



**OLIMPIADA ȘCOLARĂ DE GEOGRAFIE,
ETAPA LOCALĂ – 14.02.2026
CLASA a XII-a**

Variantă 1

BAREM DE EVALUARE ȘI NOTARE

- Se punctează oricare alte formulări / modalități de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem.

Subiectul I:10 puncte

Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect, astfel:

1.b; 2.a; 3.a; 4.d; 5.a; 6.a; 7.c; 8.c; 9.b; 10.a;

Total Subiect I = 10 puncte

Subiectul al II-lea: 20 puncte

a. Se acordă **5 puncte**, câte **1 punct** pentru fiecare asociere corectă:

A-3; B-5; C-1; D-2; E-4

Total a= 1px5=5 puncte

b. Se acordă **5 puncte** câte **1 punct** pentru fiecare denumire corectă a peisajului:

A -Vegetație mediteraneană/maquis; **B** - pădure de conifere/ taiga; **C**- tundra/stepa rece; **D**-stepă; **E**-pădure de foioase/nemorale

Total b=1px5=5 puncte

c. Se acordă **4 puncte** astfel:

1. - **1 punct** pentru precizarea unei specii floristice din arealul notat cu numărul 2, *Exemplu de răspuns: colilia spinul vântului, pir, negară, pelin etc.;*

2. – **1punct** pentru precizarea categoriei; *Exemplu de răspuns:* categoria Graminee / ierburi xerofile de stepă, plante spinoase/ tufişuri xerofile, plante perene aromatice etc.

3. - **2 puncte** pentru explicația corectă: *Exemplu de răspuns:* Lipsa pădurilor se explică prin: climatul temperat continental excesiv, caracterizat prin amplitudini termice mari (Ierni geroase, veri foarte calde care determină evaporatia apei din sol), precipitații reduse (sub 400mm/an), vânturi puternice care favorizează deshidratarea etc.

Total c (1+2+3) = 4 puncte

d. Se acordă **1 punct** pentru precizarea corectă a unui mod de adaptare al organismelor la condițiile climatice din arealul notat cu numărul 1. *Exemplu de răspuns:* Organismele s-au adaptat la climatul subpolar din Islanda, cu veri scurte și reci, ierni lungi și aspre, precipitații reduse sub formă de ninsoare prin strategii specifice: plantele sunt pitice, cu ciclu vegetativ scurt și creștere rapidă în scutru vară subpolară, cu sisteme radiculare extinse și adânci pentru a rezista vânturilor puternice, frunze cerate pentru a reduce pierderea de apă. Animalele prezintă izolare termică superioară (blană groasă, penaj dens, extremități mici, corp masiv, acumulare de grăsime).

Total d= 1 punct

e. Se acordă **2 puncte** pentru denumirea corectă a două asociații floristice din arealul notat cu numărul 3. *Exemplu de răspuns:* maquis, garriga , tomillares etc.

Total e = 2 puncte

f. Se acordă **2 puncte**, câte **1 punct** pentru precizarea corectă a unei caracteristici climatice care influențează apariția peisajului din arealul notat cu numărul 4. *Exemplu de răspuns:* climatul temperat - oceanic caracterizat prin moderare termică, cu precipitații bogate și regulate(peste 1000 mm/an) , vânturi de vest care transportă precipitațiile, asigurând necesarul de apă pentru păduri..

Total f= 2 puncte

g. Se acordă **1 punct** pentru precizarea corectă a unui tip/clasă de sol din arealul notat cu numărul 5: Spodosol / podzol.

Total g=1 punct

Total Subiect II = 20 puncte

Subiectul al III-lea:28 puncte

1. Se acordă **6 puncte**, câte **1 punct** pentru fiecare tip genetic corect identificat:

A – relief vulcanic; **B** – relief petrografic/ pe conglomerate; **C** – eolian/pe nisip/petrografic; **D** – relief carstic/exocarst; **E** – relief structural/ cueste; **F** – relief litoral/ țărm cu faleză.

