

Lucrare de laborator la geografie nr 1

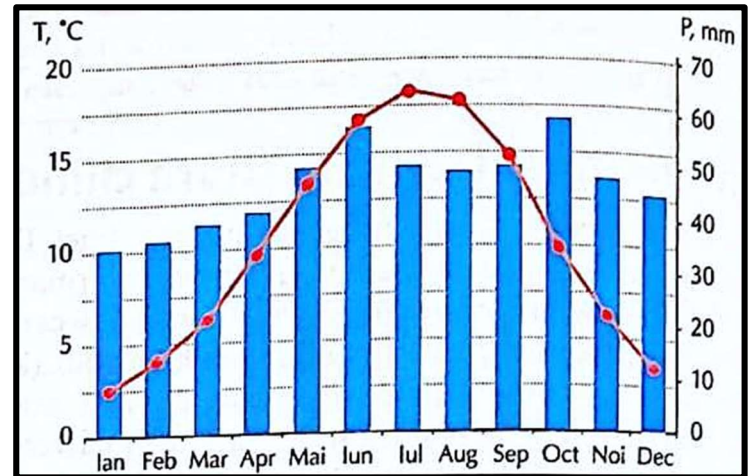
Apareci Aurica

Tema: Descrierea zonelor climatice

- folosind atlasul clasei a X-a, harta-contur a lumii, manualul clasei a X-a (tema 12, pag 110-111), rigla, creioane colorate si conspect.

1) Sa anaizez climograma alaturata conform algoritmului si sa determin tipul de clima.

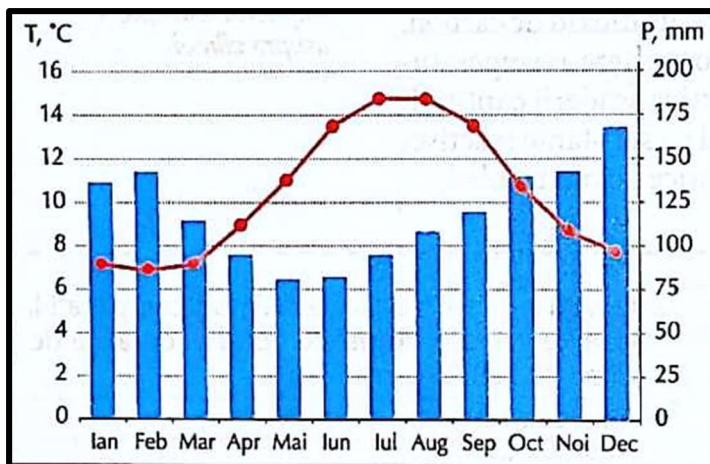
a) Temperatura medie a celei mai calde luni
- Iulie 18°C
b) Temperatura medie a celei mai reci luni
- Ianuarie 2,5°C
c) Amplitudinea termica anuală
- 18°C-2,5°C = 15,5°C
d) Tipul de regim pluviometric
- Regim pluviometric uniform
e) Temperatura medie anuală a aerului
- 10,2°C
f) Cantitatea anuală de precipitații
- 550-600 mm/an
g) Denumirea tipului de clima
- Clima temperat oceanica



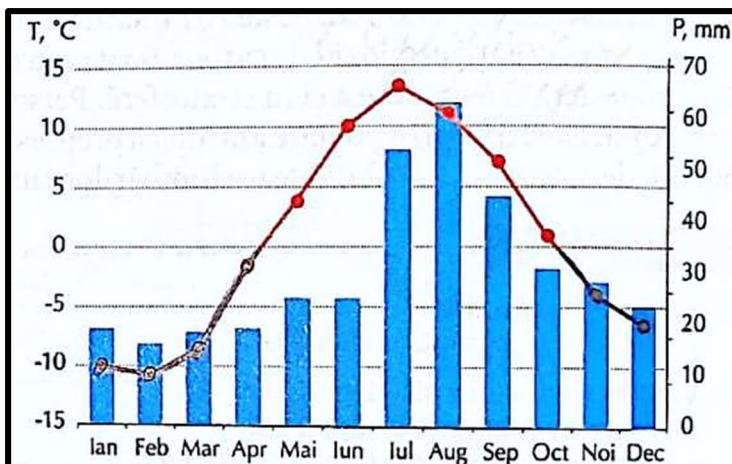
Climograma - clima temperat oceanica

2) Sa analizez climogramele de mai jos (conform algoritmului cunoscut). Sa determin tipul de clima si regiunea climatica caracteristica acestui tip de clima. Sa copiez tabelul de mai jos si sa notez particularitatile regiunilor climatice.

