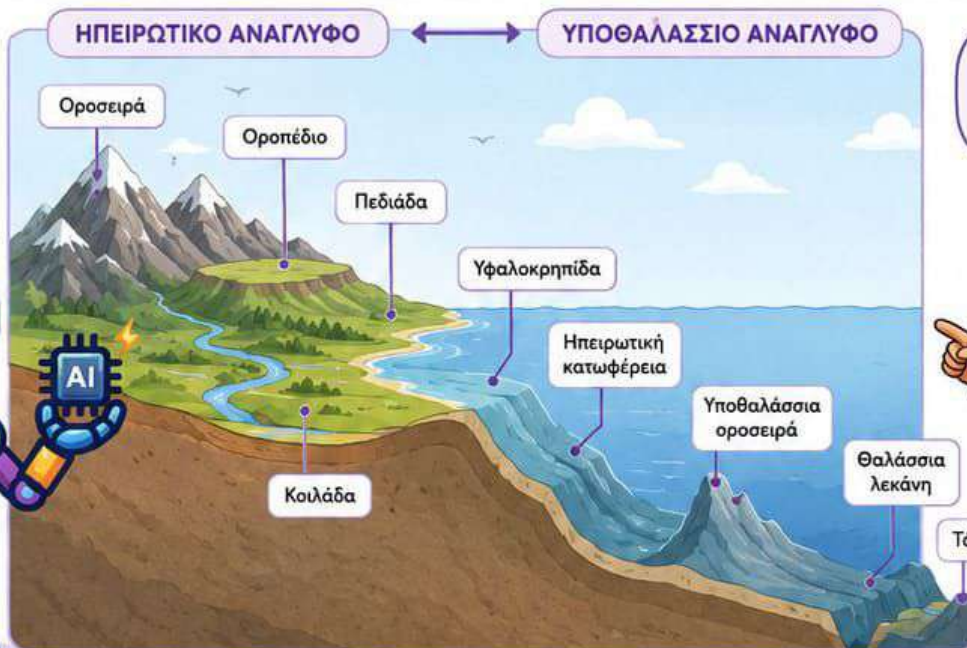


12. Το ανάγλυφο της Γης



Μαθαίνω πώς σχηματίζεται το ανάγλυφο της Γης και ξεχωρίζω το ηπειρωτικό από το υποθαλάσσιο ανάγλυφο.

Το ανάγλυφο δείχνει τη μορφή της Γης!



Άλλα μέρη είναι ψηλά και άλλα βαθιά!



1 Τι είναι το ανάγλυφο;

Ανάγλυφο της Γης λέμε τη μορφή της επιφάνειάς της. Περιλαμβάνει βουνά, πεδιάδες, ποτάμια, ακτές και νησιά.



2 Πώς δημιουργείται;

Το ανάγλυφο αλλάζει συνεχώς. Το διαμορφώνουν ενδογενείς δυνάμεις, όπως οι σεισμοί και τα ηφαίστεια, και εξωγενείς δυνάμεις, όπως ο άνεμος, το νερό, οι αλλαγές θερμοκρασίας και οι ανθρώπινες παρεμβάσεις.



Σεισμός



Ηφαίστειο



Άνεμος



Νερό

3 Ηπειρωτικό ανάγλυφο

Κατακόρυφος διαμελισμός:

οροσειρές, όρη, λόφοι, οροπέδια, πεδιάδες, κοιλάδες.



Οριζόντιος διαμελισμός:

χερσόνησοι, κόλποι, νησιά, ακρωτήρια, πορθμοί, ισθμοί.



4 Υποθαλάσσιο ανάγλυφο

Στον βυθό των θαλασσών συναντάμε υφαλοκρηπίδα, ηπειρωτική κατωφέρεια, υποθαλάσσιες οροσειρές, θαλάσσιες λεκάνες και βαθιές τάφρους.