Total 1=1px6=6 puncte

2. Se acordă **6 puncte** câte **1 punct** pentru fiecare asociere corectă:

A-5; B-3; C-4; D-6; E-2; F-1;

Total 2=1px6=6 puncte

3. Se acordă **2 puncte**, câte **1 punct** pentru fiecare râu care limitează unitatea notată pe hartă cu numărul 2 precizat corect: Siret, Moldova.

Total 3=2 puncte

4. Se acordă **2 puncte**, câte **1 punct** pentru fiecare diviziune precizată corect: *Făgăraș, Parâng, rețezat-Godeanu, Bucegi*.

Total 4=2 puncte

5. Se acordă **4 puncte** astfel:

a. - **2 puncte** pentru precizarea a particularității bioclimatice. *Exemplu de răspuns:* Clima unității de relief notată cu 6 este temperat continentală de tranziție cu influențe mediteraneene, cu ploi de toamnă și ierni blânde, temperaturi medii anuale de 8-10C ,precipitații care însumează 700-800 mm/an și vânturi specifice precum Austrul.

Vegetația este formată din păduri de foioase, în special stejar termofil și specii termofile de influență mediteraneană, cărpinița, mojdreanul, liliacul sălbatic.

b. - **2 puncte** pentru precizarea a 2 caracteristici morfogenetice: are același mod de formare (încetare), structură (cutată) și alcătuire (șisturi cristaline și calcar) ca și carpații Meridionali (Munții Mehedinți); pare ca un platou cristalin , la partea superioară cu cornete/culmi calcaroase; relief dezvoltat pe șisturi cristaline și carstic etc..

Total 5=4 puncte

6. Se acordă **2 puncte** astfel: **1 punct** pentru precizarea numelui văii din partea sudică a subunității notate pe hartă cu numărul 5 și **1 punct** pentru precizarea corectă a tipului văii:

Defileul Mureșului Deva – Lipova (**1p**); Vale de tip defileu (**1p**).

Total 6=2 puncte

7. Se acordă **2 puncte** pentru prezentarea corectă a doi factori care au favorizat formarea reliefului din subunitatea marcată pe hartă cu numărul 4.

Exemplu de răspuns: procesele de acumulare de sedimente din Pleistocen și Holocen, modelarea eoliană care a determinat formarea dunelor de nisip, Dunărea și afluenții ei din acest sector care au contribuit la formarea teraselor și a luncilor; procesul de aridizare al climei determinat de poluarea aerului/efect de seră/ încălzire globală; agrotehnici necorespunzătoare/ utilizarea intensivă a unor soluri fragile etc..

Total 7=2 puncte

8. Se acordă **2 puncte** astfel: **1 punct** pentru precizarea corectă a unei influențe climatice din unitatea de relief notată cu numărul 2 și **1 punct** pentru precizarea corectă a unui mod de manifestare a acesteia. *Exemplu de răspuns:* influență scandinavo-baltică/ nord vestică/ baltică (**1p**); Mod de manifestare: temperaturi mai scăzute, ninsori mai frecvente, mase de aer rece descendente dinspre nord etc.

Total 8=2 puncte

9. Se acordă **2 puncte** pentru precizarea corectă a două tipuri genetice de lacuri din unitatea notată pe hartă cu numărul 1. Exemplu de răspuns: *limanuri maritime, limanuri fluviale, lagune, lacuri antropice de agrement*.

Total 9 = 2 puncte

Total Subiect III = 28 puncte

Subiectul IV: 22 puncte

1. Se acordă **4 puncte** câte **1 punct** pentru precizarea corectă a numelor unităților de relief marcate pe hartă cu literele A, B, C și D :

A - Munții Alpi; **B** - Câmpia Padului; **C**-Munții Apenini; **D** - Munții Jura.

