

MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII ȘI INOVĂRII

CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE,
ETAPA NAȚIONALĂ, SATU MARE
11 – 16 APRILIE 2009, CLASA a XII-a

SUBIECTELE:

1. SITUAȚII – PROBLEMĂ:

- a. La aceleași latitudini, unele râuri se varsă, prin estuare, în Marea Nordului și altele ajung, prin lagune, în Marea Baltică. Explicați această deosebire. Menționați câte cinci râuri care se varsă prin estuare în Marea Nordului și alte cinci râuri care ajung prin lagune în Marea Baltică.
- b. Densitatea medie a fragmentării reliefului, în Carpații românești, depășește 3 km/km^2 , în timp ce, în spațiile de câmpie, aceasta coboară sub $0,40 \text{ km/km}^2$. Explicați deosebirea mai sus menționată. Calculați lungimea văilor din Carpații românești, știind că suprafața acestora este de 66.303 km^2 .

17 puncte

- 2.a. Distribuția spațială a solurilor în România. b. Caracteristicile culturii plantelor în spațiul geografic al Uniunii Europene.

19,50 puncte

3. a. Factorii genetici ai climei României și influența lor asupra regimului eolian. b. Explicați faptul că Podișul Mehedinți este o unitate de orogen.

14 puncte

4. a. Distribuția spațială a populației pe teritoriul României: evoluție și contraste între valorile cele mai mari și cele mai mici ale densității populației. b. Caracteristici ale industriei carbonifere în Europa.

18 puncte

5. SITUAȚII-PROBLEMĂ:

- a. În mediul tundrei europene *antropizarea* este de tip *punctiform*. Explicați această afirmație.
- b. Precizați, cu privire la: ♦ *amenajarea teritoriului*: definiția, realizarea și elementul fundamental; ♦ *organizarea spațiului*: definiția și etapele acesteia; ♦ *Slovenia*: roca dominantă, aspectele reliefului și importanța acestuia; denumirile râurilor pe care sunt situate orașele marcate cu cifrele 1 și 3, pe schița de hartă de mai jos; caracteristica economică esențială; centrele industriale marcate cu cifrele 1, 2, 3, 4; caracteristicile producției agricole; porturile.

21,50 puncte



Toate subiectele sunt obligatorii.
Timp de lucru: 3 ore