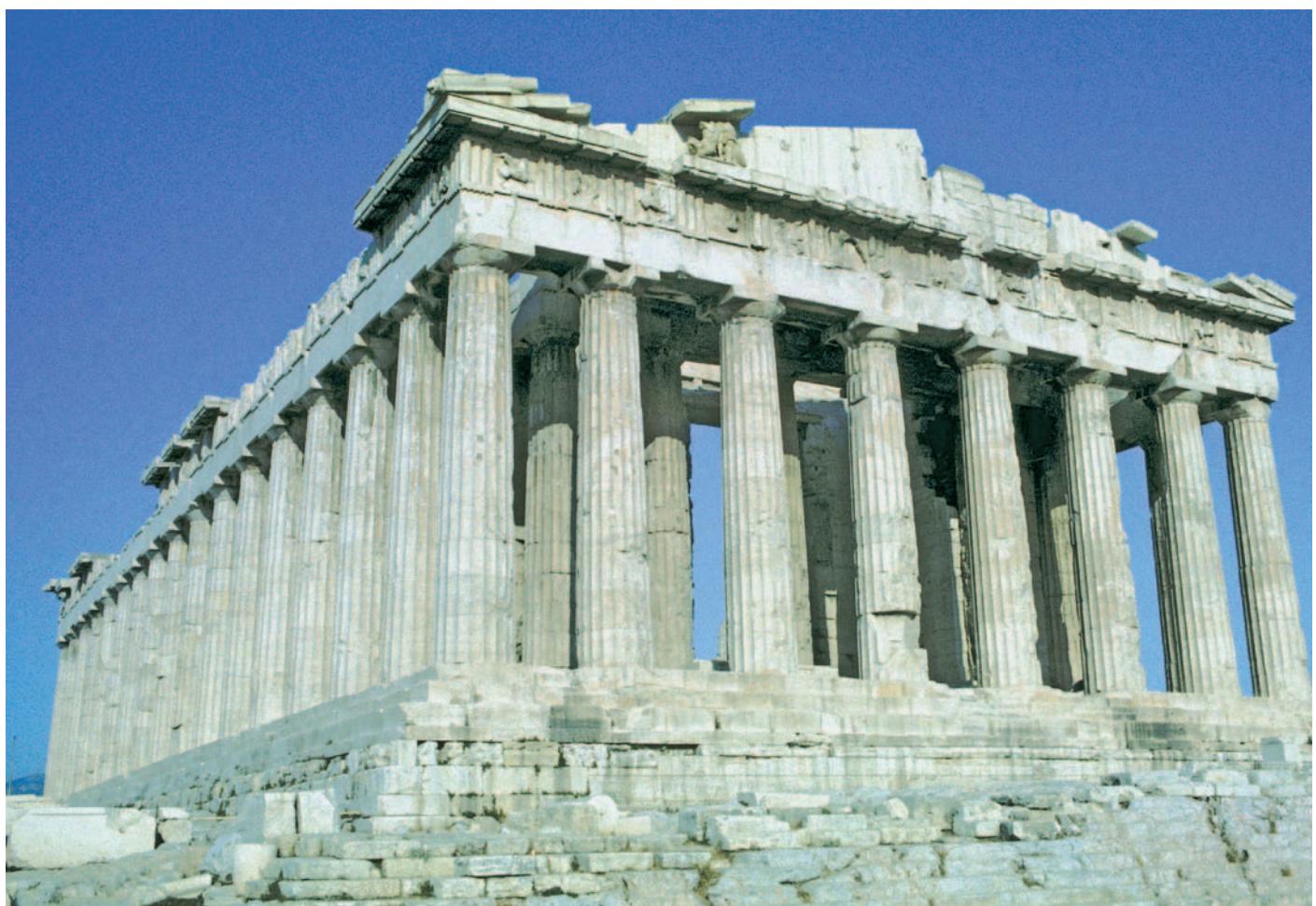
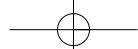


