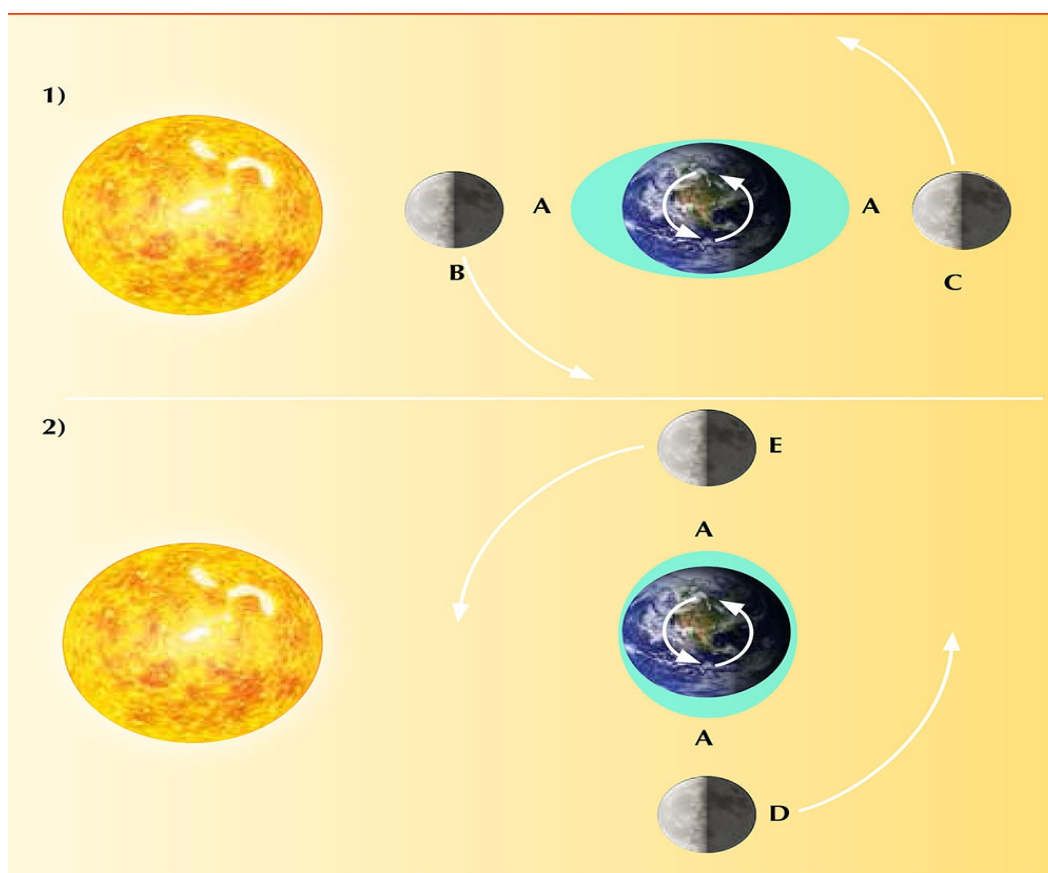


OCEANUL PLANETAR ȘI CARACTERISTICILE SALE – fișă de lucru

I. Încercuiți litera corespunzătoare răspunsului corect:

1. Cea mai mare valoare a salinității apei o prezintă:
a) Marea Albă b) Marea Mediterană c) Marea Neagră d) Marea Roșie
2. Cel mai adânc ocean de pe Terra este:
a) Oceanul Atlantic b) Oceanul Arctic c) Oceanul Indian d) Oceanul Pacific
3. Curenții oceanici calzi sunt provocați de:
a) alizee b) vânturile de vest c) vânturile locale d) vânturile polare
4. Cu cât adâncimea apelor oceanice crește, cu atât:
a) salinitatea crește și temperatura crește
b) salinitatea crește și temperatura crește
c) salinitatea crește și temperatura scade
d) salinitatea scade și temperatura scade
5. Marea maximă se produce în faza de Lună (pentru aflarea răspunsului folosiți desenul schematic de mai jos):
a) Nouă b) Primul pătrar c) Seceră d) Ultimul pătrar



