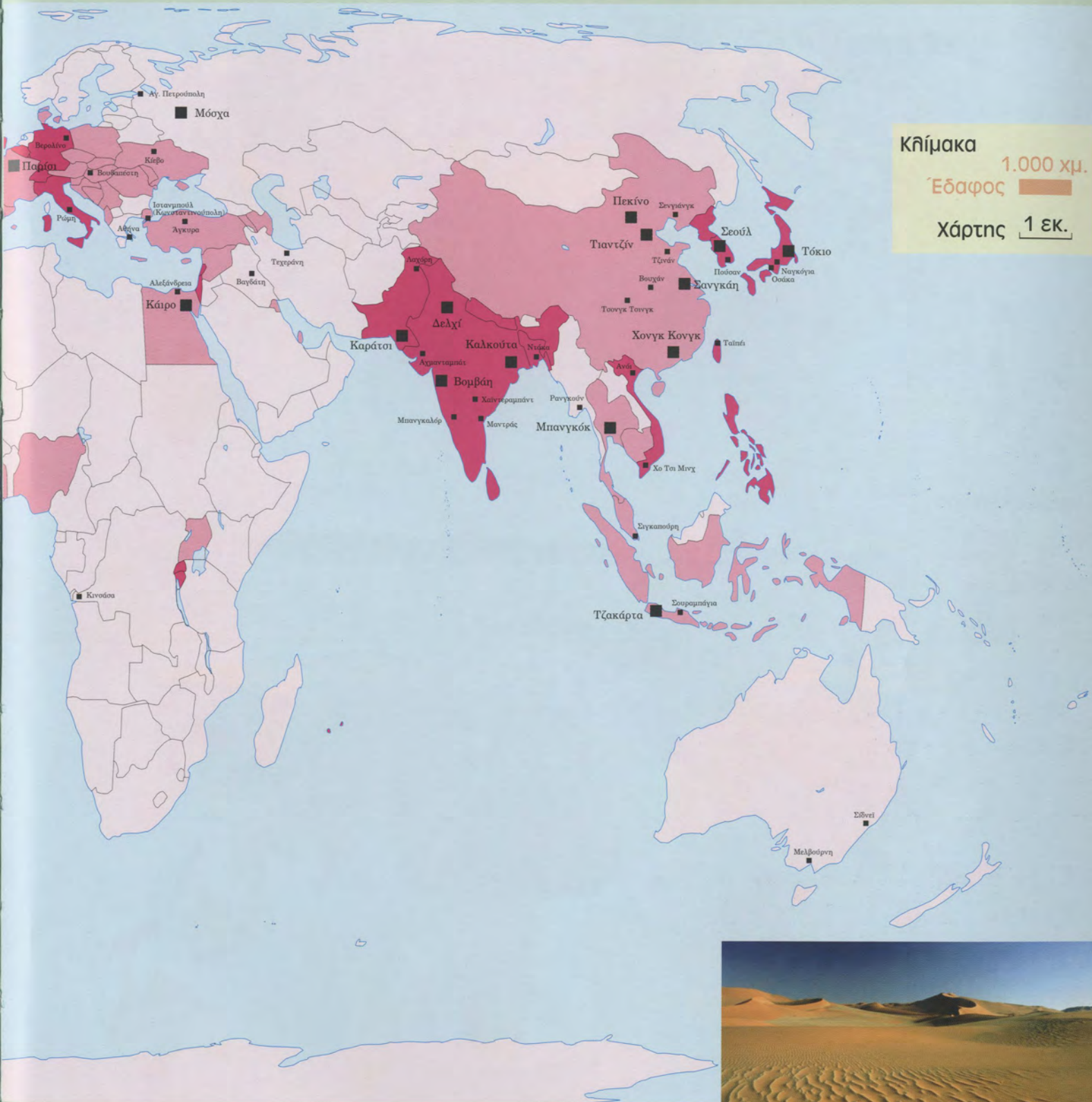
Μεγάλες πόλεις	■
Πολύ μεγάλες πόλεις	■
Σύνορα	—
Πυκνότητα πληθυσμού	
Μεγαλύτερη από 150 κατ./τ.χμ.	■
Μεταξύ 75 και 150 κατ./τ.χμ.	■
Μικρότερη από 75 κατ./τ.χμ.	■



Μανχάταν, το κέντρο της Νέας Υόρκης, μιας από τις μεγαλύτερες πόλεις του κόσμου.

