

CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE,
ETAPA NAȚIONALĂ, 16 – 21 APRILIE 2011, TIMIȘOARA
CLASA a XII-a

BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE

- I. Se acordă 24 de puncte pentru răspunsul corect și complet.
1. Se acordă câte 0,5p pentru fiecare răspuns corect.
- temperatura medie anuală 3,5p (0,5px7)
 - precipitațiile medii anuale 3,5p (0,5px7)
 - o resursă de subsol 3,5p (0,5px7)
- 10,5 puncte**
2. Total 2,5p (0,5p x 5) – Grecia, Norvegia, Germania, Federația Rusă, Malta **2,5 puncte**
3. Se acordă câte 1p pentru fiecare dintre următoarele idei (total **9 puncte**)
- în zonele litorale din S Europei au apărut și s-au dezvoltat civilizații antice, zonele fiind locuite încă din Antichitate (1p);
 - condițiile naturale favorabile (relief, climă) au determinat concentrări mari de populație (1p);
 - țări cu tradiție în transporturile maritime și activități comerciale/dezvoltarea activităților portuare/amenajările portuare (dane, depozite) ocupă suprafețe mari (1p);
 - aglomerațiile urban-industriale ocupă suprafețe mari în zonele litorale din S Europei (exemple?) (1p);
 - activitățile industriale s-au intensificat datorită transportului de materii prime pe apă (1p);
 - căile de comunicație terestre au fost prelungite până în zonele litorale (autostrăzi, șosele) (1p);
 - litoralul Mării Mediterane reprezintă cea mai importantă zonă turistică din Europa (1p);
 - amenajările turistice ocupă zone litorale extinse în Spania (Costa Blanca, Costa del Sol), Franța (Coasta de Azur), Italia (Riviera), Grecia (1p);
 - datorită activităților portuare, industriale și turistice, zonele litorale sunt poluate (1p).
- Pot fi luate în considerare, pentru a fi punctate și alte idei corecte. **9 puncte**
4. Total 2p (0,25p x 8): 1 - Malaga, 2 - Almeria, 3 - Cagliari, 4 - Palermo, 5 - Bari, 6 - Trieste, 7 - Split, 8 - Patras. **2 puncte**
- Total 24 puncte**
- II. Se acordă 15 puncte pentru răspunsul corect și complet.
1. Total 4 puncte (0,5p x 8)
- | | |
|---------------|---------------|
| a) Strasbourg | e) Bruxelles |
| b) Copenhaga | f) Luxembourg |
| c) Frankfurt | g) Bruxelles |
| d) Luxembourg | h) Bruxelles |
- 4 puncte**
2. Total 7 puncte
- a) neadoptarea tipului demografic modern (peste 60% populație rurală) (1p); valorile mari ale natalității în ultimii 20 de ani, pe fondul creșterii nivelului de trai (cu exemplificări???) (2p); **3 puncte**
- b) în structura fondului funciar al României, terenurile agricole au o pondere de peste 60% (1p); peste 40% terenuri arabile și soluri cu fertilitate mare (1p); investițiile în valorificarea terenurilor arabile ar transforma România într-un important furnizor de produse agroalimentare pe piața europeană (1p); practicarea agriculturii ecologice ar crește calitatea produselor agricole (1p). **4 puncte**
3. Total 4 puncte
- a. Localizare (2p) : limite- stepa se extinde sub forma unei fâșii în sud-estul Europei (0,5p) ; regiuni- din Câmpia Bărăganului până la Munții Ural prin nordul Mării Negre și nordul Mării Caspice (1,5p)
- b. Factorii (4p): - Caracteristicile climatice nu permit dezvoltarea pădurilor .climat temperat – continental cu nuanțe de ariditate (0,5p)
: climă temperat-continentală (**0,25p**), precipitații medii anuale sub 500 mm/an (**0,5p**), temperaturi medii anuale 5-10°C (**0,5p**), temperatura medie a lunii iulie 18-23°C (**0,5p**), temperatura medie a

lunii ianuarie 0 ... -6°C (**0,5p**). Relieful are altitudini reduse, predomină câmpia și podișurile joase, cu înălțimi până la 400 m (**0,5p**).

Un alt areal este în Câmpia Tisei (pusta maghiară) (**0,75p**).

4 puncte

Total 15 puncte

III. Se acordă 15 puncte pentru răspunsul corect și complet.

1. Total 8 puncte

a) München - **1p**; Podișul Bavariei - **1p**

b) perioada feudală/medievală/ anul 1158 - **0,5p**

c) oraș foarte mare – 1-2 milioane de locuitori (1,3 milioane de locuitori) - **0,5p**

d) industria constructoare de mașini (avioane, autoturisme, electrotehnică) - **1p**; industria chimică (medicamente) - **1p**; industria prelucrării lemnului -**1p**; optică - **1p**; industria alimentară (bere) - **1p**