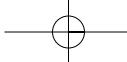
Οι κάτοικοι της Ευρώπης

ΕΝΟΤΗΤΑ 3



Αθήνα: Ο Παρθενώνας

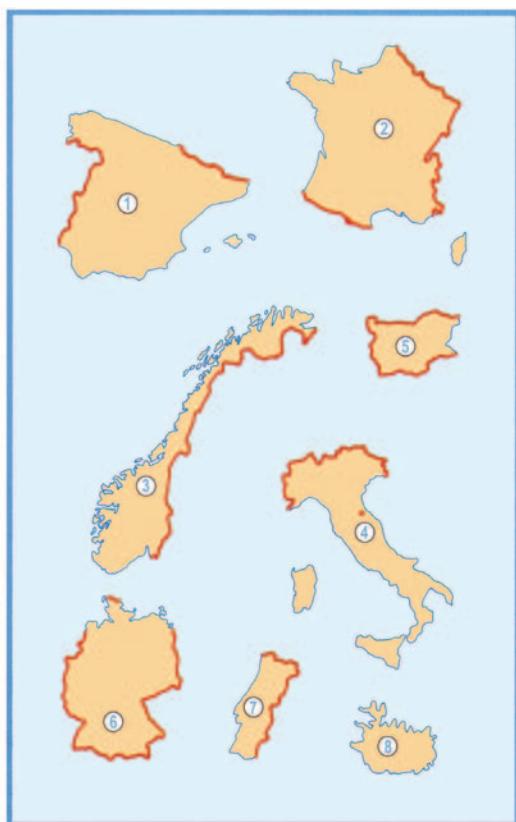




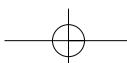
Η ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

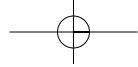


1. Με τη βοήθεια του πολιτικού χάρτη της Ευρώπης (εικόνα 25.1) συμπλήρωσε στον λευκό χάρτη τα ονόματα των ευρωπαϊκών χωρών και των πρωτεουσών τους. Κατόπιν χρωμάτισε κάθε ευρωπαϊκή χώρα με διαφορετικό χρώμα, επιλέγοντας εσύ τα χρώματα.



2. Ανακάλυψε χώρες της Ευρώπης! Παρατήρησε τα περιγράμματα των χωρών που εικονίζονται και σημείωσε δίπλα στους αριθμούς το όνομα της καθεμιάς:
- 1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8





ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 26

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Διάβασε το παρακάτω κείμενο και απάντησε στις ερωτήσεις που ακολουθούν:

«Άμεσα μέτρα για την κλιματική αλλαγή στην Ευρώπη προτείνει η Κομισιόν. Πλημμύρες, ξηρασίες, πυρκαγιές και κατολισθήσεις θα προκαλέσει τα επόμενα χρόνια στην Ευρώπη το φαινόμενο του θερμοκηπίου, σύμφωνα με έκθεση της Κομισιόν, η οποία τονίζει την ανάγκη λήψης άμεσων μέτρων προστασίας της γεωργίας, των πυρηνικών σταθμών και των μεταφορικών δικτύων. “Κάθε Ευρωπαϊκός πολίτης θα επιρρεαστεί με τον έναν ή τον άλλον τρόπο και γι’ αυτό χρειάζεται η ενεργός συμμετοχή όλων στην αντιμετώπιση του προβλήματος”, τονίζεται στην έκθεση, η οποία δίνει μια πολύ ζωφερή εικόνα των επιπτώσεων της αύξησης της θερμοκρασίας που θα οδηγήσει στο “κάψιμο” των νότιων ακτών της Μεσογείου, στο λιώσιμο των πάγων στις Άλπεις και στη Σκανδιναβία, καθώς και στη βύθιση παράκτιων περιοχών σε όλη τη Γηραιά Ήπειρο.

Τα μέτρα που προτείνει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή:

1. Ελαφρά μέτρα
 - Προστασία υδάτινων πόρων
 - Αλλαγές στις καλλιέργειες
 - Χρήση υγρότοπων για προστασία από πλημμύρες
2. Σκληρά μέτρα
 - Αύξηση του ύψους των φραγμάτων
 - Μετεγκατάσταση λιμανιών και βιομηχανιών
 - Μεταφορά πόλεων και χωριών από παραθαλάσσιες περιοχές...»

Εφημερίδα ΤΑ ΝΕΑ, 27 Ιουνίου 2007

α. Αφού συμβουλευτείς το σχολικό βιβλίο, σημείωσε τις αρμοδιότητες της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (Κομισιόν).