Στις μεγάλες πόλεις ζουν από 3 ως 5 εκατομμύρια άνθρωποι.

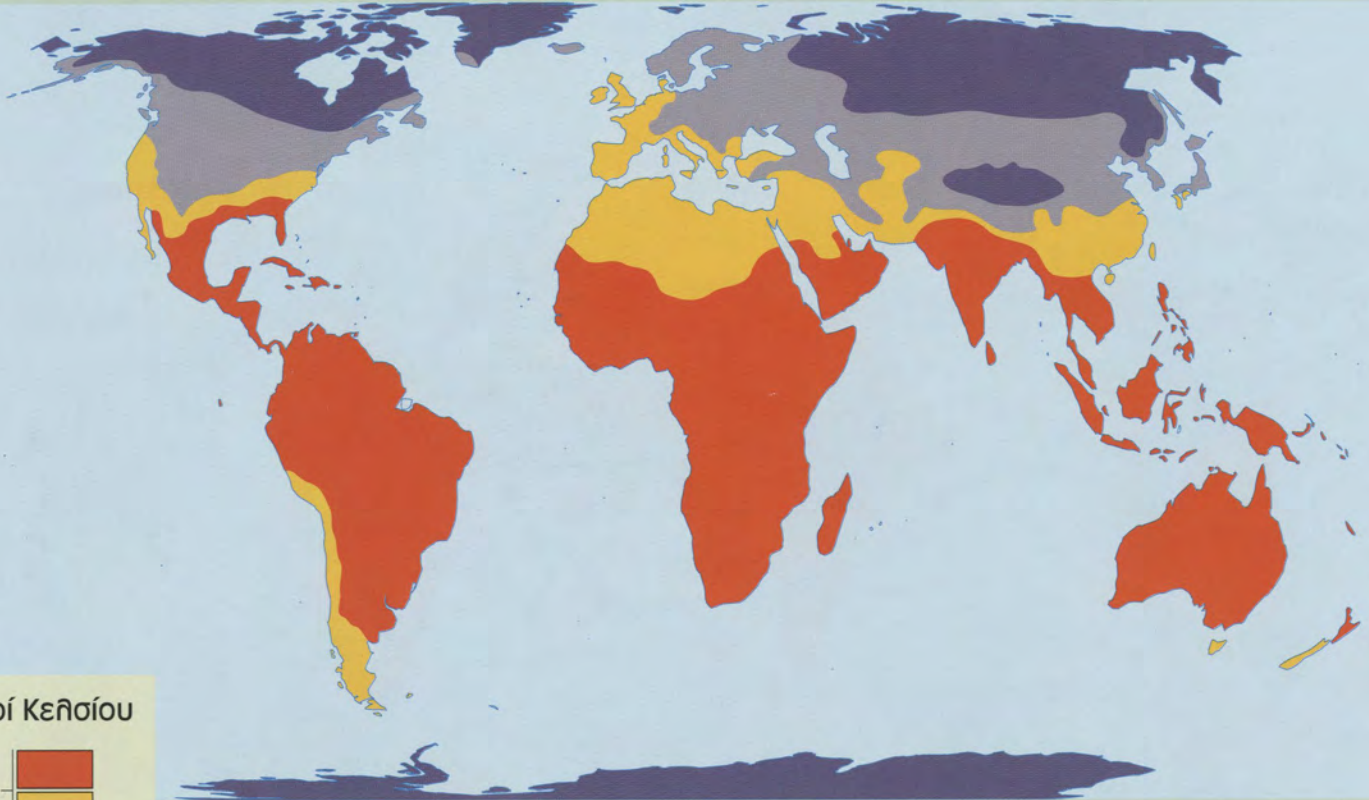
Στις πολύ μεγάλες πόλεις ζουν περισσότεροι από 5 εκατομμύρια άνθρωποι.



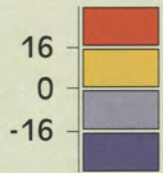
Έρημοι, περιοχές της Γης που δε μένουν άνθρωποι.



