

Examenul național de bacalaureat - 2024
Proba E.d)
GEOGRAFIE

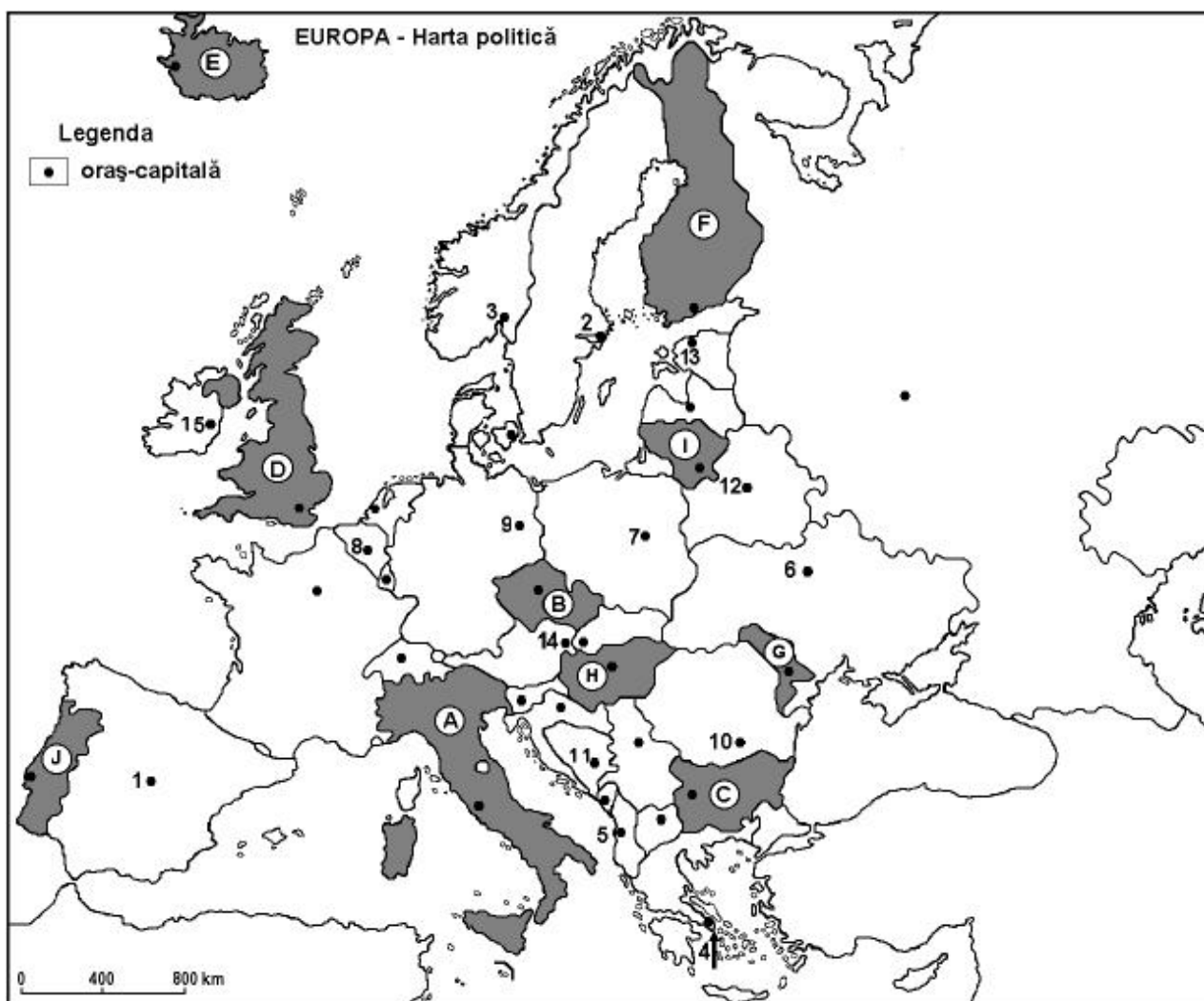
SIMULARE
15 mai 2024

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

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu
- Timpul efectiv de lucru este de trei ore

SUBIECTUL I

(30 de puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul I A-E. Pe hartă sunt marcate state, cu literele de la A la J și oraș-capitală, cu numere de la 1-15

A. Precizați:

1. numele statelor marcate, pe hartă, cu literele **B** și **I**;
2. numele orașelor capitală marcate, pe hartă, cu numerele **3** și **11**.

