# CONCURSUL ŞCOLAR DE GEOGRAFIE

**ETAPA JUDEŢEANĂ/A SECTOARELOR MUNICIPIULUI BUCUREŞTI**

# 9 martie 2019

**PROBA TEORETICĂ SCRISĂ CLASA a XII-a**

# Minden tétel kötelező. Hivatalból10 pont.

* **Munkaidő 3 óra.**

# I Tétel (20 pont)

Írjátok a versenylapra a következő kijelentések helyes válaszának megfelelő betűket:

1. A következő tengerek partvidékein limánokat és lagúnákat találunk:
	1. Balti és La Manche **b.** Balti és Norvég **c.** Fekete és Balti **d.** Fekete és Norvég
2. Az Atlanti-óceáni rift vulkanizmusa a következő szigeten észlelhető:
	1. Írország **b.**Izland **c.** Mallorca **d.** Szicilía
3. A Svalbard- sziget a következő országhoz tartozik:
	1. Dánia **b.** Finnország **c.** Norvégia **d.**Svédország
4. A Moldvai-fennsík jellemzői:
	1. Megfiatalodott domborzattal rendelkező, újraemelkedett peneplén, amelyet kristályos pala és mészkő alkot,
	2. A negyedkorban keletkezett gyűrt szerkezeti egység,
	3. Az alpesi hegyképződés utolsó fázisában az előkárpáti árokban lerakódott, gyűrődött üledékekben alakult ki ,
	4. Régi pajzsszerkezeten kialakuló egység, melynek felszínét mio-pliocén üledékek borítják.
5. Európa legdélebbi gleccserét a következő hegységben találjuk:

**a.**Alpok **b.**Skandináv- hegység **c.** Pireneusok **d.** Sierra Nevada

1. A Dinári Alpok folytatásában található 2911 m magas hegység, amelyben karszt felszínformák találhatóak:
	1. Appennini **b.** Pennini **c.** Pindosz **d.** Sztara Planina (Balkán)
2. Az E60 útvonala:
	1. Hamburg – Nagyvárad – Kolozsvár – Brassó – Bukarest– Slobozia – Konstanca
	2. Nagylak – Arad – Sebes – Pitești – Bukarest– Konstanca
	3. Stamora-Moravica –Temesvár – Craiova – Bukarest– Giurgiu – Varna – Isztambul
	4. Varsó – Lvov – Suceava – Bodza – Bukarest – Giurgiu – Szófia
3. A Néva folyón fekvő, „ Észak Velencéjének” is nevezett város neve:

**a.**Amszterdám **b.**Koppenhága **c.**Moszkva **d.**Szentpétervár

**9.**A Román-alföld és Pó-alföldje közti hasonlóság:

1. a területükön találhatóak morénák és glaciális homok,
2. a hegység és az alföld közt hegylábi átmenetet találunk,
3. a legfontosabb városok a peremen találhatók,
4. a möéziai pajzs platformjára lerakódott üledékek alakították ki.

**10.** Az Erdélyi-medence altalajkincsei:

**a.** barnaszén, metángáz , só **b.** metángáz,só,antracit

**c.** feketeszén, kőolaj,metángáz **d.**lignit,metángáz,bauxit

# II Tétel (22 pont)

Elemezzétek az alábbi képet és írjátok le a kérdéseknek megfelelő válaszokat:

1. Határozzátok meg:
2. Az **1**.számmal jelölt tó eredetét és nevét,
3. A **2.**számmal jelölt öböl nevét,
4. Az **3** .számmal jelölt szoros nevét,
5. Az **A** és **B** betükkel jelölt félszigetek neveit,
6. Az **4** és **5** .számokkal jelölt városok neveit.
7. A **4** és **5** számokkal jelölt városokhoz:

**a.** Határozzatok meg két éghajlatot befolyásoló tényezőt,

# 8 pont

**b.**.Magyarázzátok meg, hogy a **2.a.** pontban feltüntetett városok éghajlatát hogyan befolyásolják ezek a tényezők.

1. Nevezzétek meg a **4.**számmal jelölt városhoz:

**a.**a rajta áthaladó folyó nevét,

**b.**gazdasági funkcióját.

**4.**A képen **B**. betűvel jelölt félsziget jellegzetes növényzetét.

1. Az **a**,betűvel jelölt felszínforma esetében határozzátok meg :

**a.** a tájegység nevét;

**b.**a pajzs korát melyen kialakult ez az egység;

**c.**egy genetikai domborzati formát.

# 6 pont

**2 pont**

# 1 pont

**3 pont**

1. Az **A** betűvel jelölt félszigeten található országot,melynek hagyománya van a szélenergia felhasználásában és nevezzétek meg az országot és egy tényezőt,mely jelentősen hozzájárul a szélenergia értékesítéséhez.