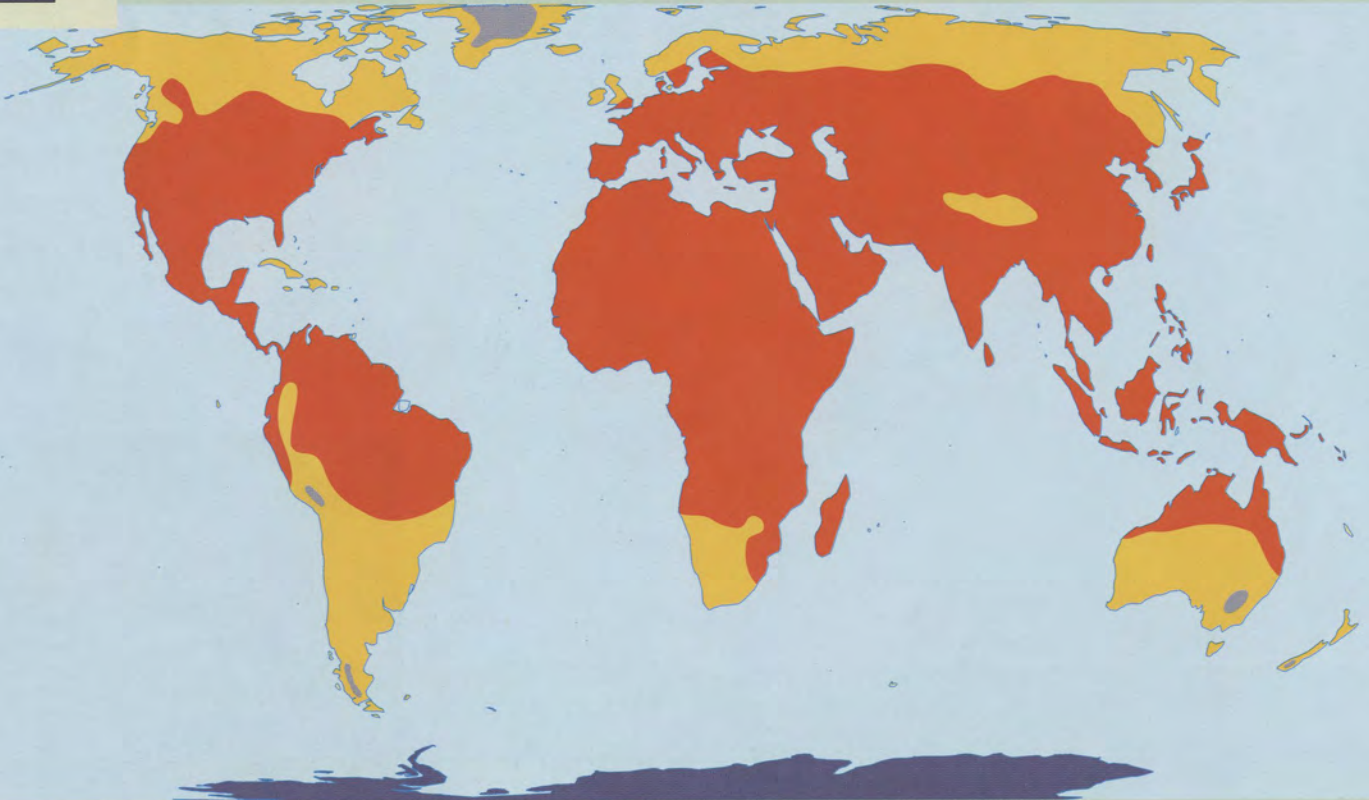
Θερμοκρασίες τον Ιανουάριο



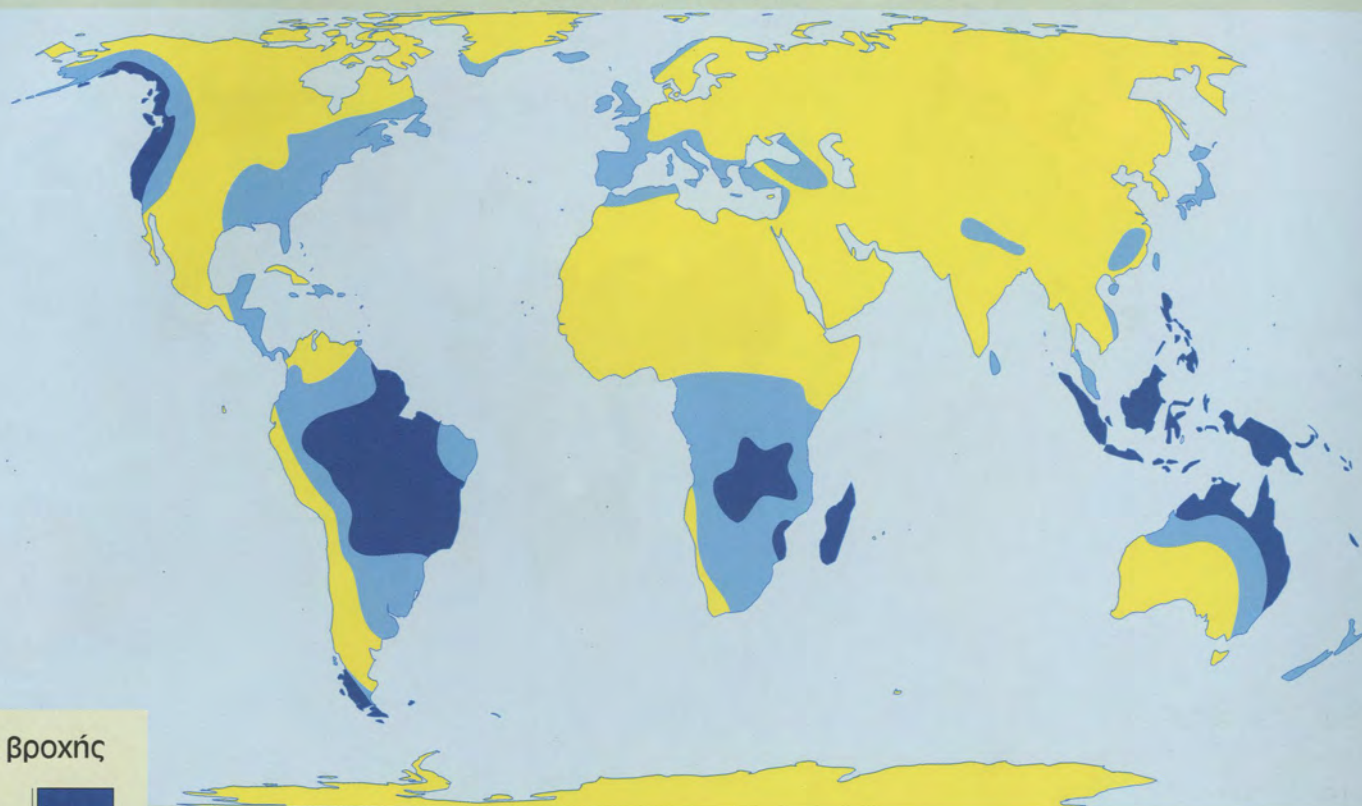
Βαθμοί Κελσίου



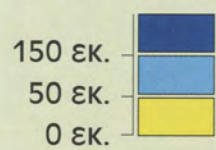
Θερμοκρασίες τον Ιούλιο



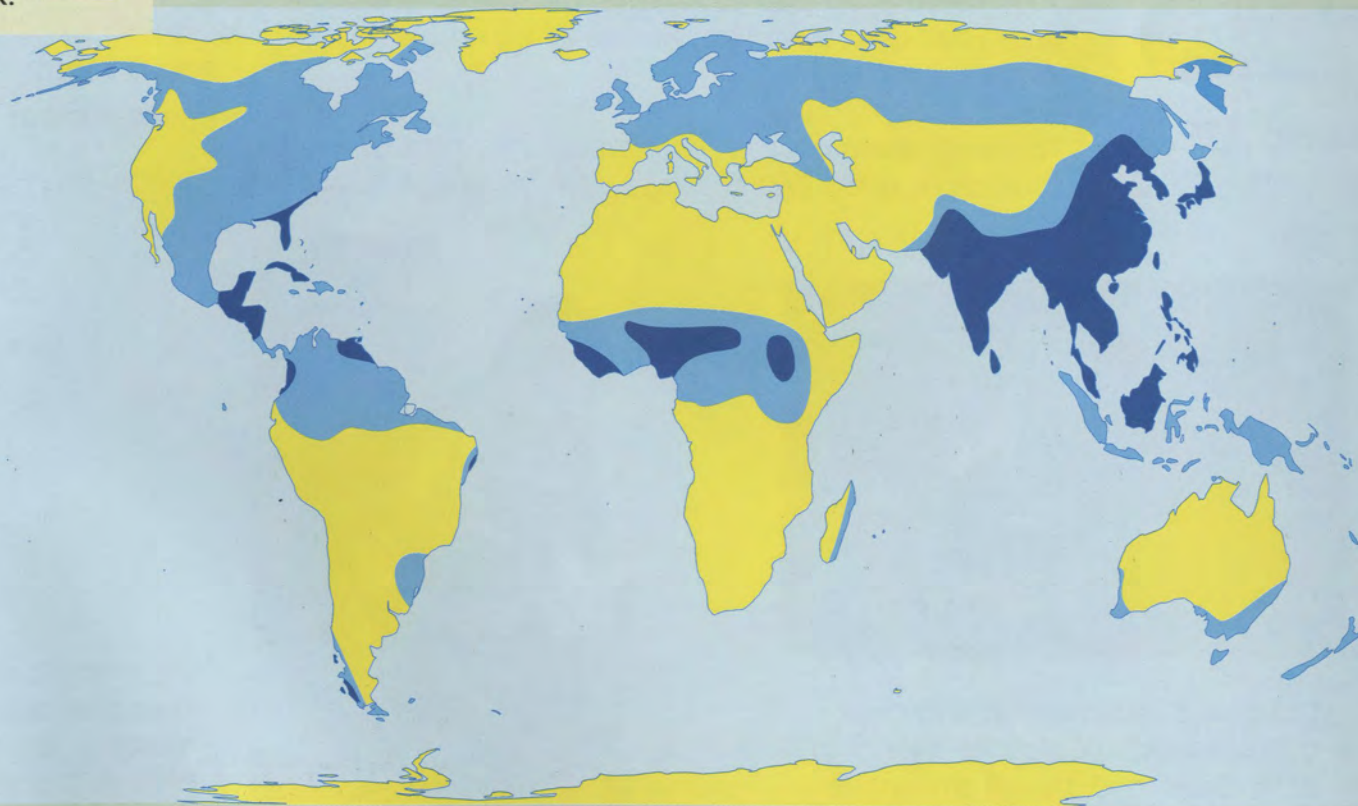
## Βροχές τον Ιανουάριο



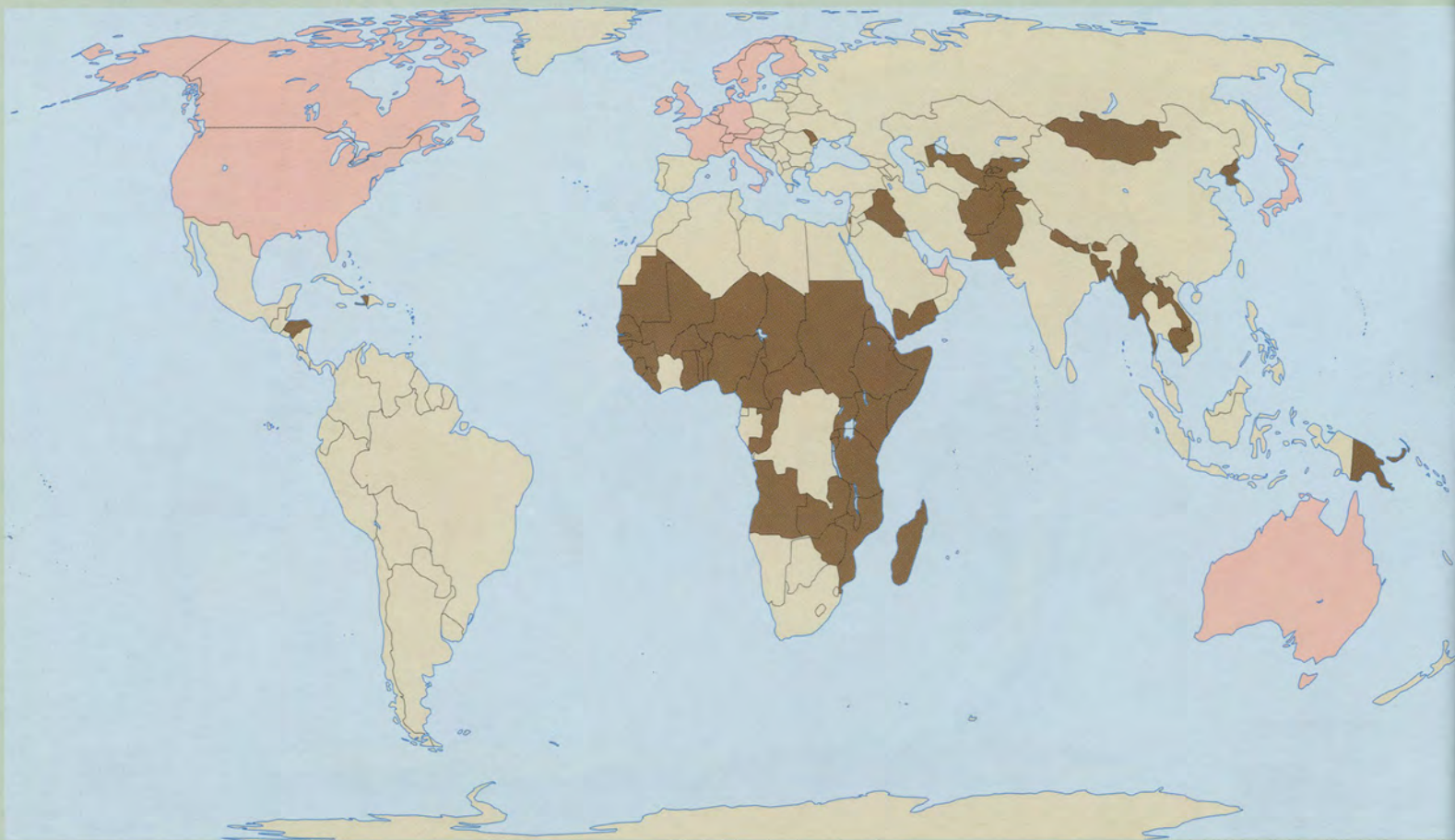
Υψος βροχής




## Βροχές τον Ιούλιο








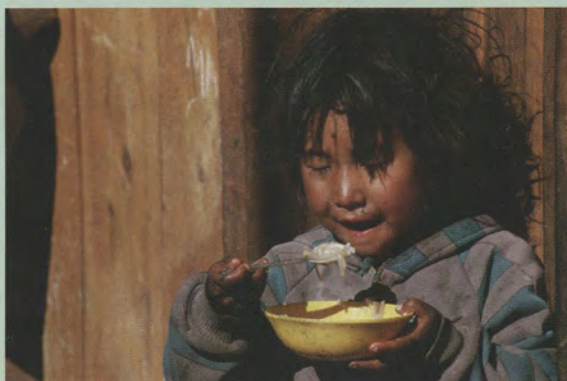


Κλίμακα 2.000 χμ.  
