

CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

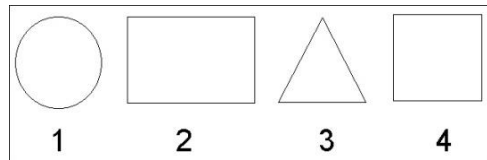
Ediția a X-a, 1 februarie 2025

Clasa a IV-a

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

1. Pentru a desena planul clasei, *figura geometrică potrivită* acestui scop este cea cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



2. În fotografie este o hartă de pe telefonul mobil. *Cu linii galbene* sunt:

- a. parcuri
- b. căi ferate
- c. drumuri
- d. râuri



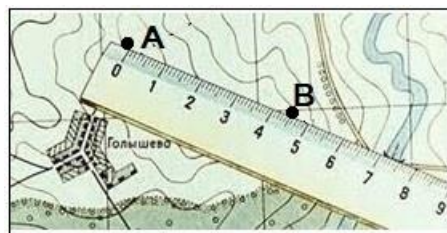
3. Dintre punctele extreme de pe teritoriul României, este *așezat corect* cel cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



4. Distanța A-B de pe harta alăturată *este în realitate* de:

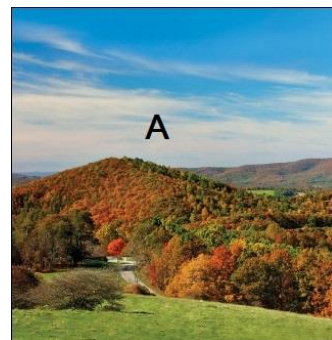
- a. 1km
- b. 1250 m
- c. 500 m
- d. 1125 m



Scara: 1cm = 250 m

5. *Forma de relief* marcată cu A în fotografie este:

- a. munte
- b. deal
- c. podiș
- d. câmpie



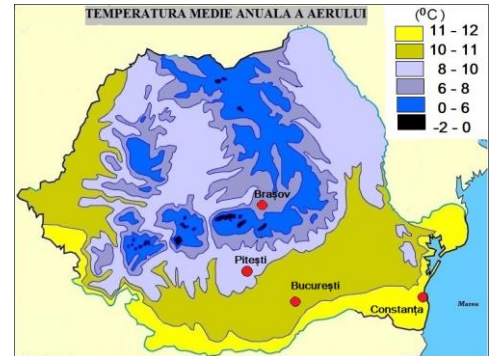
6. *Locul cel mai înalt* din România, Vârful Moldoveanu, este marcat cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



7. Temperaturi medii anuale între 8^0 și 10^0C sunt în orașul:

- a. Constanța
- b. Brașov
- c. București
- d. Pitești



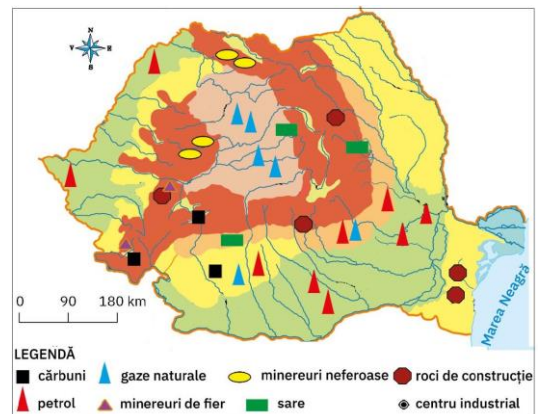
8. În fotografiile 1 și 2 se observă:

- a. două așezări rurale
- b. două așezări urbane
- c. două părți din aceeași așezare
- d. un oraș și un sat



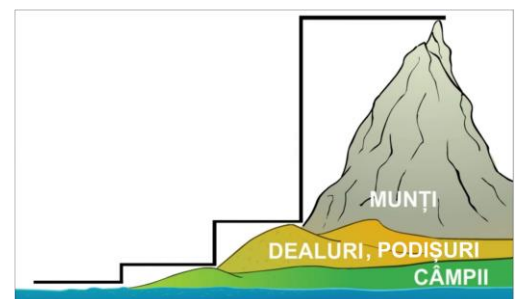
9. Pe hartă se observă faptul că în câmpii există, ca *resursă de subsol* :

- a. cărbuni
- b. gaze naturale
- c. petrol
- d. sare



10. Schema arată faptul că *relieful României* este:

- a. proporțional
- b. concentric
- c. predominant muntos
- d. în trepte



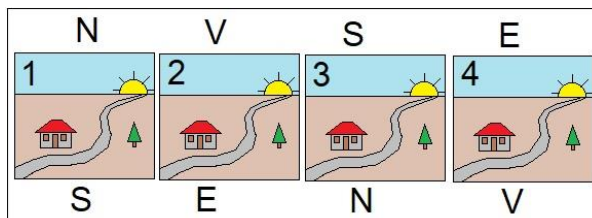
11. Cuvântul *fluviul* completează corect enunțul cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4

1. Cea mai mică apă curgătoare este ...
2. O apă curgătoare mai mică ce se varsă într-o apă curgătoare mai mare se numește ...
3. Cea mai mare apă curgătoare este ...
4. Râul care trece prin orașul Pitești este ...

