OLIMPIADA ŞCOLARĂ DE GEOGRAFIE
ETAPA JUDEŢEANĂ/A SECTOARELOR MUNICIPIULUI BUCUREŞTI
23 martie 2025

BAREM DE EVALUARE ŞI DE NOTARE
CLASA a XII-a

- **Se punctează oricare alte formulări/modalităţi de rezolvare corectă a cerinţelor.**
- **Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem.**

Subiectul I (20 puncte)
Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:
1. b; **2.** b; **3.** d; **4.** b; **5.** c; **6.** b; **7.** a; **8.** d; **9.** b; **10.** c.

Total I 20 puncte

Subiectul al II-lea (16 puncte)
A. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:
1. B – **1p**; 2. C – **1p**; 3. Marița – **1p**;
4. oricare doi afluenți dintre: Lom, Iantra, Iskar, Osam, Ogosta, Tibrița etc. – **2p**;
5. 2 – **1p**, Burgas – **1p**;
6. Capul Kaliakra – **1p**;
7. 3 – **1p,** Balcic – **1p**;
8. 4. Ruse – **1p**, 5. Vidin – **1p**. **12 puncte**

B. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:
1. o cauză care explică faptul că râurile din estul Bulgariei au debit redus - **2p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p);
Exemplu de răspuns: precipitații reduse / influențe climatice de ariditate/continentale etc.
2. o cauză care explică faptul că etnia turcă este a doua ca pondere după populația bulgară – **2p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p).
Exemplu de răspuns: Bulgaria a fost sub ocupație otomană / vecinătatea Turciei / în timpul comunismului au fost conflicte cu turcii, dar după anul 1989 Bulgaria a admis revenirea turcilor expulzați etc.

4 puncte
Total II (A+B) = 16 puncte

Subiectul al III-lea (20 puncte)
A. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:
1. Strâmtoarea Dover/Calais – **1p**;
2. D. Peninsula Bretagne – **1p,** E. Peninsula Kola – **1 p**;
3. B. Insulele Faeroe – **1p,** C. Insulele Shetland – **1p**;
4. Golful Riga – **1p**;
5. a. bazinul carbonifer Ruhr – **1p**, b. bazinul carbonifer Silezia – **1p**;
6. 1 – **1p,** Laerdal – **1p**;
7. minereu de fier – **1p**;
8. 7 – **1p,** Rotterdam **– 1p**;
9. 6 – **1p**;
10. Irlanda – **1p**, Islanda – **1p**. **16 puncte**

B. Se acordă **4 puncte**, câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:
1. o cauză care explică faptul că în statul marcat, pe hartă, cu numărul **1** (Norvegia) energia electrică este produsă mai ales în hidrocentrale – **2p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p);
Exemplu de răspuns: În Norvegia predomină relieful montan (Alpii/Munții Scandinaviei) care se caracterizează prin energie mare de relief / râurile au debite mari datorită precipitațiilor bogate și topirii ghețarilor etc.
2. o cauză care explică faptul că în statul marcat, pe hartă, cu numărul **5** (Irlanda) centralele eoliene dețin o pondere însemnată în producerea energiei electrice – **2p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p).
Exemplu de răspuns: în Irlanda frecvența și viteza vânturilor sunt favorabile amplasării centralelor eoliene / Vânturile de Vest bat permanent etc.

4 puncte
Total III (A+B) = 20 puncte

Subiectul al IV-lea (26 puncte)

A. Se acordă câte **1 puncte** pentru fiecare asociere corectă:
X-8; **Y**-7. **2 puncte**

B. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:
1. 2 - Bârlad – **1p,** 3 - Jijia – **1p**;
2. 6 - Miercurea Ciuc – **1p,** 9 - Focșani – **1p**; 10 – Huși – **1p**;
3. hidrocentrala Stejaru/Bicaz – **1p,** lacul Izvorul Muntelui/Bicaz – **1p**;
4. oricare două caracteristici ale reliefului, dintre: masivitate, altitudini, relief glaciar etc. – **2p**;
5. oricare două microforme ale reliefului structural, dintre: cueste, platouri structurale, văi consecvente, văi subsecvente etc. – **2p**;
6. oricare două resurse de subsol, dintre: sare, petrol, gaze naturale etc. – **2p**;
7. Bahlui – **1p**. **14 puncte**

C. Se acordă **10 puncte**, câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect:
1. o cauză care explică faptul că râul marcat, pe hartă, cu numărul **1** (Siret) înregistrează un debit mai mare decât râul marcat, pe hartă, cu numărul **4** (Prut), deși acesta din urmă are o lungime mai mare – **2p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p);
Exemplu de răspuns: Râul Siret deține cel mai mare bazin hidrografic din țară spre deosebire de Prut care are un bazin hidrografic mai mic / Râul Siret primește mai mulți afluenți spre deosebire de râul Prut care primește un număr mai mic de afluenți / afluenții pe care îi primește râul Siret au debite mari (deoarece izvorăsc și străbat Carpații Orientali unde precipitațiile sunt mai bogate) spre deosebire de afluenții Prutului care sunt râuri scurte și cu debite reduse (deoarece izvorăsc și străbat regiuni de podiș unde se resimt influențe climatice de ariditate/continentale/est-europene, care determină precipitații mai reduse).
2. - inversiune de temperatură determinată de mase de aer rece care pătrund pe culoarele de vale și stagnează pe vatra depresiunii – **2p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p);
- o consecință: temperaturi scăzute / cețuri / depuneri de chiciură (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p) – **2p.**
3. două deosebiri între relieful subunității de relief marcate, pe hartă, cu litera **D** (Munții Călimani) și relieful subunității de relief marcate, pe hartă, cu litera **F** (Podișul Sucevei) – **4p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p).
Exemplu de răspuns:
- Munții Călimani s-au format prin erupții vulcanice spre deosebire de Podișul Sucevei care s-a format prin sedimentare;
- în Munții Călimani sunt roci vulcanice spre deosebire de Podișul Sucevei care este alcătuit din roci sedimentare;
- în Munții Călimani altitudinea maximă este de 2100 m (vf.Pietrosu) spre deosebire de Podișul Sucevei unde altitudinea maximă este de 688 m (Dealul Ciungi);
- în Munții Călimani există relief vulcanic spre deosebire de Podișul Sucevei unde există platouri structurale etc. **10 puncte**

Total IV (A+B+C) = 26 puncte

Subiectul al V-lea (8 puncte)

1. Se acordă **2 puncte**, câte **1 punct** pentru fiecare calcul corect: Franța = 1,2 ‰ – **1p;** România = - 8,2‰ – **1p**.
2. Se acordă **4 puncte**, câte **2 puncte** pentru fiecare cauză corect prezentată. *De exemplu:*
- Franța: bilanțul natural este redus, dar pozitiv, datorită numărului mare de imigranți – **2p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p);
- România: bilanțul natural este negativ deoarece rata natalității este mică din cauza îmbătrânirii demografice / emigrarea populației tinere etc. – **2p** (pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p).
3. Se acordă **2 puncte**, câte **1 punct** pentru fiecare consecință corect precizată. *De exemplu:*
- scăderea numerică a populației, îmbătrânirea populației, reducerea forței de muncă, creșterea vârstei de pensionare etc. **Total V (1+2+3) = 8 puncte**

TOTAL I+II+III+IV+V = 90 puncte
OFICIU: 10 puncte
TOTAL : 100 puncte