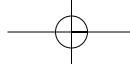
β. Η σύνταξη έκθεσης για το περιβάλλον και η υποβολή προτάσεων για τη λήψη μέτρων εντάσσονται στα θέματα στα οποία έχει αρμοδιότητα η Ευρωπαϊκή Επιτροπή; Απάντησε μονολεκτικά με ένα «ναι» ή ένα «όχι» και αιτιολόγησε την άποψή σου.

γ. Οι προτάσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής αφορούν μόνο ένα κράτος-μέλος ή το σύνολο των κρατών-μελών;

δ. Όταν υιοθετούνται οι προτάσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και αποτελούν πλέον νομικές πράξεις της Ε.Ε., ποιο θεσμικό όργανο επιβλέπει την εφαρμογή τους; Αιτιολόγησε την άποψή σου.



Στιγμιότυπο από ενημερωτική εκστρατεία της Ε.Ε.



Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ



- 1.a.** Στη διπλανή φωτογραφία εικονίζεται πινακίδα κατασκευής έργου που χρηματοδοτήθηκε και από την Ε.Ε. Αναζήτησε στην περιοχή σου μεγάλα κατασκευαστικά έργα (οδικό δίκτυο, σταθμούς βιολογικού καθαρισμού, νοσοκομεία, σχολεία κ.ά.). Προσπάθησε να βρεις στην πινακίδα κατασκευής τους αν χρηματοδοτήθηκαν ή χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Σημείωσε τρία από αυτά τα έργα.
-
.....
.....
.....
.....
.....
.....

- β.** Στα οπισθόφυλλα των σχολικών βιβλίων αναγράφεται πως αυτό το έργο (η συγγραφή, η έκδοση κτλ.) χρηματοδοτήθηκε κατά 75% από το Ευρωπαϊκό Κοινοτικό Ταμείο. Στο πλαίσιο της επίτευξης ποιου κοινοτικού στόχου την Ε.Ε. χρηματοδότησε τα σχολικά βιβλία της χώρας μας;
-
.....
.....

- 2. α.** Σχολίασε με ένα κείμενο 50, το πολύ, λέξεων το έμβλημα που έχει υιοθετήσει η Ε.Ε.: «Ενωμένη στην πολυμορφία».
-
.....
.....

- β.** Το 2007 συμμετείχαν στην Ε.Ε. 27 κράτη-μέλη με 500 εκατομμύρια κατοίκους και 23 επίσημες γλώσσες. Στα έγγραφα της Ε.Ε., στην επίσημη ιστοσελίδα της στο διαδίκτυο, στις εκδόσεις της κτλ. χρησιμοποιούνται και οι 23 διαφορετικές επίσημες γλώσσες των κρατών-μελών. Γιατί νομίζεις ότι η Ε.Ε. δε χρησιμοποιεί μόνο μία επίσημη γλώσσα (π.χ. την ομιλούμενη γλώσσα από τους περισσότερους Ευρωπαίους) αλλά 23; Στην απάντησή σου να λάβεις υπόψη σου το πληροφοριακό κείμενο που διάβασες, τους στόχους της Ε.Ε., καθώς και το έμβλημά της.



ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 28

Η ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

1. Χρησιμοποιώντας τους χάρτες 2.1, 28.1 και 28.2, που υπάρχουν στο σχολικό βιβλίο, συμπλήρωσε τον πίνακα που ακολουθεί, σύμφωνα με το υπόδειγμα:

Νομός	Γεωγραφικό διαμέρισμα	Διοικητική περιφέρεια	Νησιωτικός ή πειρατικός νομός	Ακριτικός νομός ή όχι
Αχαΐας	Πελοπόννησος	Δυτική Ελλάδα	Ηπειρωτικός	Όχι
Γρεβενών				
Δράμας				
Έβρου				
Ιωαννίνων				
Καρδίτσας				
Καστοριάς				
Λάρισας				
Λέσβου				
Πέλλας				
Σάμου				
Τρικάλων				
Φλώρινας				
Χαλκιδικής				
Χίου				

2. Με τη βοήθεια του πίνακα 28.5, που υπάρχει στο σχολικό βιβλίο, κατάταξε τους νομούς του παραπάνω πίνακα με κριτήρια: α) την έκταση και β) τον πληθυσμό, ξεκινώντας από τον μεγαλύτερο και καταλήγοντας στον μικρότερο.