Sursa: scienceinschool.org

II. În coloana A sunt enumerate cele 3 tipuri de mișcări ale apei oceanice, în coloana B sunt definite aceste mișcări, iar în coloana C sunt cauzele generatoare ale acestora. Scrieți asocierea corectă dintre forma de mișcare, definiția sa și cauză după modelul D – 4 - e.

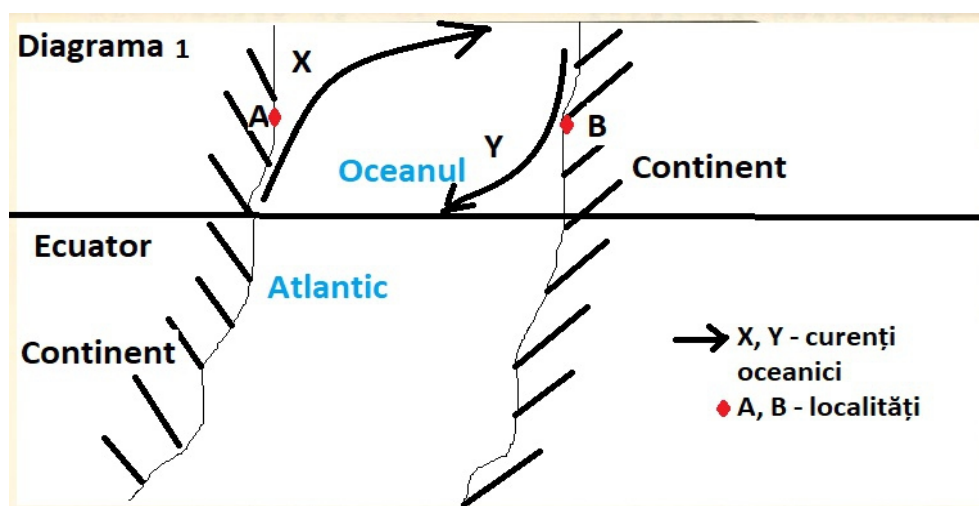
Coloana A	Coloana B	Coloana C
A. Curenți oceanici	1. Mișcări ondulatorii de ridicare și de coborâre ale apei de la suprafața oceanului	a. Cutremure submarine
B. Marea	2. Mișcări de deplasare a apelor oceanice pe anumite direcții	b. Diferența de temperatură dintre apele oceanice
C. Valuri	3. Mișcări periodice de ridicare și de coborâre a nivelului apei oceanice	c. Forța de atracție a Lunii

III. Citiți enunțurile de mai jos și stabiliți dacă sunt adevărate sau false, după modelul 1-A sau 1 – F.

1. Oceanul Planetar cuprinde totalitatea apelor de pe glob.
2. Salinitatea apei oceanice este mai mică la ecuator decât la tropice.
3. În 24 de ore au loc 2 marea maxime și 2 marea minime.
4. Marea Mediterană este componentă a bazinului Oceanului Indian.
5. Curenții reci favorizează formarea deșerturilor tropicale pe coaste.
6. Mările mărginașe comunică prin strâmțori cu oceanele.

Pe baza diagramei de mai jos precizați dacă enunțurile următoare sunt adevărate sau false:

7. Curentul X este un curent cald
8. Curentul Y este un curent cald
9. În localitatea A temperatura aerului este mai mare decât în localitatea B
10. Precipitațiile sunt mai abundente în localitatea A decât în localitatea B



Autori:

Profesor, Mariana Ardeleanu, Liceul Teoretic "Emil Racoviță" Galați
Profesor, Gina Burghiu, Colegiul Național "Costache Negri" Galați