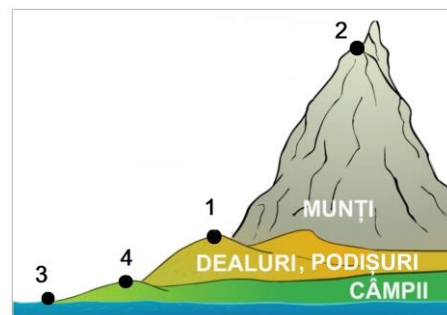
12. Situația din imagine este dimineața. *Așezarea corectă a punctelor cardinale* se regăsește în figura cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



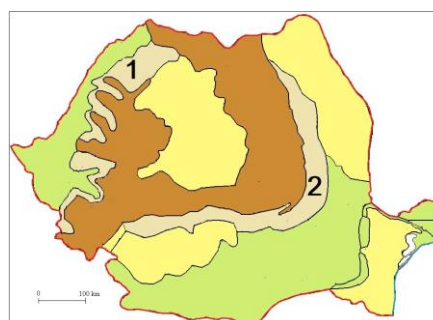
13. *Cel mai larg orizont* este din punctul cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



14. Pe harta fizică a României, cu numerele 1 și 2 sunt marcate *unități de relief*:

- a. de podiș
- b. de munte
- c. de deal
- d. de câmpie



15. Pe Transfăgărășan, *dintre animalele* din imagine apare frecvent:

- a. lupul
- b. vulpea
- c. porcul mistreț
- d. ursul



RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	b	c	c	d	b	c	d	d	c	d	c	d	b	c	d

CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

Ediția a X-a, 1 februarie 2025

Clasa a V-a

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

1. *Corpul cosmic* din fotografie este:

- a. Venus
- b. Marte
- c. Luna
- d. un meteorit



2. Eleva din fotografie arată *un punct situat*:

- a. la Ecuator
- b. pe cercul polar
- c. la pol
- d. pe tropic



3. Pe hartă, *linia roșie marchează*:

- a. conturul Oceanului Pacific
- b. “Cercul de foc al Pacificului”
- c. marginea plăcii tectonice pacifice
- d. zona cu apa cea mai adâncă din Pacific



4. Persoana din imagine s-a rătăcit și nu are semnal pentru telefonul mobil. Îi rămâne *ca variantă de orientare*:

- a. mușchiul copacilor
- b. crucea bisericilor
- c. busola din rucsac
- d. Steaua Polară



5. Schema arată că *direcția de rotație* al Pământului este dinspre:

- a. nord spre sud
- b. est spre vest
- c. sud spre nord
- d. vest spre est



6. Înălțimea cea mai mică a reliefului este în punctul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



7. Ora diferită pe Glob este legată de:

- a. înclinarea axei polilor
- b. mișcarea de revoluție
- c. mișcarea de rotație
- d. mișcarea plăcilor tectonice



8. Articulația țărmului marcată cu numărul 1 este:

- a. strâmtoare
- b. insulă
- c. peninsulă
- d. golf



9. Continentul *Australia* este indicat de mâna cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



10. La vulcanul din imagine săgeata indică:

- a. craterul
- b. coșul
- c. curgere de lavă
- d. bazinul magmatic



11. Persoana din fotografie, aflată la *munte*, este pe *componenta*:

- a. poale
- b. versant
- c. vârf
- d. creastă



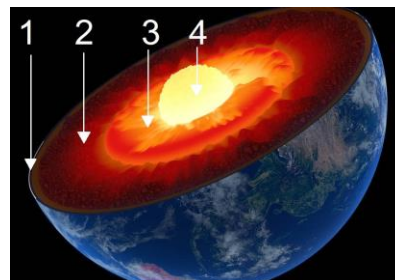
12. Imaginea sugerează faptul că, *în caz de cutremur*:

- a. să ieșim repede din clădire
- b. să ne ținem unii pe alții
- c. să stăm sub tocul ușii
- d. să strigăm după ajutor



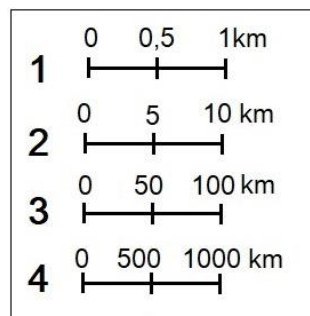
13. Imaginea alăturată înfățișează structura internă a Pământului. *Nucleul* include învelișurile:

- a. 1 și 2
- b. 1, 2 și 3
- c. 2 și 3
- d. 3 și 4



14. *Scara numerică* 1 : 1000000 corespunde scării grafice cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



15. Pe globul alăturat apar trei dintre cele patru oceane. *Lipsește oceanul*:

- a. Atlantic
- b. Arctic
- c. Pacific
- d. Indian



RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	c	d	b	c	d	d	c	a	b	c	b	c	d	b	d

CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

Ediția a X-a, 1 februarie 2025

Clasa a VI-a

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

1. Fernando Magellan a fost *navigatorul care*:

- a. a descoperit cele șapte continente
- b. a descoperit America
- c. a făcut primul înconjur al Lumii pe apă
- d. a ajuns primul pe calea apei în India



2. Pe Harta politică a Lumii *statele marcate cu litere*:

- a. sunt pe același continent
- b. sunt foarte mari
- c. sunt vecine
- d. au granițe drepte



3. Obiectivul turistic din fotografie, *Colosseum*, se află în:

- a. Egipt
- b. Franța
- c. Spania
- d. Italia



4. În fotografie se observă două dintre componentele satului.

