

Teste de evaluare

Hidrosfera- aspecte generale

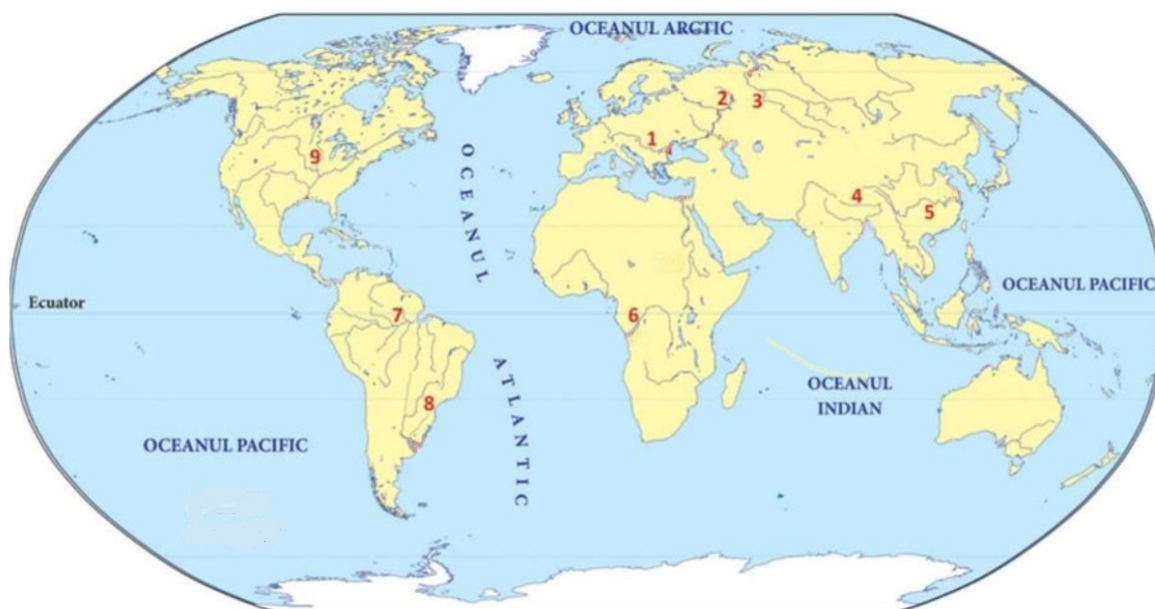
I. Încercuțiți litera corespunzătoare răspunsului corect din enunțurile următoare: 32p

1. Gheizerele sunt:
a. lacuri glaciare; b. lacuri tectonice; c. izvoare intermitente; d. izvoare minerale.
2. Salinitatea medie a Oceanului Planetar este de:
a. 32‰; b. 39‰; c. 45‰; d. 35‰;
3. Cel mai întins lac de pe Glob este:
a. Lacul Erie; b. Lacul Victoria; c. Marea Caspică; d. Marea Moartă;
4. Cel mai adânc lac de pe Glob este:
a. Lacul Tanganika; b. Lacul Baikal; c. Crater Lake; d. Lacul Ladoga;
5. Momentul producerii mareelor maxime este:
a. Primul patrar; b. Luna noua; c. Ultimul patrar ; d. Seceră;
6. Suprafața de pe care un râu își adună afluenții se numește:
a. lagună b. bazin hidrografic; c. confluență; d. cumpăna apelor;
7. Marea Norvegiei este o mare:
a. continentală; b. mărginașă; c. închisă; d. interinsulară;
8. Dintre fluviile de mai jos are gura de vărsare în Marea Mediterană fluviul:
a. Nil; b. Dunărea; c. Mississippi; d. Volga;
9. Oceanul cu cea mai caldă apă este:
a. Atlantic; b. Arctic; c. Pacific; d. Indian;
10. Cel mai lung fluviu al Europei se numește:
a. Dunăre; b. Sena; c. Volga; d. Rhin;
11. Mișcarea apei marine pe distanțe mari, sub influența vânturilor permanente se numește:
a. tsunami; b. valuri; c. curent oceanic; d. maree;
12. Cele mai mari rezerve de apă dulce se găsesc în:
a. ghețari; b. lacuri ; c. mări ; d. ape curgătoare;
13. Cel mai important fluviu din peninsula Indochina este:
a. Gangele; b. Indus; c. Tigru ; d. Mekong;
14. Banchizele sunt:
a. câmpuri de gheață; b. câmpuri de dune de nisip; c. lagune; d. aisberguri;
15. Lacul tectonic situat în Riftul Est African se numește :
a. Lacul Baikal; b. Lacul Balaton; c. Aral; d. Lacul Tanganyika;
16. Are gura de vărsare sub forma unui estuar, fluviul numit:
a. Nil b. Dunăre; c. Obi; d. Mississippi .

