

CLIMA EUROPEI

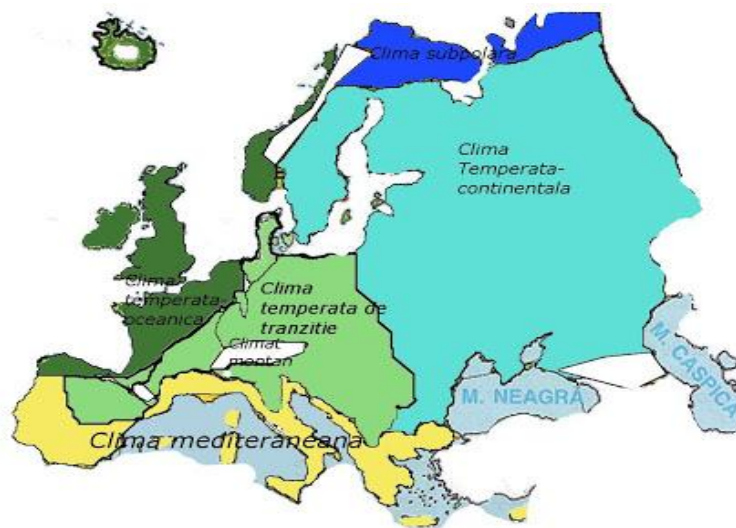
Regionarea climatică, clasa a VIa/ a XIIa

Obiective propuse:

- Localizarea climatelor specifice Europei
- Descrierea climatelor specifice Europei
- Compararea climatelor specifice Europei



1. EXPLOREAZĂ:



<http://www.profudegeogra.eu/clima-europei-clima-romaniei/>

- *Analizați harta de mai sus cu climatele Europei și rezolvați cerințele din linkul de mai jos.*

<https://wordwall.net/resource/78002503>

2. APROFUNDEAZĂ:

- *Urmărește cu atenție lecția de la linkul de mai jos*
<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=gY3JNwU0134>

REGIONAREA CLIMATICĂ A EUROPEI

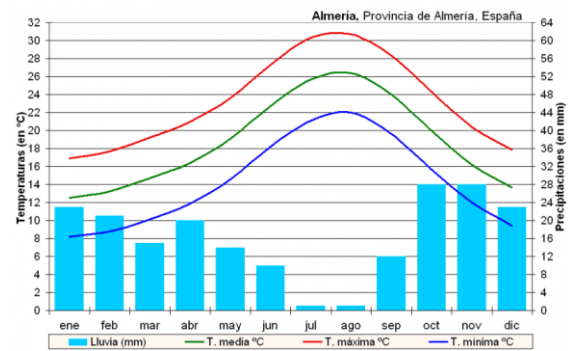
CLIMATUL MEDITERANEAN (subtropical) specific Europei de sud se caracterizează prin:

- Veri toride și secetoase, ierni blânde și ploioase
- Precipitațiile oscilează între 700-1200 mm
- Temperatura medie anuală 15-18°C



- Vânturile specifice sunt Mistralul (Franța), Bora și Sirocco
- Pătrund masele de aer tropicale
- Influențe mediteraneene, tropicale
- *Verifică noțiunile principale ce descriu climatul mediteranean în linkul de mai jos*

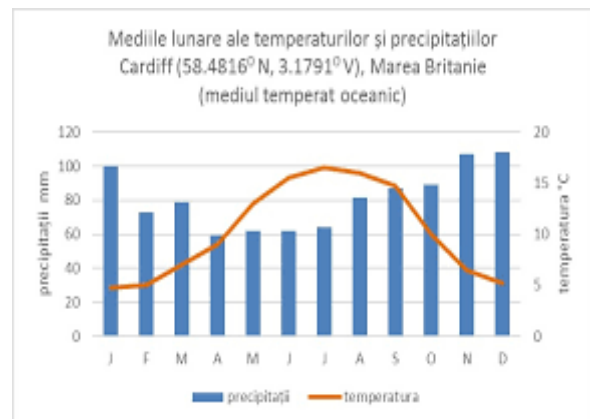
<https://learningapps.org/view36749825>



CLIMATUL TEMPERAT OCEANIC este prezent în vestul Europei și se caracterizează prin:

- Amplitudini termice mici, veri răcoroase și ierni blânde
- Precipitații bogate, peste 1000 mm
- Predomină vânturile de vest, ceața și nebulozitatea
- Temperatura medie anuală 13-15°C
- Pătrund masele de aer oceanice
- Influențe oceanice
- *Verifică noțiunile principale ce descriu climatul temperat oceanic în linkul de mai jos*