α. Ως προς την έκταση:

β. Ως προς τον πληθυσμό:

3. Εντόπισε στον πολιτικό χάρτη της Ελλάδας (εικόνα 2.1) τον νομό στον οποίο βρίσκεται το σχολείο σου και συμπλήρωσε τα κενά στις προτάσεις που ακολουθούν:

Το σχολείο μου βρίσκεται στον νομό , ο οποίος ανήκει στη διοικητική περιφέρεια

..... Πρωτεύουσα του νομού είναι Ο νομός στον οποίο βρίσκεται το σχολείο μου συνορεύει με τους νομούς και βρέχεται / δε βρέχεται (σημείωση: διάγραψε το ένα από τα ρίματα ανάλογα με την περίπτωση) από θάλασσα. Οι άλλοι νομοί που ανήκουν στη διοικητική περιφέρεια του νομού στον οποίο ζω και οι πρωτεύουσές τους είναι:

Νομός	Πρωτεύουσα

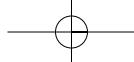
Ο ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

- 1.a.** Με τη βοήθεια του πίνακα 29.1 του σχολικού βιβλίου συμπλήρωσε την πρώτη και τη δεύτερη στήλη του παρακάτω πίνακα. Για τη συμπλήρωση των δύο επόμενων στηλών υπολόγισε την πυκνότητα πληθυσμού που θα παρουσιάζει κάθε έτος το 2100 και την αναλογία που θα έχει ο πληθυσμός κάθε ηπείρου στο σύνολο του παγκόσμιου πληθυσμού.

Έπειρος	Έκταση (εκατ. τετρ. χλμ.)	Πληθυσμός το 2100 (εκατ. κάτοικοι)	Πυκνότητα (κάτ.τετρ. χλμ.)	Αναλογία
Αμερική				
Ασία				
Αφρική				
Ευρώπη				
Ωκεανία				
Σύνολο				100%

- β.** Σύγκρινε τη σημερινή πυκνότητα του πληθυσμού της Ευρώπης και τη σημερινή αναλογία του πληθυσμού της στο σύνολο του παγκόσμιου πληθυσμού (που καταγράφονται στον πίνακα 29.1) με τις αντίστοιχες προβλέψεις του έτους 2100 που βρίκες στην προηγούμενη εργασία και σχολίασε το αποτέλεσμα.
-
-
-
-
-

- 2.** Παρατήρησε στον πίνακα 29.1 τον σημερινό πληθυσμό της Αφρικής και της Ευρώπης. Βρες το πολύκο των δύο πληθυσμών. Παρατήρησε τον πληθυσμό των δύο ηπείρων για το έτος 2100 και βρες επίσης το πολύκο τους. Τι διαπιστώνεις; Πώς το εξηγείς;
-
-
-
-
-



ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 30

ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

1. Με τη βοήθεια του πίνακα 25.3, που υπάρχει στο σχολικό βιβλίο, συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα και απάντησε στις ερωτήσεις που ακολουθούν:

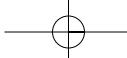
Χώρα (τετρ. χλμ.)	Έκταση	Πληθυσμός (κάτ./τετρ. χλμ.)	Πυκνότητα πληθυσμού
Βέλγιο			
Γαλλία			
Γερμανία			
Δανία			
Ελλάδα			
Εσθονία			
Ισλανδία			
Ισπανία			
Ολλανδία			
Πολωνία			
Ρωσία			
Σουηδία			
Φινλανδία			

