

OLIMPIADA ȘCOLARĂ DE GEOGRAFIE
ETAPA NAȚIONALĂ
22 – 27 aprilie 2025

PROBA TEORETICĂ SCRISĂ
BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE
CLASA a XII-a

- Se punctează oricare alte formulări/modalități de rezolvare corectă a cerințelor.
- 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. c; 2. d; 3. d; 4. c; 5. a; 6. b; 7. d; 8. a; 9. a; 10. d.

Total I = 20 puncte

Subiectul al II-lea (19 puncte)

A. Se acordă 4 puncte, câte **1 punct** pentru fiecare asociere corectă: **a - 3; b - 4; c - 1; d - 2.**

B. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:

1. **A** – Câmpia Nord-Europeană/Câmpia Germaniei de Nord/ Câmpia Germano-Poloneză – **1p**;

B – Munții Harz - **1p**; **C** – Munții Pădurea Turingiei – **1p**; **D** – Podișul Bavariei – **1p**; **E** - Munții Alpi – **1p**; **F** – Câmpia Padului – **1p**; **G** – Munții Apenini – **1p**;

2. Canalul Kiel – **1p**; importanța geografică: asigură legătura/scurtează distanța/timpul de transport între Marea Nordului și Marea Baltică – **1p**;

3. râul Isar – **1p**;

C. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:

1. - un factor care determină existența lacurilor vulcanice în unitatea de relief marcată, pe profil, cu litera **G** - **1p**; *Exemplu de răspuns:* Munții Apenini s-au format și prin erupții vulcanice/ lacurile vulcanice se află în craterele unor vulcani stinși etc.

- numele unui lac vulcanic: oricare dintre Albano, Bracciano, Bolsena, Trasimeno etc. – **1p**;

2. o deosebire în ceea ce privește modul de formare a unităților de relief marcate, pe profil, cu literele **A** și **F** – **1p**; *Exemplu de răspuns:* Câmpia Nord-Europeană este fluvio-glaciară/este un sector al unei vaste arii de subsidență, ce se continuă sub apele Mării Nordului și ale Mării Baltice spre deosebire de Câmpia Padului care este un vechi golf al Mării Adriatice, colmatat cu sedimente transportate de râurile din Alpi;

3. două caracteristici ale reliefului unității marcate, pe profil, cu litera **E** - **2p**; *Exemplu de răspuns:* Munții Alpi s-au format în orogeneza alpină/înregistrează altitudini peste 4000 m/altitudinea maximă în vârful Mont Blanc 4807 m/se caracterizează prin masivitate/au relief glaciar și carstic etc.

Total II (A+B+C) = 19 puncte

Subiectul al III-lea (24 puncte)

A. Se acordă câte 1 punct pentru fiecare răspuns corect:

1. prezența calcarului – **1p**;

2. Stațiunea Păltiniș – **1p**;

3. 5 – **1p**;

4. Lacul Oașa – **1p**;

5. Munții Cernei – **1p**;

6. Strei – **1p**.

B. Se acordă câte 1 punct pentru fiecare răspuns corect:

1. se resimt influențele climatice submediteraneene – **1p**;

2. existența izvoarelor cu apă termală – **1p**;

3. oricare doi factori care au favorizat dezvoltarea funcției socio-economice, încă din Antichitate, în Munții Șureanu, dintre: spații vaste de locuit/pășuni extinse care au favorizat creșterea animalelor/ minerit /prelucrarea lemnului/cetăți/drumuri transcarpatice etc. – **2p**;

4. oricare două cauze dintre: scăderea ratei natalității/emigrarea populației/restructurarea economică/îmbătrânirea populației etc. - **2p**.

C. Se acordă câte 1 punct pentru fiecare răspuns corect:

1. alcătuirea petrografică din roci dure: predomină rocile metamorfice/sisturi cristaline, cu intruziuni granitice – **1p**;

2. altitudini peste 2000 m/prezența reliefului glaciar/topirea ghețarilor cuaternari – **1p**; un lac glaciar – **1p**, *de exemplu:* Lacul Gâlcescu etc.