Cea de a treia componentă o constituie:

- a. terenurile agricole
- b. intravilanul
- c. extravilanul
- d. populația



5. În fotografie sunt variante pentru obținerea energiei.

Sub aspect ecologic :

- a. ambele sunt nepoluante
- b. niciuna nu este nepoluantă
- c. varianta A este nepoluantă
- d. varianta B este nepoluantă



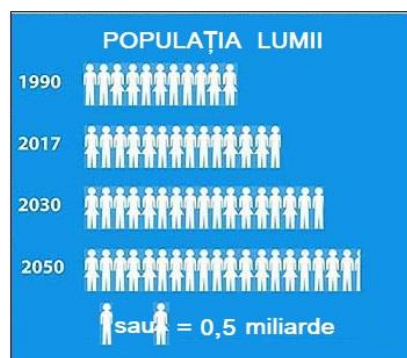
6. Imaginea are legătură cu:

- a. diversitatea rasială
- b. structura pe grupe de vârstă
- c. speranța de viață
- d. migrația



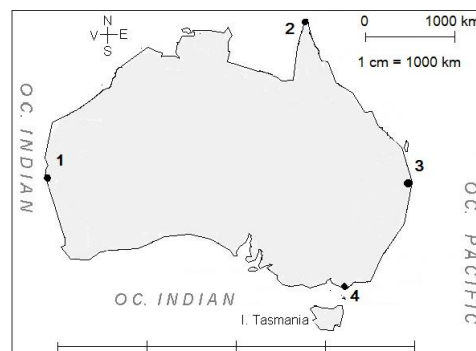
7. Pentru anul 2017, numărul corect al populației lumii este de:

- a. 14 miliarde locuitori
- b. 5,5 miliarde
- c. 7 miliarde
- d. 8,5 miliarde



8. În Australia, distanța reală de 4000 km, corespunde măsurătorii de pe hartă dintre punctele:

- a. 1 și 2
- b. 2 și 3
- c. 2 și 4
- d. 1 și 3



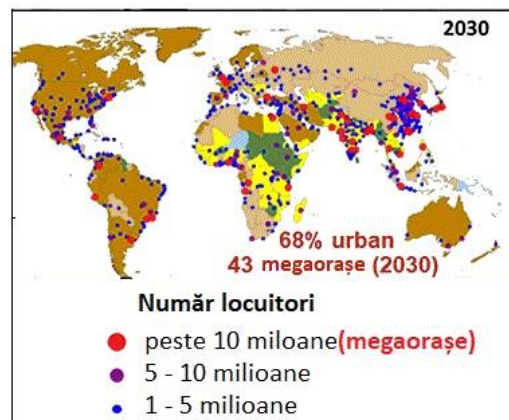
9. Densitatea medie este:

- a. raportul dintre suprafață și număr populație
- b. raportul dintre număr populație și suprafață
- c. diferența dintre populația urbană și cea rurală
- d. suma populației urbane și a celei rurale



10. Pe harta marilor orașe pentru anul 2030 se observă faptul că cele mai multe mega-orașe vor fi pe continentul:

- a. Africa
- b. America de Sud
- c. Europa
- d. Asia



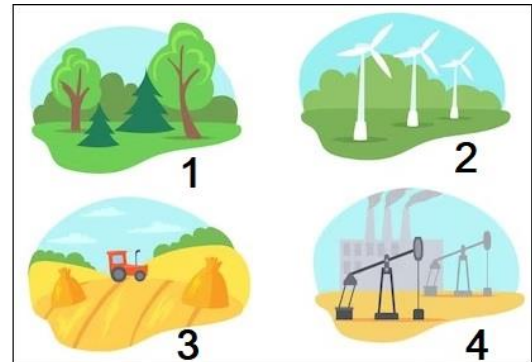
11. În fotografie se observă o modalitate de reducere a:

- a. defrișărilor
- b. poluării
- c. aglomerației
- d. calității vieții



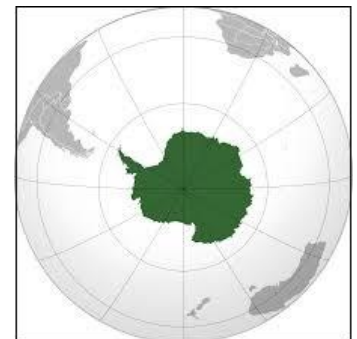
12. O resursă de subsol este cea din figura cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



13. Imaginea alăturată prezintă:

- a. Oceanul Arctic
- b. Continentul Australia
- c. Statul Brazilia
- d. Continentul Antarctica



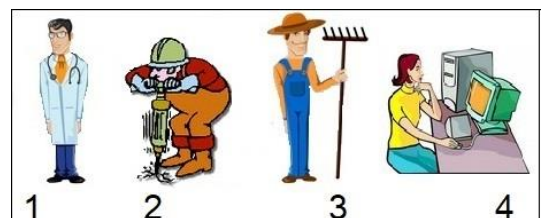
14. Imaginea are legătură cu:

- a. diversitatea umană
- b. evoluția numerică a populației
- c. răspândirea geografică
- d. mobilitatea teritorială



15. Cu numere apar oameni ce desfășoară activități diferite. Activități agricole se regăsesc la numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	c	b	d	d	d	d	c	d	b	d	b	d	d	a	c

CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

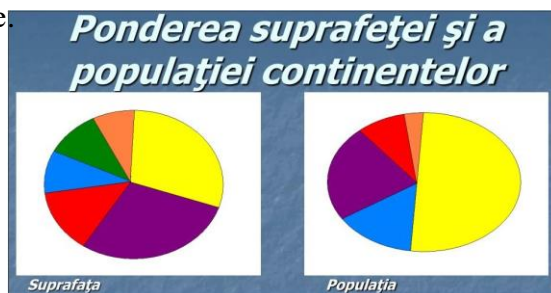
Ediția a X-a, 1 februarie 2025 Clasa a VII -a

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

1. Pe schema de alături culorile reprezintă continente.

Continentului *Asia* îi corespunde culoarea:

- a. violet
- b. galben
- c. roșu
- d. albastru



2. În fotografia din satelit a *Peninsulei Arabia*, se observă faptul că este, în mare parte, acoperită de:

- a. gheață
- b. păduri
- c. deșert
- d. savane



3. *Fotografia* alăturată a fost făcută pe marginea:

- a. Lacului Baikal
- b. unui lac glaciar
- c. unui lac vulcanic
- d. Mării Moarte



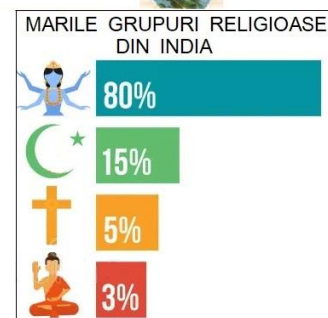
4. Cu *numerele 1 și 2* sunt marcate:

- a. punctul extrem nordic și punctul extrem sudic
- b. polul frigului și polul ploii
- c. locul cel mai înalt și locul cel mai jos
- d. locul cel mai uscat și locul cel mai umed



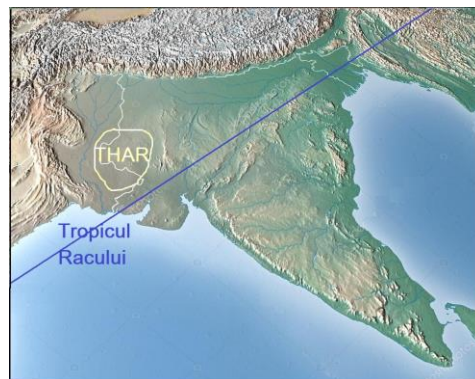
5. În structura confesională a Indiei, *creștinii* reprezintă:

- a. 80%
- b. 15%
- c. 5%
- d. 3%



6. Pe hartă apare *Deșertul Thar*. Formarea acestuia se datorează:

- a. apropierii de ocean
- b. barierei Munților Himalaia
- c. relieful jos de câmpie
- d. climei tropical-uscate



7. Locuitori din *Peninsula India* apar în fotografia marcată cu litera:

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D



8. *Podișul Iran* este marcat cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



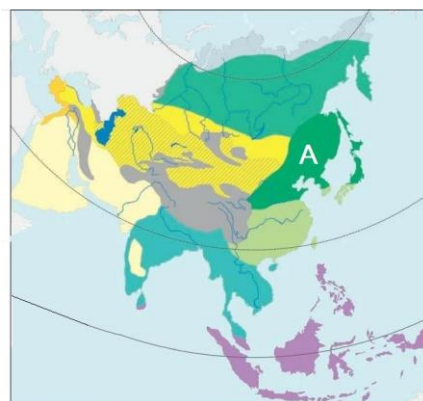
9. *Orașul capitală*, marcat pe hartă, se numește:

- a. Bangkok
- b. Bandar Seri Begawan
- c. Singapore
- d. Kuala Lumpur



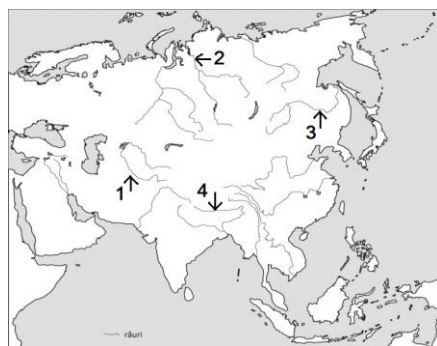
10. *Zona de vegetație* de pe hartă corespunde:

- a. pădurilor temperate
- b. stepelor
- c. pădurilor musonice
- d. pădurilor subtropicale



11. *Fluviul Amur* este marcat cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



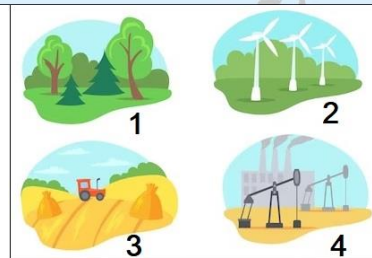
12. *Statul* marcat cu roșu, pe harta politică, se numește:

- a. Bhutan
- b. Bangladesh
- c. Bahrain
- d. Brunei



13. Pentru *zona de taiga*, se potrivește simbolul de resursă marcat cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



14. În fotografie este o *atracție turistică* din peninsula

- a. Arabia
- b. Kamceatka
- c. Indochina
- d. Taimâr



15. Fotografia sugerează *una dintre problemele* cu care se confruntă megaorașele, respectiv:

- a. alimentarea cu apă
- b. insuficiența spațiilor verzi
- c. extinderea teritorială
- d. supraaglomerarea



RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	b	c	d	b	c	d	b	b	d	a	c	b	a	c	d

CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

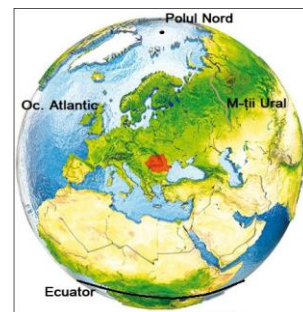
Ediția a X-a, 1 februarie 2025

Clasa a VIII-a

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

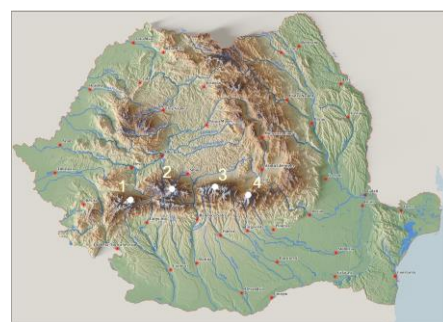
1. În imagine se observă faptul că România este:

- a. aproape de Ecuator
- b. aproape de Oceanul Atlantic
- c. la distanțe egale de Polul Nord și Ecuator
- d. la distanțe egale de Polul Nord și Oceanul Atlantic



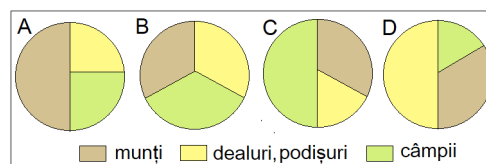
2. Locul cel mai înalt din România, Vârful Moldoveanu, este marcat cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



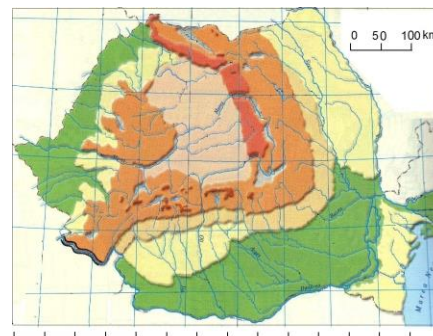
3. Caracteristica reliefului României numită *proporționalitate* se regăsește în diagrama:

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D



4. Folosind scara de proporție a hărții alăturate rezultă faptul că România are pe *direcția est-vest*:

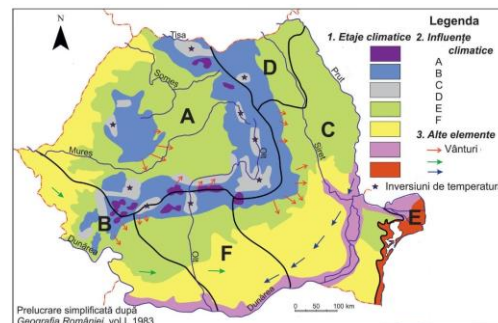
- a. 1400 km
- b. 700 km
- c. 70 km
- d. 140 km



5. Pe hartă sunt marcate cu litere influențe climatice.

Influențele marcate cu litera D sunt:

- a. submediteraneene
- b. de tranziție
- c. baltice
- d. continentale



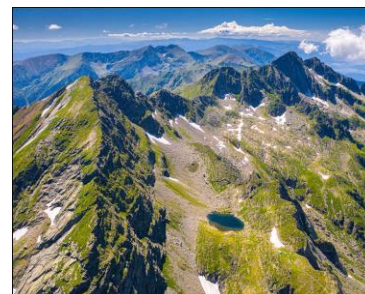
6. Harta României are legătură cu:

- a. poziția matematică
- b. proporționalitatea reliefului
- c. punctele extreme
- d. poziția geografică



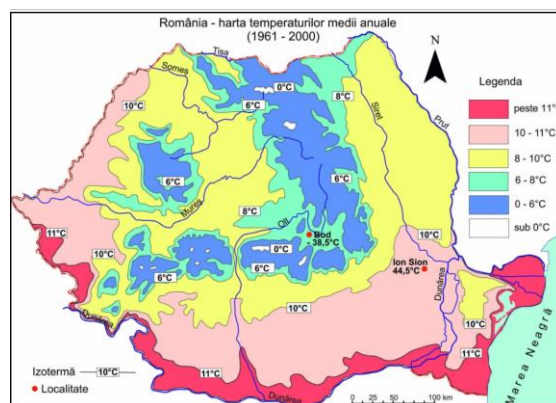
7. Fotografia alăturată este din munții:

- a. Bihor
- b. Măcin
- c. Călimani
- d. Făgăraș



8. Temperaturile medii anuale mai reduse, din nordul Dobrogei față de sudul Dobrogei se datorează:

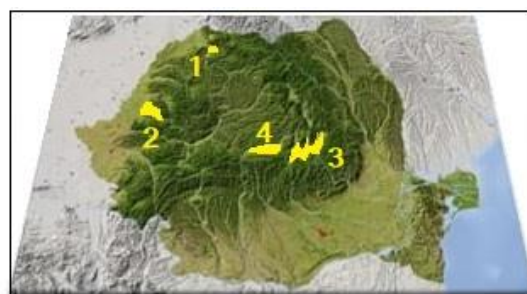
- a. influențelor climatice continentale
- b. inversiunilor termice
- c. poziției geografice mai spre nord
- d. altitudinilor mai mari