- a. Ένας συμμαθητής σου πιστεύει ότι όσο πιο μεγάλο είναι η έκταση μιας χώρας τόσο πιο μεγάλο είναι και η πυκνότητα του πληθυσμού της. Πιστεύει δηλαδή ότι υπάρχει σχέση αναλογίας μεταξύ της έκτασης και της πυκνότητας πληθυσμού. Τι θα του απαντούσες; Αιτιολόγησε την άποψή σου με παράδειγμα από τον πίνακα.
- β. Μια συμμαθήτριά σου πιστεύει ότι όσο πιο μεγάλος είναι ο πληθυσμός μιας χώρας τόσο πιο μεγάλο είναι η πυκνότητα του πληθυσμού της. Πιστεύει δηλαδή ότι υπάρχει σχέση αναλογίας μεταξύ του πληθυσμού και της πυκνότητας πληθυσμού. Τι θα της απαντούσες; Αιτιολόγησε την άποψή σου με παράδειγμα από τον πίνακα.
- 2.a. Με τη βοήθεια του πίνακα 25.3 χρωμάτισε στον λευκό χάρτη κάθε ευρωπαϊκή χώρα ανάλογα με την πυκνότητα του πληθυσμού της, σύμφωνα με την ακόλουθη υπόδειξη:



- 1-40 κάτ./τετρ. χλμ. κίτρινο
 - 41-77 κάτ./τετρ. χλμ. πορτοκαλί
 - 78-150 κάτ./τετρ. χλμ. πράσινο
 - 151-250 κάτ./τετρ. χλμ. καφέ
 - 251 και πάνω κάτ./τετρ. χλμ. κόκκινο
- β. Γνωρίζεις ότι η μέση πυκνότητα πληθυσμού της Ευρώπης είναι 78 κάτοικοι ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο. Πόσες από τις 46 ευρωπαϊκές χώρες έχουν πυκνότητα μικρότερη από τη μέση ευρωπαϊκή πυκνότητα πληθυσμού;

- γ. Πόσες είναι οι χώρες με πληθυσμιακή πυκνότητα από 251 κατοίκους ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο και πάνω;



Ο ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

1.a. Με τη βοήθεια του πίνακα 28.5, που υπάρχει στο σχολικό βιβλίο, σημείωσε παρακάτω τους 10 νομούς με τη μεγαλύτερη πυκνότητα πληθυσμού (ζεκινώντας από τον νομό με τη μεγαλύτερη πυκνότητα πληθυσμού) και τους 10 νομούς με τη μικρότερη πυκνότητα πληθυσμού (ζεκινώντας από τον νομό με τη μικρότερη πυκνότητα).

Οι 10 νομοί με τη μεγαλύτερη πυκνότητα πληθυσμού είναι:

Οι 10 νομοί με τη μικρότερη πυκνότητα πληθυσμού είναι:

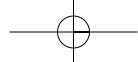
β. Διάλεξε έναν νομό από κάθε κατηγορία και προσπάθησε να ερμηνεύσεις γιατί είναι πυκνοκατοικημένος ή, αντίθετα, αραιοκατοικημένος. (Λάβε υπόψη σου το ανάγλυφο, τις οικονομικές δραστηριότητες των κατοίκων, το αν ο νομός είναι νησιωτικός ή πειραιωτικός κτλ.)

2.a. Με τη βοήθεια του πίνακα 28.5 χρωμάτισε στον λευκό χάρτη κάθε νομό της χώρας μας ανάλογα με την πυκνότητα του πληθυσμού του, σύμφωνα με την ακόλουθη υπόδειξη:



- 1-40 κάτ./τετρ. χλμ. κίτρινο
 - 41-82 κάτ./τετρ. χλμ. πορτοκαλί
 - 83-150 κάτ./τετρ. χλμ. πράσινο
 - 151-250 κάτ./τετρ. χλμ. καφέ
 - 251 και πάνω κάτ./τετρ. χλμ. κόκκινο
- β. Γνωρίζεις ότι η μέση πυκνότητα πληθυσμού της Ελλάδας είναι 83 κάτοικοι ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο. Με τη βοήθεια του χάρτη βρες πόσοι ελληνικοί νομοί έχουν πυκνότητα μικρότερη από τη μέση ελληνική πυκνότητα πληθυσμού.