Total 1=4 puncte

2. Se acordă **6 puncte** astfel:

a. **1 punct** pentru precizarea corectă a modului de formare a unității de relief marcată pe hartă cu litera C (Munții Apenini): prin încetare/cutarea scoarței terestre și vulcanism în timpul Orogenezei Alpine;

b. **2 puncte** pentru precizarea corectă a două tipuri genetice de relief din unitatea C: relief vulcanic, carstic, glaciatic, fluvial etc.

c. **2 puncte** pentru precizarea corectă a altitudinii maxime din unitatea de relief notată pe hartă cu litera C și a vârfului în care această se înregistrează: Gran Sasso/ 2914 m

d. **1 punct** pentru precizarea corectă a orientării culmilor și a vâilor principale: NV-SE / N-S

Total 2 = 6 puncte



3. Se acordă **1 punct** pentru precizarea corectă tipului de țărm din arealul notat cu litera F:

Țărm dalmatic/ țărm cu insule și canale.

Total 3 = 1 punct

4. Se acordă **2 puncte** pentru precizarea corectă a numelui insulei notate cu **E** și a statului de care aceasta aparține: **Insula Corsica/ Franța.**

Total 4 = 2 puncte

5. Se acordă **2 puncte** pentru precizarea corectă a râului marcat cu numărul **1** și a vântului care se manifestă de-a lungul acestei văi: Fluviul Rhone/Ron, vântul Mistral.

Total 5 = 2 puncte

6. Se acordă **3 puncte** pentru precizarea corectă a formei gurii de vărsare (**1p**) a râului marcat pe hartă cu cifra **2** să doi afluenți (**2p**) ai acestuia: Deltă (**1p**); afluenți: Adda, Oglio, Ticino, Mincio, Tanaro, Taro etc. (**2p**).

Total 6 = 3 puncte

7. Se acordă **2 puncte** pentru precizarea numelui orașului marcat pe hartă cu cifra **3** și a perioadei de apariție a acestuia: Marsilia/ Antichitate.

Total 7 = 2 puncte

8. Se acordă **2 puncte** pentru precizarea corectă a numelui orașului marcat pe hartă cu numărul **4** și a unui obiectiv turistic: Milano/ Domul din Milano, Teatrul Scala, etc.

Total 8 = 2 puncte

Total Subiect IV = 22 puncte

Subiectul V:10 puncte

Se acordă **10 puncte** astfel:

a. **2 puncte**, câte **1 punct** pentru fiecare asociere corect realizată:

A - Volgograd; B – Dublin.

Total a = 2 puncte

b. **2 puncte**, câte **1 punct** pentru precizarea corectă a tipurilor de climă corespunzătoare celor două diagrame:

A - clima temperat continentală/temperat-rece; B - clima temperat-oceanică.

Total b = 2 puncte

c. **1 punct** pentru determinarea corectă a amplitudinii termice la stația meteorologică Dublin: $T_{max}-T_{min}=15^{\circ}C-5^{\circ}C=10^{\circ}C (\pm 1^{\circ}C)$.

Total c = 1 punct

d. **1 punct** pentru precizarea unui factor: continentalismul determinat de poziția geografică; depărtarea față de ocean etc.

Total d = 1 punct

e. **4 puncte** pentru precizarea a doi factori care influențează clima din regiunea Dublin.

Exemplu de răspuns: Factorii care influențează clima din regiunea orașului Dublin sunt:

Oceanul Atlantic; Curentul Cald al Atlanticului de Nord care aduce ape calde din zona tropicală și menține temperaturi mai ridicate față de normalul de la această latitudine, prevenind înghețurile severe din timpul iernii; Vânturile de vest care aduc mase de aer umed de deasupra Atlanticului, determinând precipitații constante, etc.

Total e = 4 puncte

Total Subiect V = 10 puncte

TOTAL SI+SII+SIII+SIV+SV=20+20+28+22+10=90 PUNCTE

OFICIU: 10 PUNCTE