 Έδαφος   
 Χάρτης 1 εκ.

Τα πλούσια κράτη του κόσμου παράγουν αγαθά και υπηρεσίες αξίας μεγαλύτερης από 20.000 ευρώ το χρόνο για κάθε κάτοικο.

Τα φτωχά κράτη παράγουν αγαθά και υπηρεσίες αξίας μικρότερης από 2.000 ευρώ το χρόνο για κάθε κάτοικο.

Σύνορα   
 Φτωχά κράτη   
 Πλούσια κράτη 



Στα φτωχά κράτη δεν είναι όλοι οι άνθρωποι φτωχοί, ωστόσο πολλοί ζουν με λιγότερο από 1 ευρώ την ημέρα.



Στα πλούσια κράτη δεν είναι όλοι οι άνθρωποι πλούσιοι, ωστόσο πολλοί ζουν άνετα.

Ο πρώτος μου

# ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΑΤΛΑΝΤΑΣ

Απευθύνεται σε παιδιά 8-11 χρόνων, μαθητές των Δημοτικών Σχολείων της Ελλάδας και της Κύπρου. Με χάρτες, δορυφορικές εικόνες, φωτογραφίες και κείμενα, τα παιδιά εισάγονται στις έννοιες του χάρτη, της κλίμακας, της γενίκευσης, του συμβολισμού. Οι χάρτες καλύπτουν τη Γη, τις ηπείρους, την Ελλάδα και την Κύπρο. Απεικονίζουν πληροφορίες του φυσικού γεωγραφικού χώρου και των βασικών ανθρώπινων δραστηριοτήτων.

Ο Άτλαντας έχει στόχο:

- Να αποτελέσει το μέσο σύνδεσης των γεωγραφικών πληροφοριών με το χώρο.
- Να κάνει ευχάριστη την εξερεύνηση του κόσμου στα παιδιά.



ΕΚΔΟΣΕΙΣ  
ΠΑΤΑΚΗ  
www.patakis.gr

ISBN 960-16-1819-8



Βοηθ. κωδ. μνη/σης 5819