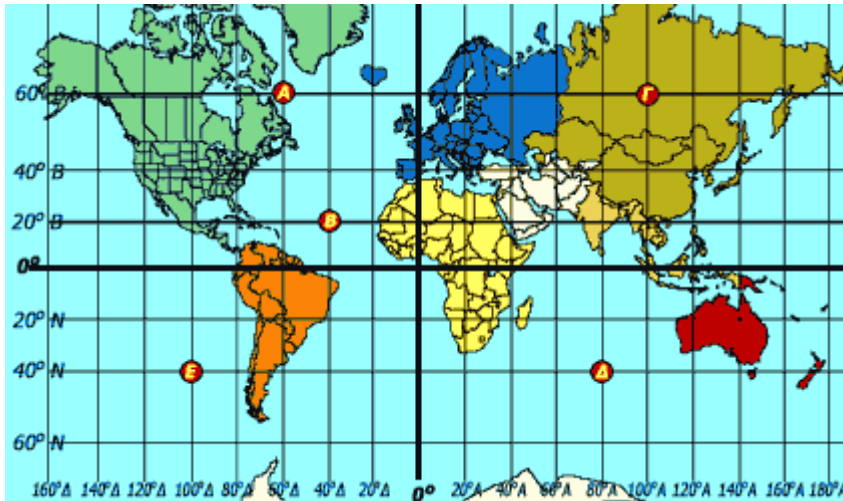


ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑΣ

- 1) α) Τι γνωρίζετε για τον Ισημερινό και τον Πρώτο Μεσημβρινό. της Γής.
β) Ποιές είναι οι Γεωγραφικές. Συντεταγμένες ενός τόπου.
- 2) Ποιές είναι οι γεωγραφικές συντεταγμένες των σημείων Α ,Β ,Γ ,Δ ,Ε;



- 3) α) Η κλίμακα ενός χάρτη είναι 1:700.000. Τι δηλώνει αυτή η έκφραση?
β) Δύο πόλεις απέχουν μεταξύ τους 6cm. Αν η κλίμακα του χάρτη είναι 1:3.000.000 ,ποία είναι η πραγματική τους απόσταση σε Km ;
- 4) α) Τι είναι το υπόμνημα του χάρτη ;
β) Δύο πόλεις απέχουν μεταξύ τους 12 Km στην πραγματικότητα και 6 cm στο χάρτη.
Ποία είναι η κλίμακα του χάρτη ;
- 5) Τι γνωρίζετε για τους χάρτες Γενικής Χρήσης και τους θεματικούς χάρτες ;
- 6) Να αντιστοιχίσετε τα στοιχεία της στήλης **A** με τα στοιχεία της στήλης **B**.

A

B

- | | |
|----------------------------------|---|
| Ατμόσφαιρα <input type="radio"/> | Ωκεανοί <input type="radio"/> |
| Λιθόσφαιρα <input type="radio"/> | Ζωντανοί Οργανισμοί <input type="radio"/> |
| Υδρόσφαιρα <input type="radio"/> | Οξυγόνο <input type="radio"/> |
| Βιόσφαιρα <input type="radio"/> | Έδαφος & Υπέδαφος <input type="radio"/> |

- 7) Να αντιστοιχίσετε τα στοιχεία της στήλης **A** στα στοιχεία της **B**.

A	B
1. Τροπόσφαιρα	α. Οζονόσφαιρα
2. Στρατόσφαιρα	β. Ιόντα – Ελευθ. e ⁻
3. Ιονόσφαιρα	γ. Σύννεφα - Βροχή