9. Pe hartă, cu numere, sunt marcate depresiuni.

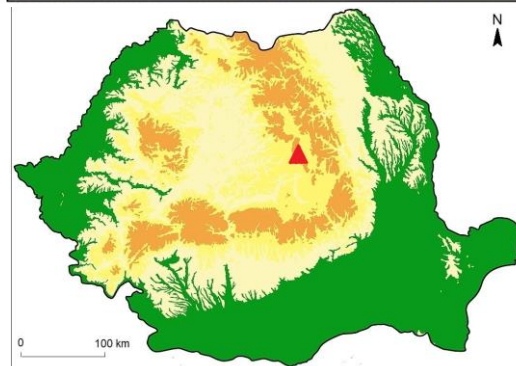
Este o depresiune intramontană cea cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



10. Munții vulcanici marcați pe hartă se numesc:

- a. Oaș
- b. Harghita
- c. Călimani
- d. Gurghiu



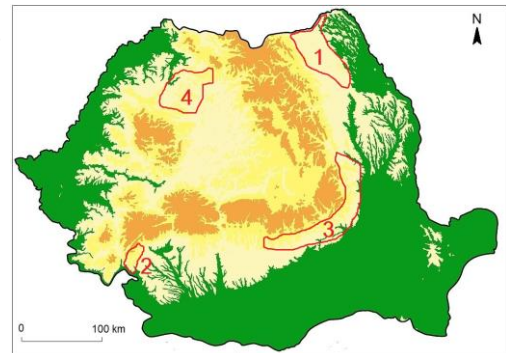
11. În fotografie este un exemplu de măsură de protecție, întâlnită pe Transfăgărășan, împotriva:

- a. ploilor
- b. alunecărilor de teren
- c. cutremurelor
- d. prăbușirilor



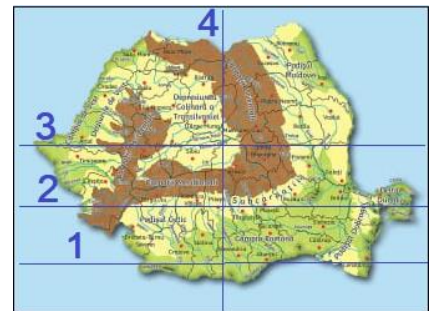
12. Dintre unitățile de relief marcate pe hartă cu numere, sunt formate prin încrețire:

- a. 1 și 2
- b. 2 și 3
- c. 3 și 4
- d. 4 și 1



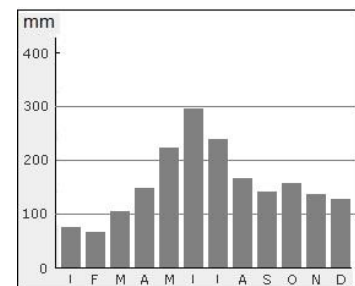
13. Dintre liniile marcate cu numere, corespunde paralelei de 45^o latitudine nordică linia cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



14. Diagrama climatică se referă la precipitațiile medii lunare din orașul Pitești. Cantitatea de 100 mm corespunde lunii:

- a. iunie
- b. februarie
- c. martie
- d. aprilie



15. România se învecinează cu Ucraina în zona marcată cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	c	c	b	b	c	d	d	d	c	b	d	b	b	c	b

CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

Ediția a X-a, 1 februarie 2025

Clasa a IX-a

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

1. Fotografia înfățișează *nebuloasa „Cap de cal”*. Aceasta constituie:

- a. o gaură neagră
- b. o supernovă
- c. o galaxie îndepărtată
- d. o aglomerare de materie neorganizată



2. Imaginea are legătură cu *fusurile orare*. Cele trei orașe:

- a. sunt în același fus orar
- b. sunt spre vest de meridianul zero
- c. sunt spre est de meridianul zero
- d. sunt la o oră și 7 minute unul de altul



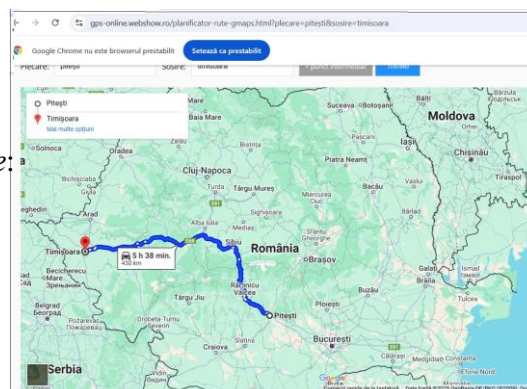
3. Imaginea alăturată, are legătură cu *structura internă a Pământului*. Săgeata indică:

- a. Astenosfera
- b. plăci tectonice
- c. curenți de convecție
- d. Scoarța



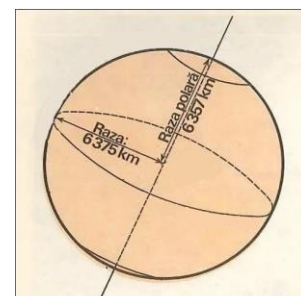
4. Distanța Pitești-Timișoara, de 450 km (rotunjit), a fost calculată cu aplicația “Distanțe rutiere”. În linie dreaptă, pe hartă, sunt 2,5 cm. Harta folosită pe baza căreia a fost calculată, are *scara de proporție*:

