

Test de evaluare – Geografie (Atmosfera)

I) Definiți atmosfera și precizați două motive pentru care aceasta este importantă pentru oameni. 1,5 p.

II) Citiți următoarele enunțuri și încercuiți litera care indică răspunsul corect:

- 1) *Gazul din componența atmosferei cu cea mai mare pondere (78%) este:*
a. oxigenul b. azotul c. dioxidul de carbon d. heliul
- 2) *Forța cu care aerul apasă asupra elementelor de pe suprafața terestră se numește:*
a. flux geomagnetic b. gravitație c. presiune atmosferică
- 3) *Zona cu presiune atmosferică maximă se numește:*
a. ciclon b. anticiclon c. uragan d. ploaie
- 4) *Ninsoarea este un tip de precipitație:*
a. solidă b. lichidă c. mixtă
- 5) *Stratul atmosferic aflat la contactul cu suprafața terestră se numește:*
a. mezosferă b. stratosferă c. troposferă
- 6) *Climatul unde plouă cel mai mult se numește:*
a. temperat-oceanic b. tropical-uscat c. ecuatorial d. subpolar
- 7) *În România predomină climatul:*
a. temperat-continental b. subtropical c. tropical-umed d. polar
- 8) *Musonii bat în timpul verii:*
a. dinspre ocean către uscat b. dinspre uscat către ocean c. nu bat vara
- 9) *Pinguinii și urșii polari sunt întâlniți în zona climatului:*
a. ecuatorial b. tropical-umed c. subpolar d. musonic
- 10) *În Oceanul Atlantic, mai ales în zona Mării Caraibelor, ciclonii tropicali se mai numesc:*
a. uragane b. taifunuri c. cicloni d. tornade

2,5 p. (10 x 0,25 p.)

III) Explicați cum bate vântul.

1 p.

IV) Prezența importanța troposferei. Dar a termosferei?

1,2 p.

V) În coloana notată cu litera A aveți enumerate diferite tipuri de climate, iar în coloana notată cu B aveți enumerate o serie de elemente climatice/meteorologice. Faceți corelația dintre cele două coloane, notând litera lângă cifră (de ex: 9-h)

Coloana A

1. Climat ecuatorial
2. Climat subecuatorial
3. Climat tropical-uscat
4. Climat tropical-umed
5. Climat subtropical
6. Climat temperat-continental
7. Climat temperat-oceanic
8. Climat subpolar
9. Climat polar

Coloana B

- a. Deșerturi, tropicul Racului, noaptea sunt 0°C
- b. Geruri lungi, puține așezări umane, vară este doar 2-3 luni
- c. Plouă mai mult vara, ierni geroase, cuprinde și România
- d. Musoni, două anotimpuri, sudul Asiei (India)
- e. Nu există așezări omenești, cel mai rece climat
- f. Ceață, plouă mult (dar nu torențial), vestul Europei
- g. Cel mai ploios climat, jungle, calme ecuatoriale
- h. Alizee, savane, două anotimpuri (unul ploios și altul secetos)
- i. Zona mediteraneeană, precipitații care cad mai mult iarna

1,8 p. (9 x 0,2 p.)