

**Examenul național de bacalaureat 2022**  
**Proba E. d)**  
**Geografie**

**BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE**

**Varianta 5**

*Profilul umanist din filiera teoretică, profilul servicii din filiera tehnologică și toate profilurile și specializările din filiera vocațională, cu excepția profilului militar*

- Se punctează orice modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem. Nu se acordă fracțiuni de punct.
- Se acordă zece puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea la zece a punctajului total acordat pentru lucrare.

**SUBIECTUL I**

**(30 de puncte)**

**A.** Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. I – Spania;                      2. 2 – Viena.

**Total (1+2) = 4 puncte**

**B.** Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. 11 - Lisabona;                      2. F;                      3. J - Croația.

**Total (1+2+3) = 6 puncte**

**C.** Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. d;   2. c;   3. b;   4. c;   5. d.

**Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte**

**D.** Se acordă câte 2p pentru fiecare deosebire corect formulată între clima Norvegiei și clima Republicii Moldova.

**Nota 1:** Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele elemente de **climă**: factori genetici, tip de climă, temperaturi medii anuale/vara/iarna, amplitudine termică, precipitații medii anuale/vara/iarna, vânturi cu frecvență ridicată, alte aspecte climatice.

**Nota 2:** Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile vor fi prezentate comparativ și nu separat. Pentru prezentarea separată a celor două state se acordă jumătate de punctaj.

**Nota 3:** Nu este necesară precizarea numelor statelor, se poate face referire la statele respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă.

Pentru fiecare răspuns parțial corect/incomplet se acordă câte 1p. De exemplu, în situația în care candidatul precizează: „În statul marcat, pe hartă, cu litera A se înregistrează temperaturi mai scăzute comparativ cu statul marcat, pe hartă, cu litera G, unde temperaturile sunt mai ridicate”, dar nu precizează concret valoarea temperaturilor, se acorda 1p.

**Total 6 puncte**

**E. 1.** Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare oraș din Bulgaria.

**2.** Se acordă 2p, câte 1p pentru fiecare unitate de relief din Bulgaria.

**Total 4 puncte**

**SUBIECTUL al II-lea**

**(30 de puncte)**

**A.** Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. 9 – Călărași;                      2. 5 – Argeș.

**Total (1+2) = 4 puncte**

**B.** Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. 1 - Buzău;                      2. 12 - Reșița;                      3. G.

**Total (1+2+3) = 6 puncte**

**C.** Se acordă câte 2p pentru fiecare răspuns corect:

1. a;   2. b;   3. c;   4. a;   5. c.

**Total (1+2+3+4+5) = 10 puncte**

**D.** Se acordă câte 2p pentru fiecare deosebire corect formulată între relieful Grupei Centrale a Carpaților Orientali (Carpații Moldo-Transilvani) și relieful Podișului Sucevei.

**Nota 1:** Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale **reliefului**: mod de formare, categorii/tipuri de roci, altitudini, gradul de fragmentare, trepte de relief, tipuri genetice de relief, orientarea culmilor și a văilor principale, dispunerea depresiunilor, alte aspecte specifice ale reliefului.

**Nota 2:** Punctajul complet va fi acordat numai dacă deosebirile vor fi prezentate comparativ și nu separat. Pentru tratarea separată a celor două unități de relief se acordă jumătate din punctaj.

**Nota 3:** Nu este necesară precizarea numelor unităților de relief. Se poate face referire la unitățile de relief respective cu literele cu care sunt marcate pe hartă.

Pentru fiecare răspuns parțial corect/incomplet se acordă câte 1p. În situația în care candidatul precizează, de exemplu, „Unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera D înregistrează altitudini mai mari comparativ cu unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera F, unde altitudinile sunt mai mici”, dar nu precizează concret valoarea altitudinilor, se acordă 1p. **Total 6 puncte**

**E. 1.** Se acordă **2p** pentru o cauză a producerii alunecărilor de teren în Subcarpații Curburii.

In situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar relief/precipitații/argilă/despăduriri etc., fără însă a prezenta complet modul în care aceasta/acestea contribuie la producerea alunecărilor de teren, se acordă 1p.

2. Se acordă **2p**, câte 1p pentru fiecare resursă de subsol din Podișul Getic. **Total 4 puncte**

### **SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

**A.** Se acordă 4p astfel:

1. se acceptă orice valoare cuprinsă între 7 și 7,2‰ – **1p**; 2005-2010 – **1p**;
2. se acceptă orice valoare cuprinsă între -7,1 și -7,5‰ – **1p**; România – **1p**.

**Total (1+2) = 4 puncte**

**B. 1.** se acceptă orice valoare cuprinsă între 7,6 și 8,2‰ – **2p**;

2. se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar cauze economice/ cauze sociale /locuri de muncă/nivel de trai etc., fără însă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

3. se acordă 2p pentru o cauză corect prezentată. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar cauze economice/stat dezvoltat/locuri de muncă etc., fără însă a prezenta cauza complet, se acordă 1p.

**Total (1+2+3) = 6 puncte**

**C.** Se acordă câte 1p pentru fiecare element:

1. 4 state vecine – **4p** (câte 1p pentru fiecare);
2. 2 unități de relief – **2p** (câte 1p pentru fiecare);
3. 2 ape curgătoare – **2p** (câte 1p pentru fiecare);
4. 2 orașe – **2p** (câte 1p pentru fiecare).

**Total (1+2+3+4) = 10 puncte**

**D. 1.** Craiova 24,2°C – **2p**;

2. Satu Mare 22,9°C – **2p**;

3. Se acordă **2p** pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/diferență de latitudine/radiația solară/influență climatică etc., fără însă a oferi o explicație completă, se acordă 1p.

**Total (1+2+3) = 6 puncte**

**E. 1.** Se acordă **2p** pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar poziția geografică/climă neprielnică/calotă glaciară/vulcani etc., fără însă a oferi o explicație completă, se acordă 1p.

2. Se acordă **2p** pentru o explicație corectă. Pentru răspuns parțial corect/incomplet se acordă 1p. In situația în care candidatul precizează, de exemplu, doar ghețari în trecut (cuaternar)/topirea ghețarilor/altitudine mare etc., fără însă a oferi o explicație completă, se acordă 1p.

**Total (1+2) = 4 puncte**