D. Se acordă câte 1 punct pentru fiecare răspuns corect:

1. numele celor trei suprafețe de nivelare, precum și altitudinea lor - **3p (se acordă câte 1p numai dacă sunt precizate corect numele suprafeței de nivelare și altitudinea acesteia: Borăscu – 2000-2200 m – 1p; Râu-Șes – 1600-1800 m – 1p; Gornovița – 1000 m – 1p);**
2. oricare două microforme ale reliefului glaciatic, dintre: circuri și văi glaciare, custuri, șei de confluență, morene frontale și laterale, praguri glaciare – **2p;**
3. altitudini peste 1800 / 2000 m – **1p;** oricare două specii de plante dintre: ienupăr, jneapăn, smârdar, afin, merișor, ierburi, mușchi, licheni etc. – **2p.**

E. Se acordă **1 punct** pentru o cauză corect prezentată. *Exemplu de răspuns:* la stația meteorologică nr.1 se înregistrează o temperatură mai mare deoarece se resimt influențe climatice oceanice/submediteraneene, care determină moderarea regimului termic pe când stația meteorologică nr. 2 este situată între munți, unde masele de aer rece stagnează și determină temperaturi mai reduse/inversiuni de temperatură.

Total II (A+B+C+D+E) = 24 puncte

Subiectul al IV-lea (21 puncte)

A. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:

1. Capul Matapan/Tainaron – **1p;**
2. 2. Salonic – **1p;** 3. Patras – **1p;**
3. C. – Insula Eubeea – **1p;** D. – Insula Corfu /Kerkira – **1p;**
4. D. - Peninsula Calcidică/Halkidiki – **1p;**
5. frigana – **1p;** terra rosa – **1p;**
6. 1981 – **1p.**

B. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:

1. o caracteristică a regimului hidrologic al râurilor din acest stat - **1p;** *Exemplu de răspuns:* scurgere bogată iarna, dar și primăvara/debite foarte mici vara și toamna, când unele râuri pot seca etc.
2. un factor care determină incendiile de vegetație frecvente în timpul verii – **1p;** *Exemplu de răspuns:* temperaturi ridicate din timpul verii/secete frecvente/ariditate accentuată/activități umane etc.
3. un factor care favorizează producerea energiei electrice cu ajutorul panourilor fotovoltaice - **1p;** *Exemplu de răspuns:* durata mare de strălucire a soarelui / radiație solară puternică / nebulozitate redusă etc.

C. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:

1. fliș/calcare/cristalin – **1p;**
2. Muntele Olimp / Smolikas – **1p;**
3. Taiget – **1p;** Parnon – **1p;**

D. Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:

1. Vârful Idi/Ida/Psiloritis – **1p;** 2456m – **1p;**
2. Iraklion – **1p;**
3. Palatul din Cnossos/Knossos – **1p;** epoca minoică/ Antichitate – **1p.**

Total II (A+B+C+D) = 21 puncte

Subiectul al V-lea (6 puncte)

A. Se acordă câte 1 punct pentru fiecare cauză/consecință corect prezentată:

1. o cauză a valorii ridicate a fluxului migratoriu din rural în urban în anul 1990 – **1p.** *Exemplu de răspuns:* migrația populației din mediul rural (sate) spre cel urban (orașe) a fost determinată de amplul proces de urbanizare și industrializare a orașelor/creșterea calității vieții etc.
2. o consecință a valorii ridicate a fluxului migratoriu din rural în urban în anul 1990 – **1p.** *Exemplu de răspuns:* depopularea satelor/îmbătrânirea demografică a satelor/ creșterea numerică a populației urbane etc.
3. o cauză care a determinat creșterea fluxului migratoriu din urban în rural după anul 1990 – **1p.** *Exemplu de răspuns:* regresul economic, scăderea numărului de locuri de muncă, creșterea costului vieții, obținerea unor titluri de proprietate au determinat reorientarea spre sate a unei părți din populația orașelor (migrație de reîntoarcere) etc.

B. Se acordă 3 puncte astfel: pentru calculul procentului de populație urbană – **2p** (53,81% populație urbană), pentru calculul procentului de populație rurală 46,19% – **1p.**

Total V (A+B) = 6 puncte

TOTAL I+II+III+IV+V = 90 puncte

OFICIU: 10 puncte

TOTAL: 100 puncte