# 2 pont

 **III. Tétel (16pont)**

Elemezzétek az alábbi térképet és válaszoljatok a kérdésekre:



1. Nevezzétek meg:
	1. Az **1**, **2** és **3** számmal jelölt városok nevét;
	2. Az **a**, **b** és **c**.betükkel jelölt folyók nevét
2. .A Kárpátokon belüli, a geológiai szerkezeten kialakult két felszínformát.
3. Az **A** betűvel jelölt domborzati alegységben gyakran észlelhető hőmérsékleti inverzió.Magyarázzátokmeg a jelenség kialakulását.
4. A **B**.betűvel jelölt alegységből nevezzetek meg egy altalajkincset
5. A **c**. betűvel jelölt folyón található legnagyobb városra vonatkozólag határozzátok meg::
	1. a város nevét;
	2. alapításának időszakát;
	3. két funkcióját .
6. Magyarázzátok meg a **C**.betűvel jelölt egységben a glaciális domborzat hiányát.

#  IV Tétel (16 pont)

1. Elemezzétek a mellékelt térképet:
	1. Az **A, B** és **C** betükkel jelölt országok beszélt nyelvei mely nyelvcsaládokhoz tartoznak;
	2. A térképen a **B** betűvel jelölt ország dél-nyugat részén található tó neve és annak eredete;
	3. Az **A**, **B** és **C**, betűkkel jelölt országok közös

domborzati egységének neve és kialakulásának módja;

* 1. Az **A**, **D** betűkkel jelölt országok két városának nevét, melyeket vasúti és közúti híd köt össze.

e.A térképen jelölt 6 ország közös hidrográfiai elemének neve.

# 10 pont

1. Az **1.e** pontnál meghatározott hidrográfiai elemhez nevezzetek meg :
	1. az A betűvel jelölt ország folyóvízvölgyében történő három antropikus eredetű változást;
	2. az antropikus tevékenység három negatív következményét az adott folyóvölgyben**. 6 pont**

#  V. Tétel (16 pont)

Az alábbi térkép és képek egy turisztikai és tengeri hajózási fontosságú európai régióra vonatkoznak .

Európa kiemelkedő turisztikai jelentőségű régiója a mediterrán vidék. Figyelembe véve ezen kijelentést válaszoljatok a következő felkérésekre:

* + 1. társítsátok az **a,b** és **c** képeket a nekük megfelelő számokkal jelölt városokhoz,
		2. az Azúr-parton található két üdülőváros neve,
		3. nevezzetek meg egy mediterrán parton található, Spanyolországhoz tartozó turisztikai régiót.

# 6 pont

1. A Földközi-tenger térségében már az ókorban nagyon fejlett volt a tengeri hajózás. Figyelembe véve ezen kijelentést válaszoljatok a következő követelményekre:
	1. A tengeri szállítás két előnye és két hátránya.
	2. A **4**, **5** és **6** betűkkel jelölt tengeri kikötők nevei és az országok amelyhez tartoznak.