4 puncte

B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează afirmațiile de mai jos:

1. Tirana este orașul capitală marcat, pe hartă, cu numărul.....
2. Orașul capitală marcat, pe hartă, cu numărul 14 este traversat de fluviul numit
3. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 8 este capitala statului numit **6 puncte**

C. Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. San Marino este o enclavă situată pe teritoriul statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. A b. D c. E d. F **2 puncte**
2. Relieful vulcanic și gheizerele sunt specifice statului marcat, pe hartă, cu litera:
a. B b. C c. E d. F **2 puncte**
3. Fluviul care străbate capitala statului marcat, pe hartă, cu litera A se numește:
a. Rin b. Ron c. Tamisa d. Tibru **2 puncte**
4. Un stat cu valori mari ale densității medii a populației, 300 – 400 locuitori/km², este cel al cărui oraș capitală este marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 2 b. 3 c. 6 d. 8 **2 puncte**
5. În partea de nord a statului marcat, pe hartă, cu litera F vegetația caracteristică se numește:
a. maquis b. păduri de foioase c. stepă d. tundră **2 puncte**

D. Precizați trei deosebiri între clima statului marcat, pe hartă, cu litera **J** și clima statului marcat, pe hartă, cu litera **G**.

*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.

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

6 puncte

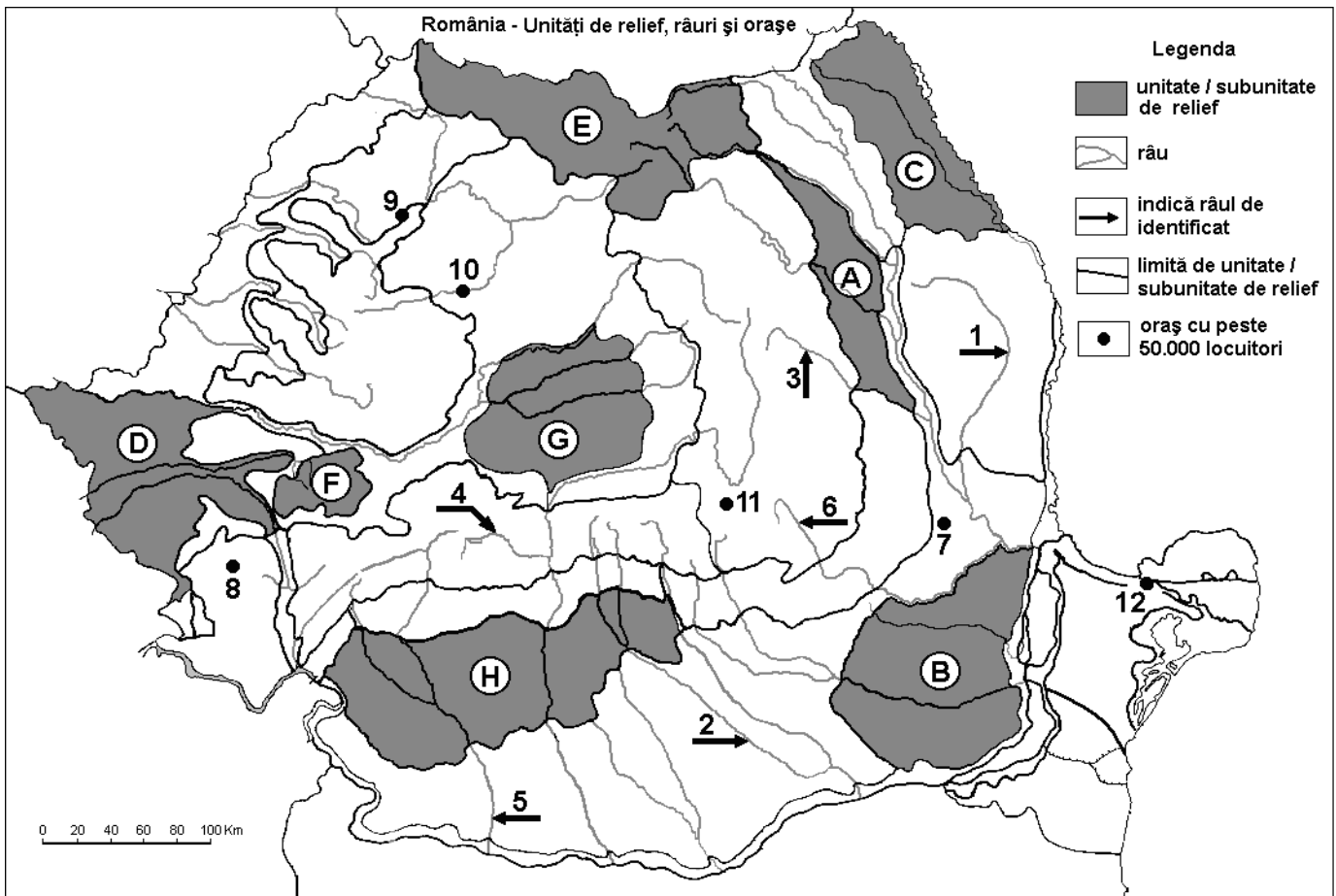
E.

1. Prezentați o cauză care explică ponderea mare a hidroenergiei în structura energetică a Norvegiei.
2. Precizați numele a două orașe porturi din statul marcat, pe hartă, cu litera C.

4 puncte

SUBIECTUL al II -lea

(30 de puncte)



Harta de mai sus se referă la subiectul II A – E. Pe hartă sunt marcate unități de relief cu litere, râuri cu numere de la 1 la 6 și orașe cu numere de la 7 la 12.