- a. 1 : 1800000
- b. 1 : 25000000
- c. 1 : 4500000
- d. 1 : 18000000



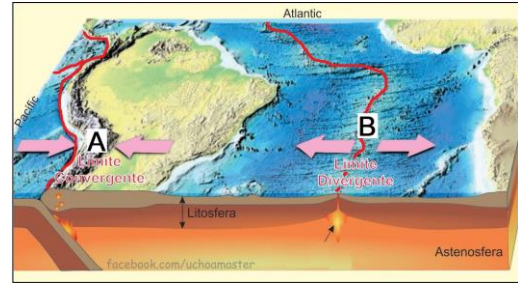
5. *Inegalitatea razelor ecuatorială și polară, ale Pământului, justifică forma de:*

- a. sferă
- b. geoid
- c. terroid
- d. elipsoid



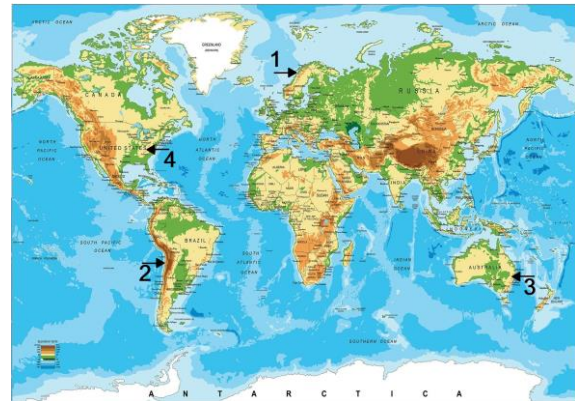
6. Imaginea are legătură cu plăcile tectonice.
Pentru zona de contact marcată cu litera A,
se potrivește afirmația:

- a. suprafața plăcilor tectonice crește
- b. se formează dorsale
- c. curenții de convecție sunt ascendenți
- d. se produce subducție



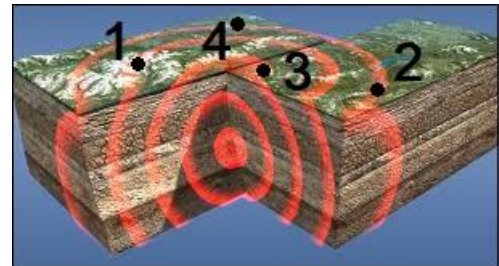
7. Dintre lanțurile montane de pe hartă, Apalași
este cel marcat cu:

- b. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



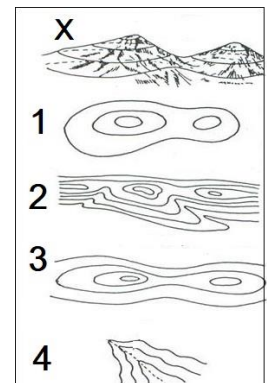
8. Imaginea sugerează un *seism*. Acesta se va simți
în același timp în punctele:

- a. 1 și 4
- b. 1 și 3
- c. 3 și 4
- d. 4 și 2



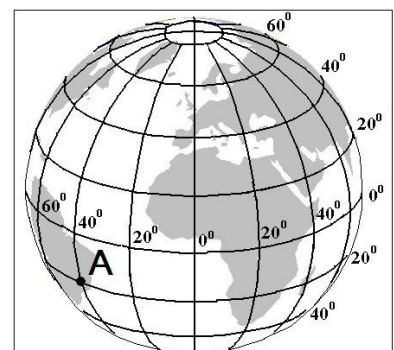
9. Pe schița alăturată, cu X, este o formă de relief, iar cu cifre, sunt
variante de redare prin curbe de nivel. Corectă este varianta:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



10. Punctului marcat cu A îi corespund *coordonatele:*

- a. 20° lat. V și 40° long. S
- b. 40° long. V și 20° lat. S
- c. 40° long. E și 40° lat. S
- d. 20° lat. N și 40° long. E



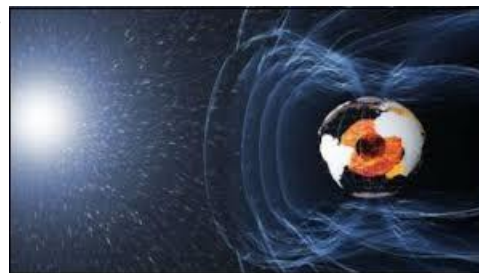
11. Săgeata din fotografie indică:

- a. curgeri de lavă
- b. un jet de vapori de apă
- c. cenușă
- d. lapili și bombe expulzate



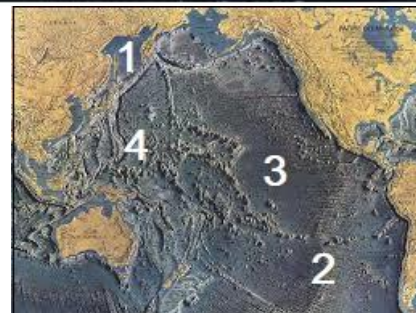
12. Fotografia are legătură cu liniile câmpului magnetic și sugerează :

- a. proveniența solară
- b. proveniența internă
- c. echidistanța acestora
- d. convergența spre ecuator



13. Forma de relief oceanic denumită dorsală, este marcată, pe imagine, cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