II. Completați propozițiile de mai jos cu informația corectă: 28 puncte

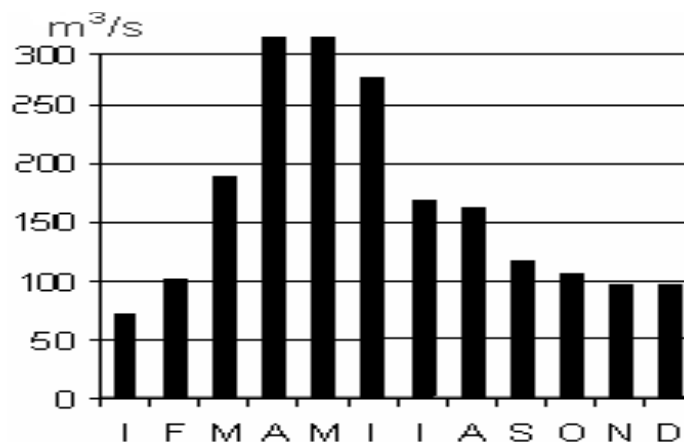
1. Traversează câmpia Mesopotamiei fluviile care se numesc și
2. Gura de vărsare a fluviului Amazon este sub formă de
3. au rezultat din condensarea vaporilor proveniti de la magma.
4. Fluviul care a construit o câmpie importantă în nordul-estul peninsulei India se numește
5. Cel mai lung fluviu al Europei, după Volga se numește
6. În urma infiltrării precipitațiilor și acumulării acestora în subsol se formează apele
7. Fluviul care se varsă prin sud-estul peninsulei Labrador în Oceanul Atlantic se numește
8. Cel mai debit de pe Glob îl deține fluviul
9. Fluviul Dunărea se varsă în Marea., iar gura de vărsare este
10. Fluviul cel mai lung din America de Nord este
11. Tsunami pot fi consecința unor
12. Locul prin care o apă subterană ajunge la suprafață se numește

III. Urmăriți harta de mai jos și scrieți numele elementelor hidrografice notate prin cifrele de la 1 la 9:
18 puncte



- | | | |
|---------|---------|---------|
| 1. | 4. | 7. |
| 2. | 5. | 8. |
| 3. | 6. | 9. |

IV. Reprezentarea grafică de mai jos, prezintă evoluția debitului mediu lunar al unui râu din Europa.
12 puncte



A. Precizați:

1. valoarea, cu aproximație, a debitului maxim și luna în care se înregistrează;
2. valoarea, cu aproximație, a debitului minim și luna în care se înregistrează;
3. diferența, cu aproximație, dintre valoarea debitului în luna iulie și în luna octombrie.

B. Precizați:

1. două cauze ale diferențelor de debit dintre lunile extreme;
2. o cauză care influențează debitul unui râu;
3. precizați modul de calcul al debitului mediu lunar.

Barem de corectare

- I. Se acordă **32 de puncte**, fiecare răspuns corect este notat cu **2 puncte**.
1- c, 2 - d, 3 - c, 4 – b, 5 - b, 6 – b, 7 – b, 8 – a, 9 – d,
10 – c, 11 – c, 12 – a, 13 - d, 14 – a, 15 – d, 16 – c.
- II. Se acordă **32 de puncte**, fiecare răspuns corect este notat cu **2 puncte**.
1. Tigru și Eufrat; 2. Estuar; 3. Apele de adâncime; 4. Gange; 5. Dunărea; 6. Freatice;
7. Sf. Laurențiu; 8. Amazon; 9. Marea Neagră, o deltă; 10. Mississippi;
11. Cutremure/erupții vulcanice sub acvatice/alunecări subacvatice.
- III. Se acordă **18 puncte**, fiecare răspuns corect este notat cu **2 puncte**.
1 – Dunărea, 2 – Volga, 3 – Obi, 4 – Gange, 5 – Yangtze, 6 – Congo/Zair, 7 – Amazon,
8 – Parana, 9 – Mississippi.
- IV. Se acordă **12 puncte**, astfel:
- A. 1. **2 puncte** - pentru orice valoare între 310-330 mc/s, aprilie/mai, răspuns parțial **1 punct**;
2. **2 puncte** - pentru orice valoare între 65-75 mc/s, ianuarie, răspuns parțial **1 punct**;
3. **2 puncte** - pentru orice valoare între 45 – 55mc/s
- B. 1. **2 puncte: 1punct/cauză** - precizată corect; ex. cantitatea de precipitații specifică climatului, forma sub care cad precipitațiile, etc;
2. **2 puncte** – ex. mărimea bazinului hidrografic, influențele climatice, tipul de sol, etc;
3. **2 puncte** - aplicând media aritmetică a debitelor medii lunare.

Se acordă 10 puncte din oficiu!