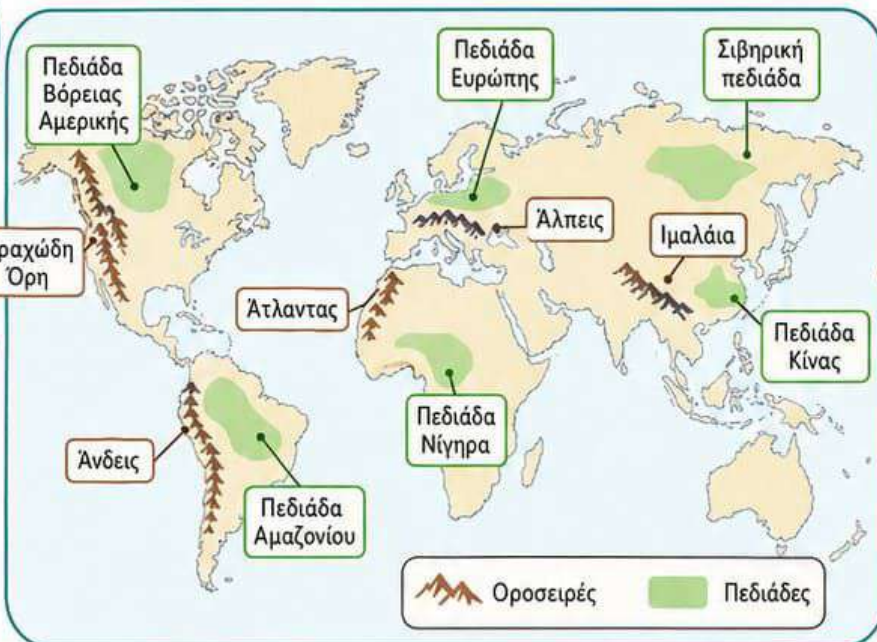
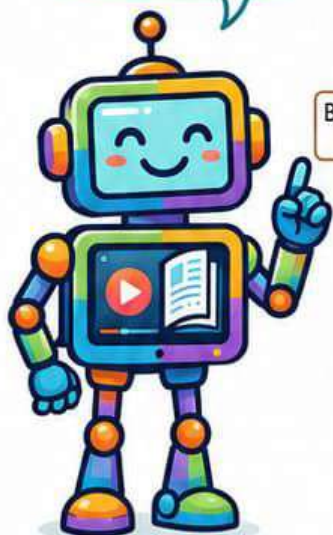




Μαθαίνω ποιες είναι οι μεγάλες οροσειρές και οι μεγάλες πεδιάδες της Γης και γιατί στις πεδινές εκτάσεις αναπτύχθηκαν μεγάλοι πολιτισμοί.

Οι οροσειρές είναι πολύ ψηλά τμήματα της ξηράς!

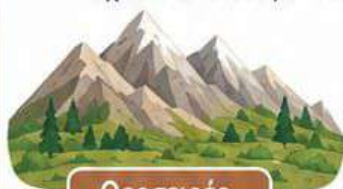


Οι πεδιάδες είναι χαμηλές και απλωμένες εκτάσεις!



1 Τι είναι;

Οροσειρές είναι μεγάλες αλυσίδες βουνών. Πεδιάδες είναι μεγάλες επίπεδες ή σχεδόν επίπεδες εκτάσεις.



Οροσειρές



Πεδιάδες

2 Πώς δημιουργούνται;

Οι μεγάλες οροσειρές είναι αποτέλεσμα ενδογενών δυνάμεων. Οι μεγάλες πεδιάδες διαμορφώθηκαν κυρίως από εξωγενείς δυνάμεις.

Ενδογενείς δυνάμεις



Εξωγενείς δυνάμεις



3 Το ανάγλυφο και ο άνθρωπος

Το ανάγλυφο επηρεάζει τις καιρικές συνθήκες μιας περιοχής και τις δραστηριότητες των ανθρώπων.