- 8) α) Ποιοι παράγοντες επηρεάζουν το Παγκόσμιο κλίμα;
 β) Τι γνωρίζετε για το Ρεύμα του κόλπου;
 γ) Τι γνωρίζετε για τους Μουσώνες;
- 9) Να συμπληρώσετε τις παρακάτω προτάσεις.
 i) Το κλίμα χαρακτηρίζεται από σχετικά υψηλές θερμοκρασίες και άφθονες βροχοπτώσεις.
 ii) Τοκλίμα επικρατεί στις παραθαλάσσιες ανατολικές και δυτικές περιοχές των Ηπείρων.
 iii) Οι πολύ ψυχροί χειμώνες και τα θερμά καλοκαίρια χαρακτηρίζουν το κλίμα.
- 10) Τι γνωρίζετε για το Μεσογειακό και το Πολικό κλίμα.
- 11) α) Τι είναι τα Ατμοσφαιρικά κατακρημνίσματα ;
 β) Να περιγράψετε τον Κύκλο του νερού (Υδρολογικός Κύκλος).
- 12) Τι γνωρίζετε για τους Παγετώνες;
- 13) Να γράψετε σε ποιόν ωκεανό βρίσκονται οι παρακάτω θάλασσες.
- | | |
|----------------|-------|
| Μεσόγειος | |
| Νότια Σινική | |
| Ερυθρά θάλασσα | |
- 14) Ποία είναι η σημασία των ωκεανών για τη ζωή στον πλανήτη;
- 15) Τι γνωρίζετε για την Υφαλοκρηπίδα και τα Υποθαλάσσια Όρη;
- 16) α) Ποια είναι τα χαρακτηριστικά των ποταμών ;
 β) Τι γνωρίζετε για την παροχή ενός ποταμού;
- 17) Ποια είναι τα τμήματα του εσωτερικού της γης;
 α)
 β).....
 γ).....
- 18) α) Τι γνωρίζετε για τον Πυρήνα της Γης ;
 β) Τι γνωρίζετε για τις Λιθοσφαιρικές πλάκες ;
- 19) Να συμπληρώσετε τις παρακάτω προτάσεις:
 i) Η δόνηση του εδάφους που οφείλεται στη θραύση πετρωμάτων ονομάζεται.....

ii) Οι περισσότερες σχηματίστηκαν όταν μεγάλα στρώματα πετρωμάτων συμπιέστηκαν ανάμεσα σε 2 συγκρούμενες λιθοσφαιρικές πλάκες.

iii) Όταν τα βρίσκονται σε έξαρση εκλύουν αέρια ,στάχτη και λάβα.

20) α) Τι γνωρίζετε για τις ενδογενείς δυνάμεις που διαμορφώνουν την επιφάνεια της Γης;

β) Τι γνωρίζετε για τις εξωγενείς δυνάμεις;

21) Να αντιστοιχίσετε κάθε οροσειρά της στήλης Α στα στοιχεία της στήλης Β.

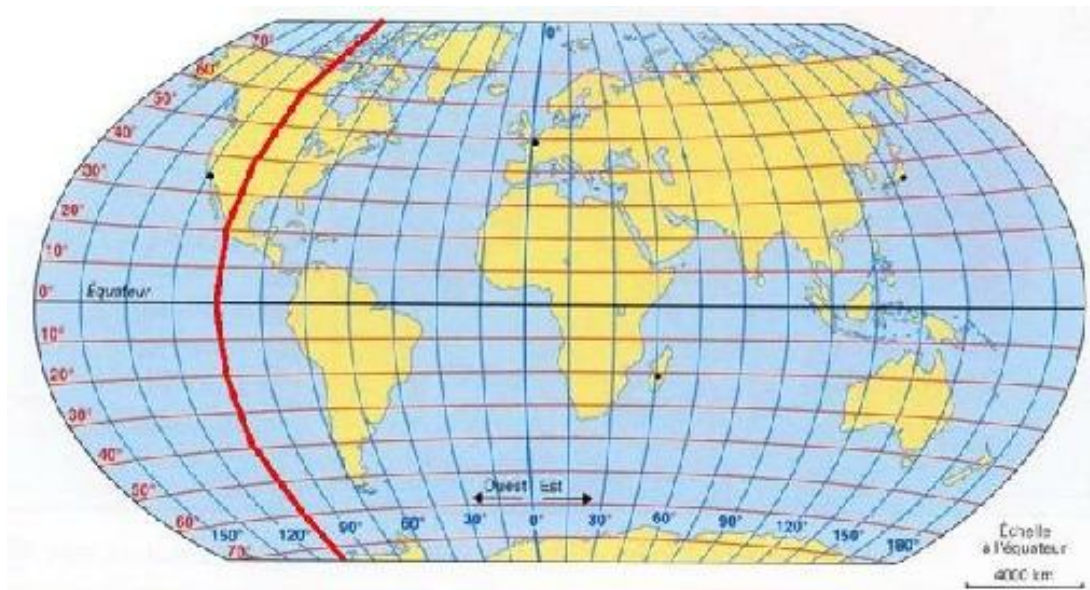
A	B
Βραχώδη Όρη	Η οροσειρά αυτή χωρίζει τη Μεσόγειο από τη Σαχάρα
Άνδεις	Το υπέδαφος εκεί είναι πλούσιο σε πετρέλαιο
Καύκασος	Εκτείνεται από τον Καναδά ως το Μεξικό
Ιμαλάια	Περιλαμβάνει μερικά από τα ψηλότερα όρη του κόσμου.
Άτλας	Οροσειρά της Νοτίου Αμερικής

