

Relieful – continentele și bazinele oceanice

I. EXPLOREAZĂ:

A. Analizează cu atenție imaginile de mai jos, în care este prezentată poziția continentelor de-a lungul timpului și vizionează animația de [AICI](#).



Prelucrare după: <https://manuale.edu.ro/manuale/Clasa%20a%20VII-a/Geografie/U0MgQVJUIEtMRVRUIFNS/#book/08-09>

Precizează:

- Cum se numește procesul prin care plăcile tectonice se deplasează pe magma din astenosferă?
- Care este denumirea continentului și a oceanului primordial?
- Care sunt cele două mase continentale rezultate prin ruperea Pangeei?
- De ce contururile continentelor se potrivesc ca piesele unui puzzle?
- În prezent, care este oceanul care își mărește suprafața? Dar care se micșorează?
- Care sunt continentele ce s-au separat din Laurasia? Dar din Gondwana?
- Ce greșeală s-a strecurat în imaginea 5?

B. Observă cu atenție harta lumii din manual pentru a putea așeza piesele de puzzle din jocul de mai jos. Fă un print screen rezultatului tău și arată-l colegilor și profesorului!

➤ <https://www.jigsawplanet.com/?rc=play&pid=0f749cff3755&pieces=15>

C. Studiază cu atenție harta din exercițiul de mai jos, amintește-ți cele învățate în clasele mici și poziționează corect continentele și bazinele oceanice.

➤ <https://wordwall.net/ro/resource/8021510>

II. APROFUNDEAZĂ:

A. Citește cu atenție textul de mai jos și urmărește filmulețul atașat .



“Formele de relief reprezintă totalitatea asperităților de pe suprafața terestră, adâncituri și ridicături, formate ca urmare a acțiunii factorilor morfogenetici interni și externi. După modul de formare și mărime se clasifică în: forme de relief planetare - continentele și bazinele oceanice; forme majore de relief – munți, dealuri, podișuri, câmpii; și formele mici de relief sau microformele de relief, create ca urmare a acțiunii factorilor de modelare externi ai reliefului - peșteri, dune de nisip, plaje, lunci etc.,

Analizează cu atenție imaginile de mai jos și răspunde la următoarele cerințe:



- Precizează imaginile ce se încadrează în categoria formelor majore de relief;
- Pentru imaginea 2 specifică un factor morfogenetic ce a dus la formarea sa;
- Microforme de relief sunt reprezentate în imaginile
- Formele de relief planetare sunt reprezentate în imaginea
- Pentru imaginea 3 precizează un factor morfogenetic ce a dus la formarea sa.

B. Studiază cu atenție imaginea de mai jos și vizionează filmulețul de [AICI](#) pentru a putea realiza corespondența corectă dintre numărul de pe hartă și denumirea articulației țărnelui împreună cu explicația sa, din căsuțele ce o înconjoară.