γ. Πόσοι είναι οι νομοί με πληθυσμιακή πυκνότητα από 251 κατοίκους ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο και πάνω;



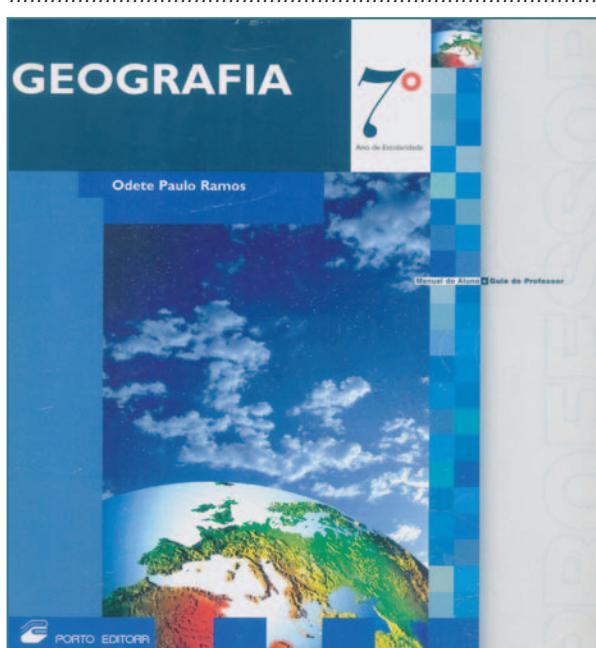
ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 32

ΤΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΙΩΝ

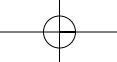
1. Συμπλήρωσε στον πίνακα που ακολουθεί τα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, τις γλώσσες και τις θρησκείες τους. Για τα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης μπορείς να ανατρέξεις στο Μάθημα 26 του σχολικού βιβλίου.

	Κράτος-μέλος της Ε.Ε.	Καταγωγή γλώσσας	Θρησκεία
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			

2. Τι προβλέπει η αρχή της θρησκευτικής ελευθερίας (ανεξιθρησκία);
-
-
-
-



3. Παρατήρησε στη διπλανή εικόνα το εξώφυλλο του βιβλίου της Γεωγραφίας για τους μαθητές και τις μαθήτριες ενός άλλου ευρωπαϊκού κράτους, της Πορτογαλίας. Διάβασε τον τίτλο του βιβλίου. Τι συμπεραίνεις για την επίδραση της ελληνικής γλώσσας στις ευρωπαϊκές γλώσσες;
-
-
-
-



ΟΙ ΜΕΓΑΛΕΣ ΠΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ

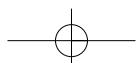


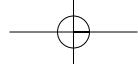
1.a. Τοποθέτησε στον λευκό χάρτη της Ευρώπης τις πόλεις με πληθυσμό πάνω από 3.000.000 κατοίκους.

β. Ποιες από αυτές τις πόλεις δεν είναι πρωτεύουσες κρατών;

γ. Ποιο κοινό χαρακτηριστικό έχουν οι πόλεις που σημείωσες στην προηγούμενη ερώτηση;

- 2.** Διάλεξε μία από τις μεγαλουπόλεις της Ευρώπης με πληθυσμό πάνω από 3.000.000 κατοίκους. Αναζήτησε και γράψε πληροφορίες γι' αυτήν. Μπορείς να αντλήσεις πληροφορίες από εγκυκλοπαίδειες, βιβλία, το διαδίκτυο, τουριστικούς οδηγούς κ.ά. Μην ξεχάσεις να κολλήσεις στο λευκό πλαίσιο μια αντιπροσωπευτική φωτογραφία της!





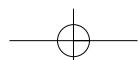
ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 34

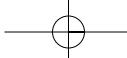
ΟΙ ΜΕΓΑΛΕΣ ΠΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ



- 1.a.** Τοποθέτησε στον λευκό χάρτη τις 15 μεγαλύτερες ελληνικές πόλεις.
β. Πόσες και ποιες από αυτές δεν είναι πρωτεύουσες νομών; Θεωρείς ότι το να είναι μια πόλη πρωτεύουσα νομού σχετίζεται με τη συγκέντρωση πληθυσμού σ' αυτήν;
-
.....
.....
.....
- 2.** Διάλεξε μία από τις 15 μεγαλύτερες ελληνικές πόλεις και βρες πληροφορίες γι' αυτή. Μην ξεχάσεις να κολλήσεις στο λευκό πλαίσιο μια αντιρροσωπευτική φωτογραφία της!

