

Nume și prenume elev:

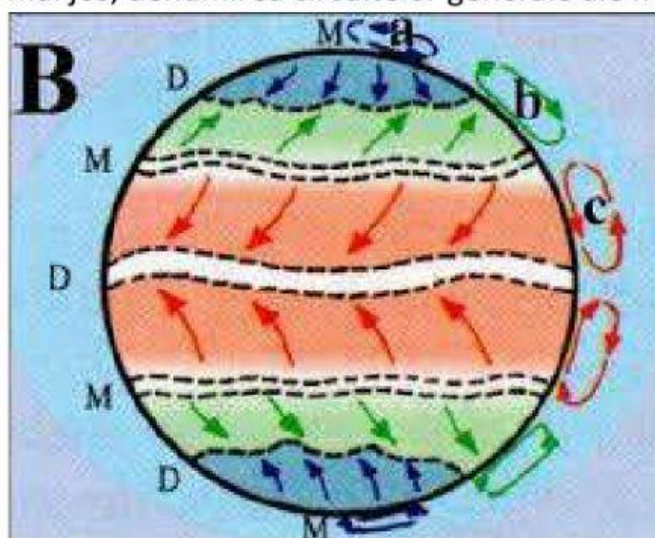
Data:

Fișă de lucru atmosfera și factorii genetici ai climei

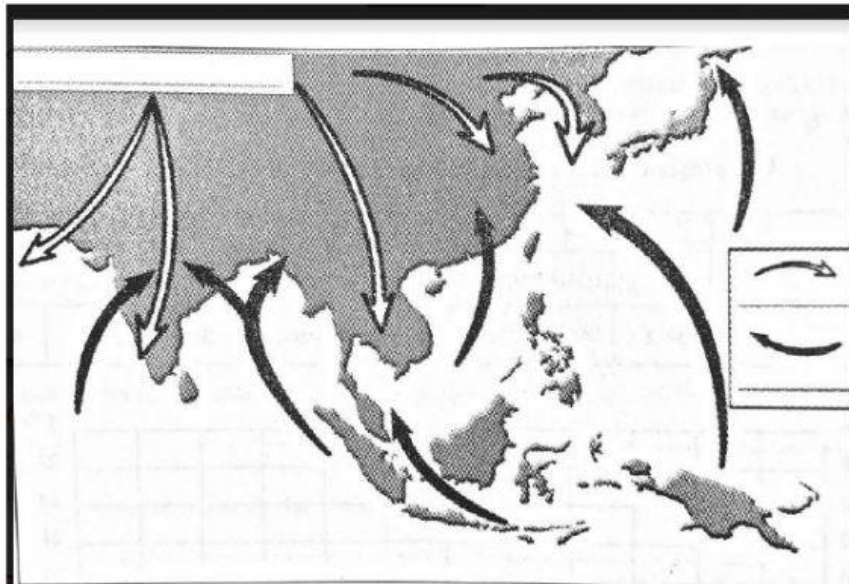
1. Realizați, cu ajutorul săgeților, corespondența între straturile atmosferice scrise în **coloana A** și caracteristicile acestora din **coloana B**.

Coloana A	Coloana B
TROPOSFERA	Reflectarea undelor radio
MEZOSFERA	Prezența stratului de ozon
IONOSFERA	Prezența norilor argintii
STRATOSFERA	Manifestarea ceții, a norilor și a precipitațiilor
EXOSFERA	Se întinde până la 10.000 de km

2. Scrieți răspunsurile corecte care completează afirmațiile de mai jos:
- În cuprinsul troposefiei, odată cu creșterea înălțimii, temperatura
 - Cea mai înaltă temperatură (între 1600 și 3000°C) se înregistrează în stratul atmosferic numit
 - În ionosferă, au loc fenomene optice luminoase numite
3. Calculați valoarea temperaturii aerului la 5000 m altitudine, știind că la nivelul mării se înregistrează 18° C. °C
4. Scrieți, pe schița de mai jos, denumirea circuitelor generale ale maselor de aer.



5. Completați pe schița de mai jos:
- numele vântului în caseta pentru titlu
 - anotimpul în care se desfășoară în dreptul săgeților de la legendă.



6. Se dau următoarele climograme:

- Stabiliți valoarea maximă a precipitațiilor.....mm/an la Cuiaba și luna în care se se înregistrează
- Stabiliți valoarea maximă a temperaturii°C la Bangkok și luna în care se înregistrează
- Calculați amplitudinea termică pentru Cuiaba și Bangkok