A. Precizați:

1. numele unităților/subunităților de relief marcate, pe hartă, cu literele A și C;
2. numele râurilor marcate, pe hartă, cu numerele 1 și 2.

4 puncte

B. Scrieți, pe foaia de examen, răspunsurile corecte care completează afirmațiile de mai jos:

1. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 6 se numește.....
2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 8 se numește.....
3. Orașul Focșani este marcat, pe hartă, cu numărul.....

6 puncte

C. Scrieți, pe foaia de examen, litera corespunzătoare răspunsului corect pentru fiecare dintre afirmațiile de mai jos:

1. Relief glaciar există în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

- a. A b. E c. F d. G

2 puncte

2. Orașul marcat, pe hartă, cu numărul 12 este reședința județului numit:

- a. Constanța b. Ialomița c. Timiș d. Tulcea

2 puncte

3. Bazinul carbonifer Motru Rovinari se găsește în unitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera:

- a. A b. D c. E d. H

2 puncte

4. Râul marcat, pe hartă, cu numărul 3 este afluent al:
a. Bistriței b. Dunării c. Siretului d. Prutului **2puncte**
5. Trece prin orașul Craiova râul marcat, pe hartă, cu numărul:
a. 2 b. 3 c. 5 d. 10 **2 puncte**

D. Prezentați trei deosebiri între **relieful** unității marcate, pe hartă, cu litera **B** și **relieful** unității marcate, pe hartă, cu litera **E**.

Nota 1: Deosebirile se pot referi la oricare dintre următoarele aspecte ale reliefului: mod de formare, categorii/tipuri de roci pe care s-a format relieful, 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 cele trei deosebiri vor fi prezentate comparativ și nu separat.

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. **6 puncte**

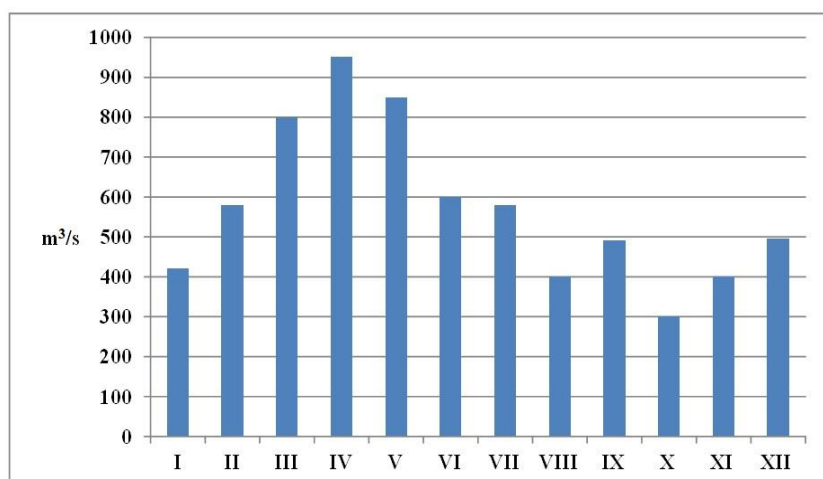
- E.** 1. Prezentați o cauză care determină diversitatea biopedogeografică pe teritoriul României.
2. Menționați două resurse naturale care se exploatează din unitatea/subunitatea de relief marcată, pe hartă, cu litera F.

4 puncte

SUBIECTUL al III-lea

(30 de puncte)

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul III A – B și prezintă evoluția debitului mediu lunar al fluviului Peciora.



A. Precizați:

1. valoarea maximă a debitului mediu lunar, precum și luna în care se înregistrează;
2. valoarea minimă a debitului mediu lunar, precum și luna în care se înregistrează.

4 puncte

B. Pe baza acestui grafic precizați:

1. Tipul de regim de scurgere în care se încadrează fluviul Peciora.
2. Două luni în care debitul râului are aceeași valoare.

3. Numele statului străbătut de acest fluviu.

6 puncte

C. Pentru Grecia, precizați:

1. un stat vecin, membru al U.E.;
2. numele a două unități de relief;
3. tipul de climă;
4. o zonă de vegetație reprezentativă;
5. o resursă de subsol;
5. numele a două orașe;
6. două culturi agricole specifice.

10 puncte

D. Tabelul de mai jos prezintă cantitățile medii de precipitații înregistrate în anul 2008 la stațiile meteorologice Galați și Baia Mare.

Stația meteorologică	Altitudine	Cantitatea medie anuală de precipitații
Galați	69 m	482 mm/an
Baia Mare	220 m	873 mm/an

Sursa: Clima României, 2008

1. Calculați diferența dintre cantitatea medie de precipitații înregistrată la stația meteorologică Baia Mare și cantitatea medie de precipitații înregistrată la stația meteorologică Galați, în anul 2008.
2. Prezentați o cauză a diferențelor de precipitații dintre cele două stații meteorologice.
3. Pentru fiecare stație meteorologică, precizați denumirea unității de relief în care este situată.

6 puncte

E. Prezentați două argumente care susțin afirmația: „Dunărea este un important fluviu european”.

4 puncte