# 10 pont

# CONCURSUL ŞCOLAR DE GEOGRAFIE

# ETAPA JUDEŢEANĂ/A SECTOARELOR MUNICIPIULUI BUCUREŞTI

# 9 martie 2019

# BAREM DE EVALUARE ŞI DE NOTARE - PROBA TEORETICĂ SCRISĂ

# CLASA a XII-a

#  Se punctează oricare alte formulări/modalităţi de rezolvare corectă a cerinţelor.

#  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. b; 3. c; 4. d; 5. d; 6. c; 7. a; 8. d; 9. b; 10. a.

# Total 20 puncte

# Subiectul al II-lea (22 puncte)

# Se acordă 22 puncte astfel:

# 1. a. Lacul Ladoga – 1p; Lac glaciar / tectonic / tectono-glaciar – 1p;

# b. Golful Botnic – 1p;

# c. Strâmtoarea Kattegat – 1p;

# d. A – Peninsula Yutlanda/Iutlanda – 1p; B – Peninsula Kola – 1p;

# e. 4 – Arhanghelsk - 1p; 5 – Bergen – 1p.

# Total 1 = 8 puncte

# 2. a. poziția geografică/ circulația maselor de aer/radiația solară/se acceptă și alte răspunsuri

# corecte – 2p;

#  b. pentru fiecare explicație corect prezentată se acordă 1p (1px2 explicațiix2 orașe = 4p).

# Total 2 = 6 puncte

# 3. a. Dvina de Nord – 1p;

#  b. oricare dintre: funcție comercială/ de transport / port specializat (lemn)/ industrială – 1p.

# Total 3 = 2 puncte

# 4. tundra – 1p.

# 5. a. Câmpia Finlandei – 1p.

#  b. vârsta precambriană / prepaleozoic– 1p

#  c. relief glaciar / morene glaciare – 1p.

# Total 5 = 3 puncte

# 6. Danemarca – 1p;

#  Intensitatea/frecvența ridicată a vântului (sau de ex. prezența vânturilor de vest care sunt vânturi

# permanente) – 1p.

# Total 6 = 2 puncte

# Total Subiectul II (1+2+3+4+5+6) = 22 puncte

# Subiectul al III-lea (16 puncte)

# 1. a. 1- Blaj – 1p; 2 - Dej – 1p; 3 - Făgăraș – 1p.

#  b. a – Cibin – 1p; b – Arieș – 1p; c – Someșul Mic – 1p.

# 2. Se acceptă oricare dintre: cute diapire, domuri, structuri monoclinale/cueste – 2p

# 3. Exemplu de răspuns: Pătrunderea maselor de aer rece pe culoarele de vale și stagnarea

# acestora pe fundul culoarelor de vale și al depresiunilor, pe timp îndelungat, mai ales iarna; se

# acceptă orice altă variantă corectă de răspuns. – 2p

# 4. huilă/cărbune superior – 1p

# 5. a. – Cluj-Napoca – 1p

#  b. – perioada antică/ daco-romană – 1p

#  c. – oricare două dintre următoarele funcții - administrativă, industrială, cultural-științifică,

# turistică etc. – 2p

# 6. altitudini sub 2000 m/lipsa ghețarilor montani cuaternari – 1p

# Total Subiectul III (1+2+3+4+5+6) = 16 puncte

# Subiectul al IV-lea (16 puncte)

# 1. a. A - romanică/neolatină - 1p; B – ugrică/fino-ugrică – 1p; C - slavă -1p;

# b. Lacul Balaton – 1p; tectonic – 1p;

# c. Câmpia Panonică / Munții Carpați – 1p; modul de formare – 1p.

# d. Giurgiu și Ruse / Calafat și Vidin – 2p;

# e. Dunărea – 1p.

# 2. a. îndiguiri, construirea barajelor, desecarea zonelor umede, amenajări portuare; se

# acceptă și alte variante corecte de răspuns – 3p;

# b. afectarea debitului solid și a proceselor de sedimentare, degradarea/desecarea zonelor

# umede din luncă și diminuarea rolului lor în atenuarea viiturilor, sărăturarea terenurilor,

# afectarea biodiversității, poluarea; se acceptă și alte variante corecte de răspuns – 3p.

# Total Subiectul IV (1+2) = 16 puncte

# Subiectul V (16 puncte)

# 1. a. a-3 – 1p; b-2 – 1p; c-1 – 1p;

#  b. oricare două dintre: Nisa, Cannes, Saint –Tropez, Antibes – 2p;

#  c. oricare dintre: Costa Brava, Costa Blanca, Costa Dorada, Costa del Sol – 1p.

# 2. a. – oricare două avantaje dintre: capacitate mare de transport, costuri reduse; se acceptă și

# alte variante corecte de răspuns – 2p;

#  – oricare două dezavantaje: timp îndelungat de transport, amenajări speciale pentru

# transbordarea mărfurilor; se acceptă și alte variante corecte de răspuns – 2p;

#  b. 4 – Genova – Italia = 2p; 5 – Marsilia – Franța = 2p; 6 - Barcelona – Spania = 2p.

# Total Subiectul V (1+2) = 16 puncte

# Total Subiectul I+II+III+IV+V = 90 puncte

# Din oficiu: 10 puncte

# TOTAL GENERAL: 100 puncte