Sursa: <https://manuale.edu.ro/manuale/Clasa%20a%20V-a/Geografie/Aramis/>

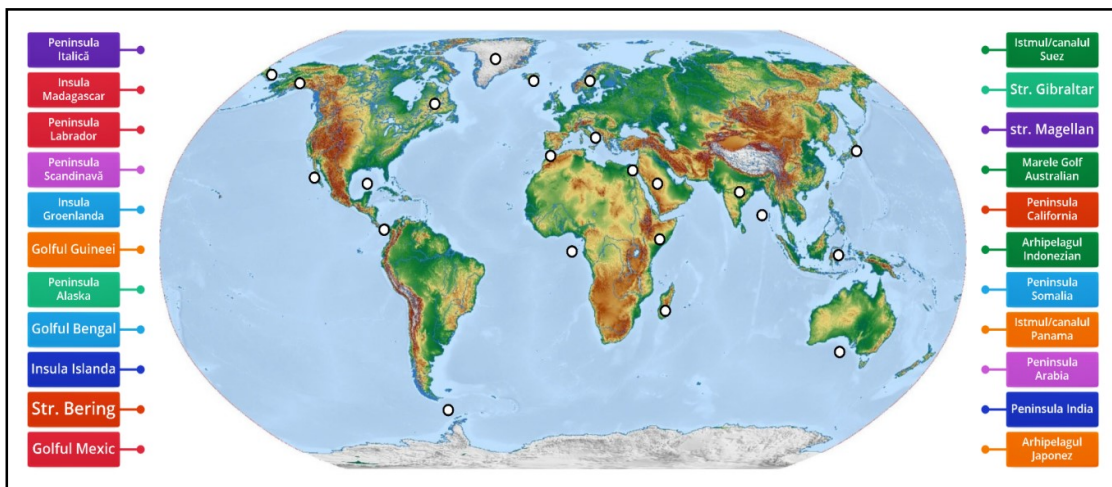
III. APLICĂ

A. Clasifică formele de relief ale Terrei pe baza exercițiului de mai jos. Fă-i un print screen și arată rezultatul colegilor și profesorului tău!

<https://learningapps.org/display?v=pukd0bwj520>



B. Identifică principalele articulații ale țărmlui pe harta lumii utilizând următorul link: <https://wordwall.net/resource/8033745> . Fă un print screen rezultatului și arată-l colegilor și profesorului tău!



IV. SCHIȚA LECȚIEI

CONTINENTE ȘI BAZINELE OCEANICE

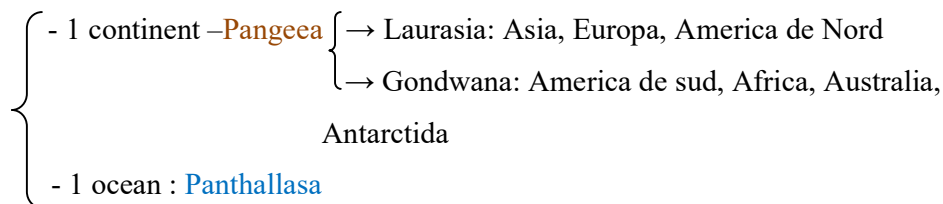
Relieful – orice denivelări (ridicături și adâncituri) ale scoarței terestre;

După mărime, formele de relief se clasifică în 3 categorii:

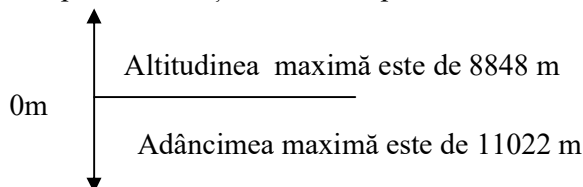
1. Forme de relief **planetare (ordinul I): continentele și bazinele oceanice;**
 2. Forme **majore** de relief (ordin II) de pe continente și din bazinele oceanice;
 3. Forme **minore** de relief (ordin III), create de agenții de modelare a scoarței terestre (ape, ghețari, vânturi, precipitații, gravitație etc.)
- *Continentele* sunt cele mai întinse părți ale uscatului înconjurate total sau parțial de apă;
 - *Bazinele oceanice* - depresiuni uriașe în scoarța terestră în care s-au acumulat cantități enorme de apă;

- Oceanele ocupă 71% , iar continentele 29 % din suprafața Terrei;

- în trecut a existat:



- locul unde apa se întâlnește cu uscatul poartă numele de **linia țărmului** și are 0 m.



- țărmul nu este lin sau drept, ci prezintă foarte multe **articulații**:

- **Insule** - porțiuni mai mici de uscat înconjurate total de apă;

- după modul de formare, insulele pot fi:

- continentale: I. Madagascar;
- coraligene: I. Seycheles;
- vulcanice: I Islanda.

- aglomerarea de mai multe insule se numește **arhipelag**.

- **Peninsule** - prelungiri ale uscatului în mare sau ocean, înconjurate din trei părți de apă;
- **Golfuri** – pătrunderi ale apei marine sau oceanice în interiorul uscatului;
- **Strâmători** - porțiuni înguste de apă care leagă două întinderi marine sau oceanice;

- **Capuri** - porțiunile cele mai avansate/ înaintate ale uscatului în mare/ocean;
- **Istmuri** - fâșii înguste de uscat care face legătura între două suprafețe de uscat.