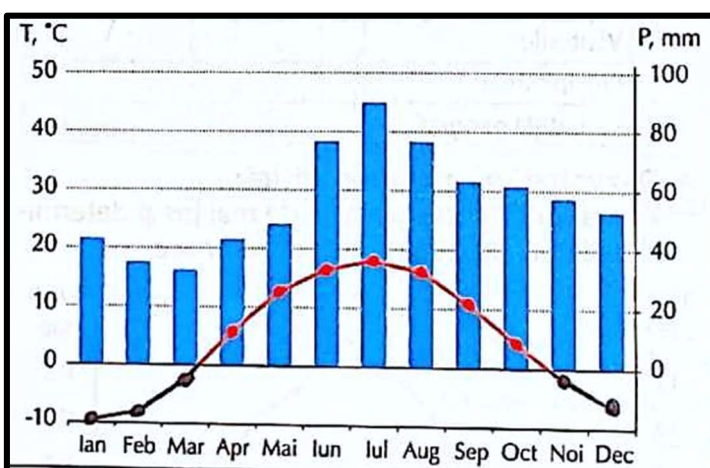
Regiunile climatice	Pozitia pe continent	Temperatura aerului		Precipitatiile atmosferice	
		Iulie	Ianuarie	mm/an	regimul anual
1)Temperat oceanica	-In emisfera Sudica Intre paralele 50°-60° -In emisfera Nordica In Zona Oceanului Atlantic intre America de Nord E si Europa de W/ In zona Oceanului Pacific intre Asia de E si America de Nord W.	15°C	7°C	1400 mm/an	- regim anual pluviometric uiform - cand temperatura creste precipitatiile scad.
2)Temperat periferic de est	-In emisfera Nordica Estul Americii de Nord si Asia de Nord Est.	13°C	-10°C	350-400 mm/an	- regim anual pluviometric uiform - cand creste temperatura cresc si precipitatiile .
3)Temperat continenetală (excesiva)	-In emisfera Sudica Sud Estul Americii de Sud -In emisfera Nordica Centrul Americii de Nord si Eurasiei.	19°C	-10°C	650-700 mm/an	- regim anual pluviometric uiform - cand creste temperatura cresc si precipitatiile
4)Temperat priferic de vest	-In emisfera sudica Sud- Westul Americii de Sud -In emisfera Nordica Westul Americii de Nord si Westul Europei	24°C	-7,5°C	350-400 mm/an	- regim anual pluviometric uiform



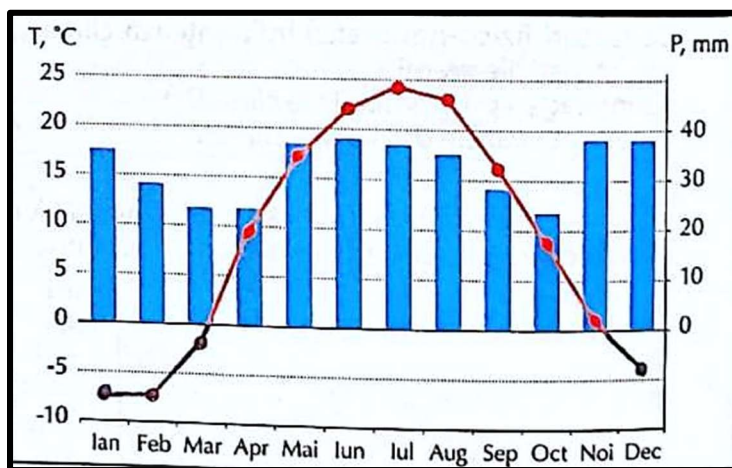
1 Climograma - clima temperata oceanica (cu veri racoroase si ierni relative blande)



2 Climograma - clima temperata a periferiei de est a continentelor (cu ierni geroase si uscate si veri ploioase)



3 Cliograma - clima temperata continentala (excesiva) (cu veri calduroase si cu ierni geroase, cu un strat de zapada subtire dar stabil)



4 Climograma - clima temperata a periferiei de vest a continentelor (cu ierni calde si umede si cu veri moderat calde)

- 3) Sa descriu comparativ clima Asiei de Sud-Est si clima Asiei de Sud-Vest completand tabelul cu particularitatile ei pentru aceste regiuni. Sa utilizez harta climatica din figura 3.67 si atlasul geografic.

Particularitatile climei	Asia de Sud-Est	Asia de Sud-Vest
1) Tipul de clima	- Subtropical oceanica	- Tropical continentala
2) Temperatura aerului in luna iulie	+ 24°C	+ 32°C
3) Temperatura aerului in luna ianuarie	+16°C	+16°C
4) Amplitudinea termica anuala	+20/+30°C	+30/+35°C
5) Cantitatea medie anuala de precipitatii	800-1000 mm/an	100-250 mm/an
6) Mase de aer dominante in timpul in anotimpul de iarna	- Mase de aer temperate	- Mase de aer tropicale
7) Mase de aer dominante in timpul in anotimpul de vara	- Mase de aer tropicale	- Mase de aer tropicale
8) Tipul sau tipurile de clima	- Subtropical oceanica	- Tropical continentala

- 4) Sa utilizez harta zonelor si a tipurilor de clima de B.P. Alisov. Sa trasez pe harta-contur a lumii zonele si regiunile climatice dupa B.P. Alisov. Sa colorez diferit fiecare zona si regiune climatica.