

ATMOSFERA

I. Bifează litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos.

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. Ninsura 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

d. termosferă

6. Climatul unde plouă cel mai mult se numește:

a. temperat-oceanic

b. tropical-uscă

c. ecuatorial

d. subpolar

7. În România predomină climatul:

a. temperat-continental

b. subtropical

c. tropical-umed

d. polar

8. În Oceanul Atlantic, mai ales în zona Mării Caraibelor, ciclonii tropicali se mai numesc:

a. uragane

b. taifunuri

c. cicloni

d. tornade

9. Este o formă de precipitație la sol:

a. burnița

b. chiciura

c. roua

d. lapovița

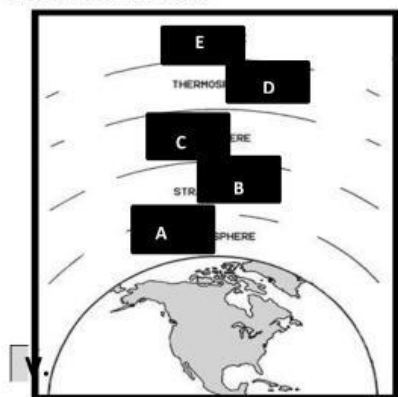
10. În climatul temperat-oceanic se resimte:

- a. crivățul
- b. vânturile de vest
- c. calmele ecuatoriale
- d. musonii

II. 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.

Coloana A	Coloana B
1.Climat ecuatorial	a.Deșerturi, tropicul Racului, noaptea sunt 0°C
2.Climat subecuatorial	b. Geruri lungi, puține așezări umane, vară este doar 2-3 luni
3.Climat tropical-uscă	c. Plouă mai mult vara,ierni geroase,cuprinde și România
4.Climat tropical-umed	d.Musoni, două anotimpuri, sudul Asiei (India)
5.Climat subtropical	e.Nu există așezări omenești, cel mai rece climat
6.Climat temperat-continental	f.Ceață, plouă mult (dar nu torențial), vestul Europei
7.Climat temperat-oceanic	g.Cel mai ploios climat, jungle, calme ecuatoriale
8.Climat subpolar	h.Alizee, savane, două anotimpuri (ploios și secetos)
9.Climat polar	i. Zona mediteraneeană, precipitații care cad mai mult iarna

III. În imaginea de mai jos avem structura atmosferei. Notați denumirile fiecărui strat.



A.....

B.....

C.....

D.....

E.....

Troposfera

Termosfera/Ionosfera

Mezosfera

Exosfera

Stratosfera

IV. Numiți anotimpurile din imaginile de mai jos:



.....

TOAMNA



.....

IARNA



.....

PRIMĂVARA



.....

VARA