<https://learningapps.org/view36749956>



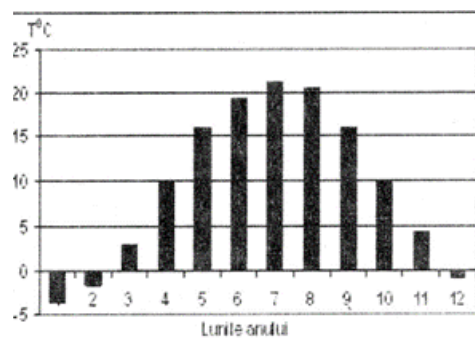
CLIMATUL TEMPERAT DE TRANZIȚIE este specific Europei Centrale și se caracterizează prin:

- Prezența vânturilor de vest
- Temperaturi medii anuale de 11-13 °C
- Precipitații medii anuale 600-800 mm
- Pătrund masele de aer oceanice
- Influențe oceanice

CLIMATUL TEMPERAT CONTINENTAL este specific estului Europei și se caracterizează prin:

- Ierni geroase și veri fierbinți și secetoase
- Temperatura medie anuală 8-11°C
- Precipitații medii anuale 600 mm
- Predomină vânturile dinspre est, Crivățul
- Pătrund masele de aer continentale
- Influențe continentale
- *Verifică noțiunile principale ce descriu climatul temperat continental în linkul de mai jos*

<https://learningapps.org/watch?v=p6ysfqh7t24>

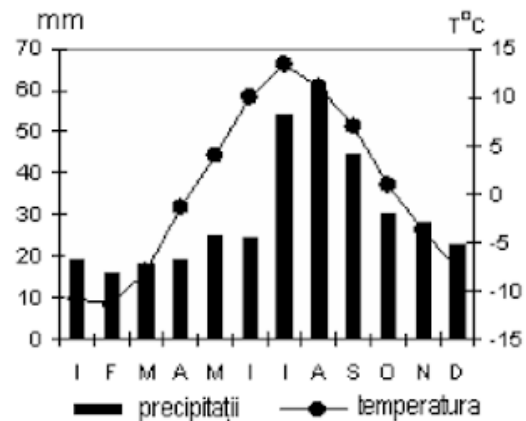


CLIMATUL SUBPOLAR este specific nordului Europei și se caracterizează prin:

- Ierni lungi (9 luni) și geroase, veri scurte și răcoroase
- Precipitații medii anuale sub 500 mm
- Temperaturi medii anuale 0-2 °C
- Se manifestă vânturile polare
- Pătrund masele de aer polare
- Influențe polare

3. APLICĂ

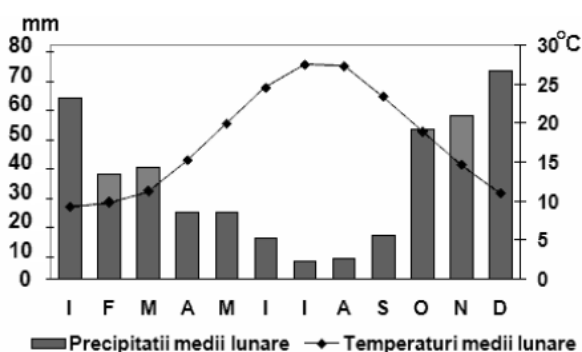
- *Rezolvă puzzle-ul de mai jos pentru a fixa lecția*



<https://learningapps.org/watch?v=p8mx0nkoa24>

- *Rezolvați oral următoarele exerciții*

1. Comparați clima Irlandei și clima statului Belarus, precizând trei deosebiri referitoare la: tipul de climă, temperaturi medii anuale, precipitații medii anuale, vânturi, alte aspecte climatice.
2. Graficul de mai jos reprezintă evoluția temperaturilor și precipitațiilor medii anuale la o stație meteorologică din Europa.



Precizați și calculați:

- a. Valoarea temperaturii maxime și luna în care se înregistrează.
- b. Valoarea precipitațiilor minime și luna în care se înregistrează.
- c. Valoarea amplitudinii termice.
- d. Diferența dintre precipitațiile medii din luna decembrie și cele din luna iulie.
- e. Tipul de climat în care se încadrează graficul de mai sus și trei state caracteristice.

BIBLIOGRAFIE

<https://geografia.blogspot.com>
<https://www.storyboardthat.com>
<http://www.atlaslineattiva.it/assets/volumi/1/schede/355/index.html>
<http://www.andromide.com/tourisme-et-d%C3%A9couverte>