8 puncte

2. Total 7 puncte

– ca număr de locuitori, este al treilea oraș din Germania (**0,5p**); funcție administrativă - capitală a landului Bavaria (**1p**); funcție industrială - peste 50.000 (99.000) de întreprinderi, cu tradiție în industria constructoare de mașini, sediu al unor importante firme (BMW, Siemens, AGFA etc.) (**1p**); funcție de transport - cel mai important nod feroviar și rutier din S Germaniei (**1p**), al doilea aeroport din Germania, după Frankfurt (**0,5p**); funcție universitară - centru universitar din secolul al XIX-lea/din 1826 (**1p**); funcție culturală – teatre, biblioteci, muzee (Muzeul Științei) (**1p**); funcție turistică – al doilea oraș din Germania ca număr de vizitatori, atrage prin catedrale, palate, stiluri arhitectonice diverse, cea mai mare parc urban din Europa, restaurante bavareze (**1p**).

7 puncte

Total 15 puncte

IV. Se acordă 23,5 de puncte pentru răspunsul corect și complet.

1. Total 3,5 puncte (0,5p x 7): A – Slovacia, B – România, C – Ungaria, D – Ucraina, E – Serbia, F – Cehia, G – Polonia.

3,5 puncte

2. Se acordă câte 1p pentru fiecare dintre următoarele idei (total 6 puncte):

– sunt prezentate elemente naturale și istorice comune (**1p**);

– pantele domoale și condițiile climatice au permis extinderea suprafețelor forestiere (exploatarea lemnului) (**1p**);

– pășunile și fânețele naturale extinse au favorizat creșterea animalelor, inclusiv elemente tradiționale de transumanță (**1p**);

– rețeaua hidrografică bogată este valorificată parțial hidro-energetic în majoritatea țărilor carpatice (**1p**);

– obiectivele turistice și varietatea peisajelor au permis valorificarea potențialului turistic prin stațiuni balneoclimaterice și pentru sporturi de iarnă (**1p**);

– favorizarea activităților miniere datorită resurselor de subsol (sare, minereuri, cărbuni) (**1p**).

Pot fi luate în considerare, pentru a fi punctate și alte idei corecte.

6 puncte

3. Total 14 puncte (2p x 7). Exemple de deosebiri:

Criterii	Carpații de NV	Carpații Orientali
altitudini maxime	2655 m – vf. Gerlakovska (M. Tatra) 2499 m – vf. Rysy (Munții Tatra) 2250 m – vf. Bystra (Munții Tatra)	2303 m – vf. Pietrosu (Munții Rodnei) 2279 m – vf. Ineu (Munții Rodnei) 2100 m – vf. Pietrosu (M. Călimani)
repartiția spațială a altitudinilor	alt. max. – zona centrală; scade spre N, S, V, E	alt. max. – partea de N, scade spre E și S
înclinare generală	din masivul central – Tatra, radiar	NV - SE
tipuri de roci	centru – predomină șisturi cristaline zone joase – roci sedimentare cutate	V – roci magmatice centru - șisturile cristaline E și S - roci sedimentare cutate
orientarea văilor	radiară	NV – SE; N - S
fragmentare	centru – redusă despresiune tectonică despărțind M. Tatra Înaltă de M. Tatra Joasă	relativ mare – depresiuni tectonice și de baraj vulcanic, pasuri numeroase
tipuri și forme de relief	–	relief vulcanic (conuri, cratere, platouri)

Exemple de asemănări între Carpații de NV și Carpații Orientali:

tipuri și forme de relief	relief glaciatic – circuri, văi glaciare (Munții Tatra; Munții Rodnei)
mod de formare	masive cristaline și munți formați prin încrețire

14 puncte

Total 23,5 puncte

V. Se acordă 12,5 puncte pentru răspunsul corect și complet.

1. Total 6 puncte – trasarea axei orizontale a diviziunilor și înscrierea ponderii populației pe grupe de vârstă (**1p**); trasarea axei verticale a diviziunilor și marcarea grupelor de vârstă (**1p**); precizarea sexelor (**0,5p**); trasarea fiecărui segment vizând ponderea fiecărei grupe de vârstă și trasarea liniilor paralele reprezentând sexele masculin și feminin (**3p**); trasarea chenarului și scrierea titlului (**0,5p**). **6 puncte**

2. Total 6,5 puncte – proporția diferită a grupelor de vârstă (**0,5p**); ponderea grupei tinere 0 – 20 de ani este de 20%, consecință a natalității reduse, în jur de 10‰ (**1p**); ponderea populației de peste 60 de ani – aprox. 19% → structura îmbătrânită a populației (**1,5p**); grupa de vârstă adultă 20 – 60 de ani – pondere mare, de peste 50% (**1,5p**); pe grupe de sex, se observă că până la grupa de 35 – 39 de ani sunt mai mulți bărbați, iar la peste 44 de ani, ponderea femeilor este mai mare, speranța de vârstă a acestora fiind cu 5 – 7 ani mai mare (**2p**). **6,5 puncte**

Total 12,5 puncte

TOTAL TEST 90 PUNCTE + 10 PUNCTE DIN OFICIU = 100 PUNCTE