22) Τι γνωρίζετε για τα τροπικά δάση και τις στέπες.

23) Τι είναι η Αριθμητική Πυκνότητα και η φυσιολογική Πυκνότητα του πληθυσμού μιας χώρας;

24) α) Τι είναι το Δημογραφικό Πρόβλημα ;

β) Τι είναι η Αστικοποίηση ;



ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

1) α) ο **Ισημερινός** είναι ο μεγαλύτερος παράλληλος και χωρίζει την γήινη σφαίρα σε δυο ημισφαίρια, το βόρειο και το νότιο.

β) ο **1^{ος} πρώτος μεσημβρινός** είναι ο μεσημβρινός που διέρχεται από το βασιλικό αστεροσκοπείο του Γκρίνουιτς, κοντά στο Λονδίνο.

2) Α (60° β, 60°δ), Β(20°β,40°δ), Γ(60°β ,100° α) ,Δ(40°ν,80°α) ,Ε(40°ν, 100°δ),

3) α) 1cm αντιστοιχεί σε 700.000 cm στην πραγματικότητα.

$$\beta) \frac{1}{3.000.000} = \frac{0,000006}{x} \Rightarrow x = 0,000006 \cdot 3.000.000 = 18 \text{ km}$$

4)α) Το **υπόμνημα** του χάρτη έχει συνήθως τη μορφή πλαισίου, στο οποίο επεξηγούνται τα χαρτογραφικά σύμβολα που χρησιμοποιήθηκαν και παρουσιάζονται στον χάρτη.

$$\beta) \frac{6}{1.200.000} = \frac{1}{x} \Rightarrow x = 1.200.000 : 6 = 200.000 \quad \text{κλίμακα είναι } \frac{1}{200.000}$$

5) **Γενικής χρήσης** είναι οι χάρτες που μας παρέχουν πολλών ειδών πληροφορίες ταυτόχρονα (βουνά , λίμνες, δρόμους ,πόλεις κ.λ.π) είναι οι πολιτικοί που παρουσιάζουν το ανθρωπογενές περιβάλλον και οι χάρτες ανάγλυφου που παρουσιάζουν την μορφή της επιφάνειας της Γης.

Θεματικοί :παρέχουν ειδικές πληροφορίες σχετικά με ένα συγκεκριμένο θέμα (κλίμα, βλάστηση, πληθυσμό, κ.λ.π)

- 6)
- | | | | |
|------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| Ατμόσφαιρα | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Ωκεανοί |
| Λιθόσφαιρα | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Ζωντανοί Οργανισμοί |
| Υδρόσφαιρα | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Οξυγόνο |
| Βιόσφαιρα | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | Έδαφος & Υπέδαφος |