καλλιέργειες



πόλεις και χωριά



δρόμοι και επικοινωνία



μεταφορές

4 Γιατί στις πεδιάδες αναπτύχθηκαν πολιτισμοί;

Οι πεδιάδες διευκολύνουν τις καλλιέργειες, το χτίσιμο οικισμών και την επικοινωνία. Έτσι ευνόησαν την ανάπτυξη μεγάλων πολιτισμών.



Θυμάμαι

- ★ Οι οροσειρές υψώνονται πολύ.
- ★ Οι πεδιάδες είναι μεγάλες απλωμένες εκτάσεις.
- ★ Το ανάγλυφο επηρεάζει τη ζωή των ανθρώπων.



13. Οι μεγάλες οροσειρές, οι μεγάλες πεδιάδες



5 Οι μεγάλες οροσειρές

Κάποιες από τις μεγαλύτερες οροσειρές της Γης φαίνονται στον παρακάτω χάρτη.



Σημαντικότερες οροσειρές:

- Ιμαλάια (Ασία)
- Άλπεις (Ευρώπη)
- Ατλαντάς (Αφρική)
- Κιλιμάντζαρο (Αφρική)
- Βραχώδη Όρη (Β. Αμερική)
- Άνδεις (Ν. Αμερική)
- Αυστραλιανές Άλπεις (Ωκεανία)



Ποια οροσειρά θα ήθελες να επισκεφτείς; Γιατί;

6 Παρατηρώ και συγκρίνω

Παρατήρησε τις εικόνες και γράψε μία διαφορά και μία ομοιότητα ανάμεσα στις δύο περιοχές.



Πολική ζώνη



Τροπική ζώνη

Διαφορά:

Ομοιότητα:

7 Χάρτης δραστηριότητας

Να αντιστοιχίσεις τις περιοχές με τα φυτά και τα ζώα που συναντώνται εκεί.

Περιοχή	Φυτά	Ζώα
Πολική ζώνη		
Εύκρατη ζώνη		
Τροπική ζώνη		



8 Σωστό ή Λάθος;

Βάλε ✓ στο σωστό και X στο λάθος.

- Οι οροσειρές σχηματίζονται από τις ενδογενείς δυνάμεις. ΣΩΣΤΟ ☐ ΛΑΘΟΣ ☐
- Οι πεδιάδες δημιουργούνται από τη δράση του ανέμου και του νερού. ΣΩΣΤΟ ☐ ΛΑΘΟΣ ☐
- Η βλάστηση εξαρτάται από το γεωγραφικό πλάτος και το υψόμετρο. ΣΩΣΤΟ ☐ ΛΑΘΟΣ ☐
- Η πανίδα μιας περιοχής είναι ίδια σε όλα τα γεωγραφικά πλάτη. ΣΩΣΤΟ ☐ ΛΑΘΟΣ ☐
- Το υποθαλάσσιο ανάγλυφο περιλαμβάνει οροσειρές, τάφρους και λεκάνες. ΣΩΣΤΟ ☐ ΛΑΘΟΣ ☐

9 Γράφω και προτείνω!



Φαντάσου ότι είσαι ένας εξερευνητής και γράφεις στο ημερολόγιό σου τι θα ήθελες να δεις σε ένα ταξίδι σου σε ορεινή περιοχή. Τι θα προσέξεις; Τι θα σε ενδιέφερε; Γράψε 3 πράγματα.

-
-
-



Θυμάμαι

- Οι μεγάλες οροσειρές και οι μεγάλες πεδιάδες διαμορφώνονται από τις ενδογενείς και εξωγενείς δυνάμεις.
- Η βλάστηση και η πανίδα εξαρτώνται από το κλίμα, το έδαφος και το ανάγλυφο.
- Το ανάγλυφο της Γης διακρίνεται σε ηπειρωτικό και υποθαλάσσιο.

