Test de evaluare Atmosfera

Clasa a V-a

Prof. Dorneanu Daniela

Școala Gimnazială „Petru Rareș” Hârlău, județul Iași

I. Încercuiți varianta corectă:

1. Cel mai răspândit gaz din atmosfera terestră este:

a) ozon b) oxigen c) hidrogen d) azot

2. Norii, precipitaţiile şi vânturile se formează în stratul atmosferic numit:

a) exosfera b) termosfera c) troposfera d) stratosfera

3. Nu face parte din categoria precipitaţiilor:

a) lapovița b) ninsoarea c) bruma d) poleiul

4. Forţa cu care aerul apasă asupra scoarţei terestre poartă numele de:

a) presiune atmosferică b) vânturi

c) precipitații d) temperatura aerului

II. Stabiliți legătura dintre elementele din coloana A şi cele din coloana B.

A	B
Vânturile de vest	Mișcări descendente
Uragane	Vânturi periodice
Musonii	Vânturi locale
Calme ecuatoriale	Vânturi permanente
	Mișcări ascendente

III. Precizați dacă afirmațiile de mai jos sunt adevărate(A) sau false (F)

1. Pătura de ozon se află în stratosferă şi protejează planeta de radiaţiile ultraviolete.
2. Presiunea atmosferică este maximă la ecuator şi poli şi minimă la tropice şi cercurile polare.
3. Temperatura aerului se măsoară cu barometrul şi se exprimă în ^0C şi ^0F .
4. Formele de condensare şi sublimare a vaporilor de apă în atmosferă sunt norii şi ceața.

IV. Definiți următorii termeni geografici: vânturile, precipitaţiile, vremea, temperatura aerului.

V. a) Ce înțelegeți prin poluarea atmosferei? Dați patru exemple de surse de poluare.

b) Ce înțelegeți prin prevederea vremii? Precizați trei domenii de activitate umană pentru care este importantă prevederea vremii.