Θυμάμαι

- Το ανάγλυφο είναι η μορφή της Γης.
- Χωρίζεται σε ηπειρωτικό και υποθαλάσσιο.
- Αλλάζει από φυσικές δυνάμεις και τον άνθρωπο.

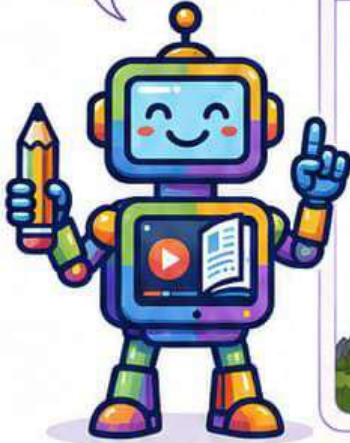


12. Το ανάγλυφο της Γης



Συνεχίζω, παρατηρώ και εξασκώμαι.

Συνεχίζουμε!
Θυμόμαστε τα
σημαντικά σημεία.



Το ανάγλυφο της Γης
χωρίζεται σε ηπειρωτικό και υποθαλάσσιο.

Ηπειρωτικό ανάγλυφο

Διακρίνεται σε:

Κατακόρυφος διαμελισμός

οροσειρές,
όρη, λόφοι,
οροπέδια,
πεδιάδες,
κοιλιάδες.



Οριζόντιος διαμελισμός

χερσόνησοι,
κόλποι, νησιά,
ακρωτήρια,
πορθμοί,
ισθμοί.



Υποθαλάσσιο ανάγλυφο

Περιλαμβάνει:

υφαλοκρηπίδα,
ηπειρωτική κατωφέρεια,
υποθαλάσσια οροσειρά,
θαλάσσια λεκάνη,
τάφρος.



Κατανοώ,
θυμάμαι και
προχωρώ!



Έξυπνο tip

Κατακόρυφος = διαφορές στο ύψος.
Οριζόντιος = σχήμα των ακτών.



Το ήξερες;

Ο βυθός της θάλασσας
έχει βουνά, λεκάνες
και βαθιές τάφρους!

A Συμπλήρωση κενού

1. Το ανάγλυφο της Γης χωρίζεται σε ηπειρωτικό και _____.
2. Οι οροσειρές και οι πεδιάδες ανήκουν στον _____ διαμελισμό.
3. Οι κόλποι και τα νησιά ανήκουν στον _____ διαμελισμό.
4. Στον βυθό βρίσκουμε θαλάσσιες λεκάνες και βαθιές _____.

B Σωστό ή Λάθος

1. Οι πεδιάδες είναι στοιχείο του κατακόρυφου διαμελισμού.
2. Οι πορθμοί ανήκουν στον οριζόντιο διαμελισμό.
3. Η τάφρος είναι στοιχείο του ηπειρωτικού αναγλύφου.
4. Το ανάγλυφο αλλάζει και από ανθρώπινες παρεμβάσεις.

Σ

Λ

Σ

Λ

Σ

Λ

Σ

Λ

Γ Αντιστοίχιση

1. Οροπέδιο



A. Χαμηλή περιοχή ανάμεσα σε υψώματα

2. Κοιλιάδα



B. Τμήμα ξηράς που εισχωρεί η θάλασσα

3. Κόλπος



Γ. Υψωμένη επίπεδη έκταση

4. Υποθαλάσσια οροσειρά



Δ. Οροσειρά στον βυθό της θάλασσας

Δ Κύκλωσε ή χρωμάτισε

α. Κύκλωσε το στοιχείο του οριζόντιου διαμελισμού.



β. Χρωμάτισε με μωβ την τάφρο.



γ. Κύκλωσε την πεδιάδα.



Θυμάμαι

- Το ανάγλυφο χωρίζεται σε ηπειρωτικό και υποθαλάσσιο.
- Κατακόρυφος διαμελισμός = διαφορές στο ύψος.
- Οριζόντιος διαμελισμός = μορφή των ακτών.