- 3.** Με τη βοήθεια του πίνακα 34.2 άθροισε τον πληθυσμό των μεγαλύτερων ελληνικών πόλεων από τη 2η έως τη 15η. Σημείωσε το αποτέλεσμα και σύγκρινε τον συνολικό πληθυσμό αυτών των πόλεων με τον πληθυσμό της Αθήνας. Τι συμπεραίνεις;
-
.....
.....
.....
.....





ΟΙ ΒΑΛΚΑΝΙΚΕΣ ΧΩΡΕΣ



1. Συμπλήρωσε τα ονόματα των βαλκανικών χωρών και των πρωτεουσών τους στον λευκό χάρτη. Κατόπιν χρωμάτισε κάθε βαλκανική χώρα με διαφορετικό χρώμα, επιλέγοντας εσύ τα χρώματα.

2.a. Αφού μελετήσεις τους κατάλληλους χάρτες, συμπλήρωσε τον πίνακα που ακολουθεί, σύμφωνα με την υπόδειξη:

Περιοχή	Κράτη
Νότια Βαλκανία	Ελλάδα
Δυτικά Βαλκανία	
Βόρεια Βαλκανία	
Ανατολικά Βαλκανία	
Κεντρικά Βαλκανία	

β. Εντόπισε και σημείωσε τις βαλκανικές περίκλειστες χώρες, δηλαδή αυτές που δε βρέχονται από θάλασσα.

γ. Αφού ανακαλέσεις στη μνήμη τις γνώσεις σου από το Μάθημα 1, βρες τη σχετική θέση:

- της Αλβανίας ως προς τη Ρουμανία.

- της Κροατίας ως προς την Ελλάδα.

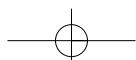
δ. Ταξινόμησε τις βαλκανικές χώρες με κριτήρια: i) την έκταση, ii) τον πληθυσμό και iii) την πληθυσμιακή πυκνότητα, ξεκινώντας από τη μεγαλύτερη και προχωρώντας προς τη μικρότερη.

i. Ως προς την έκταση:

ii. Ως προς τον πληθυσμό:

iii. Ως προς την πληθυσμιακή πυκνότητα:

3. Αναζήτησε και σημείωσε πληροφορίες για μία βαλκανική χώρα, όποια εσύ θέλεις.



ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 36**ΟΙ ΓΕΙΤΟΝΕΣ ΜΑΣ ΣΤΑ ΒΑΛΚΑΝΙΑ**

1. Με τη βοήθεια του πίνακα 35.1 συμπλήρωσε τον πίνακα που ακολουθεί και αφορά την Ελλάδα και τις 4 χώρες με τις οποίες συνορεύουμε στα Βαλκάνια: την Αλβανία, τη Βουλγαρία, την Π.Γ.Δ.Μ. και την Τουρκία.

Χώρα	Έκταση (τετρ. χλμ.)	Πληθυσμός	Πικνότητα πληθυσμού (κάτ./τετρ. χλμ.)	Πρωτεύουσα	Κατά κεφαλήν Α.Ε.Π.
Αλβανία					
Βουλγαρία					
Ελλάδα					
Π.Γ.Δ.Μ.					
Τουρκία					

2. Αντιστοίχισε τα δεδομένα της πρώτης στήλης με εκείνα της δεύτερης:

- | | | |
|-----------|---|--------------------|
| Αλβανία | • | • Τίρανα |
| | | • Έβρος |
| | | • Βαρδάρης |
| Βουλγαρία | • | • Μικρή Πρέσπα |
| | | • Οροσειρά Ροδόπης |
| | | • Δοϊράνη |
| Π.Γ.Δ.Μ. | • | • Μεγάλη Πρέσπα |
| | | • Νέστος |
| | | • Αώσης |
| Τουρκία | • | • Σκόπια |

3. Αναζήτησε πληροφορίες για την πρωτεύουσα μίας γειτονικής βαλκανικής χώρας, όποια εσύ θέλεις. Μην ξεχάσεις να κολλήσεις στο λευκό πλαίσιο μια αντιπροσωπευτική φωτογραφία της!



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3en 546_08ERG 26-09-08 10:38 $\text{mÅ}^{-1} \times 10^4$