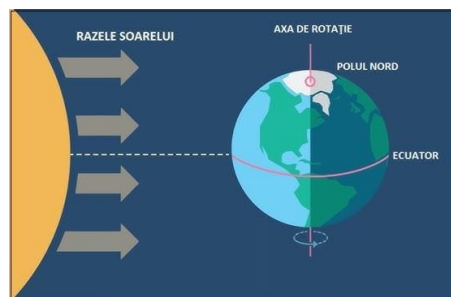
14. În fotografie sunt surprinse fazele unei eclipse de soare. Alinierea corectă a corpurilor cosmice este:

- a. Pământ-Soare-Lună
- b. Soare -Pământ-Lună
- c. Lună- Pământ-Soare
- d. Soare-Lună-Pământ



15. Imaginea are legătură cu data de.

- a. 21 martie
- b. 22 iunie
- c. 22 decembrie
- d. 1 ianuarie



RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	d	c	c	d	d	d	d	d	c	b	d	b	b	d	a

CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

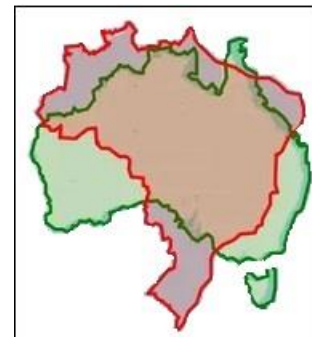
Ediția a X-a, 1 februarie 2025

Clasa a X-a

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

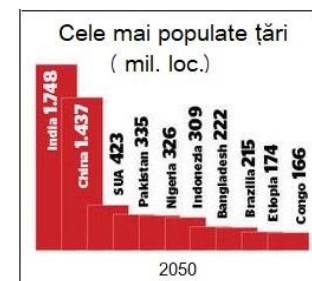
1. În imagine, apar teritoriile a două state. Pentru acestea, afirmația corectă este:

- a. sunt situate pe același continent
- b. au ca formă de guvernământ monarhia
- c. au capitale cu poziție centrală
- d. au teritoriu compact



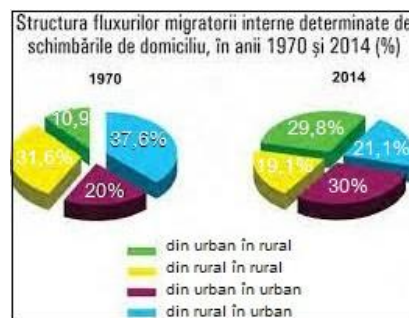
2. India, în anul 2050, va avea cel mai mare număr de locuitori de pe glob, datorită:

- a. planificării familiale
- b. dezvoltării economice rapide
- c. migrației ridicate dinspre țările vecine
- d. natalității ridicate



3. În privința fluxurilor migrației interne din România, cea mai mare schimbare se regăsește în migrația:

- a. din rural în urban
- b. din urban în urban
- c. din rural în rural
- d. din urban în rural



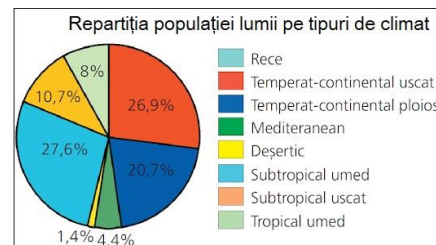
4. Groenlanda (teritoriu dependent) este o insulă acoperită de gheață și poate deveni o zonă de conflict în contextul:

- a. dezvoltării transporturilor
- b. încălzirii globale
- c. creșterii numerice a populației
- d. apariției de noi state



5. Din repartitia populației, în procente, după tipul de climat, reiese faptul că:

- a. sunt procente egale în toate tipurile de climat
- b. cel mai mare procent revine climatului temperat-continental uscat
- c. cel mai mic procent revine climatului mediteranean
- d. în climatul temperat trăiesc 47,6% dintre oameni



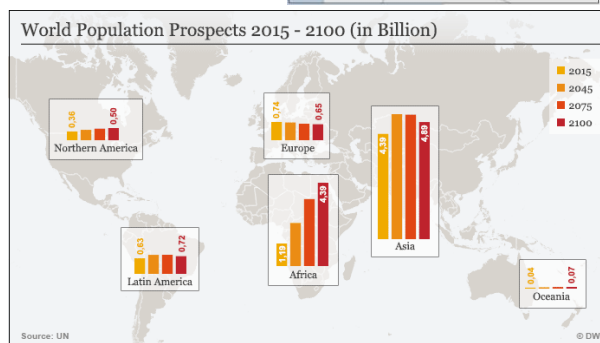
6. *Tipul de capitală* pentru Bolivia este:

- a. modelul european
- b. permanentă
- c. introdusă
- d. divizată



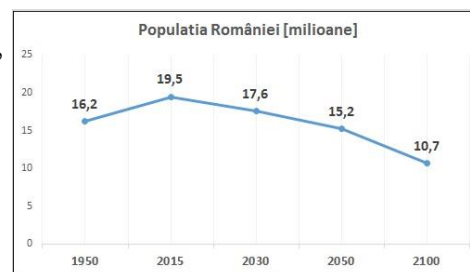
7. Harta alăturată prezintă evoluția numerică a populației pe continente. Pentru Europa, se observă scădere numerică, ce se datorează:

- a. migrației ridicate
- b. îmbătrânirii demografice
- c. mortalității infantile ridicate
- d. natalității ridicate



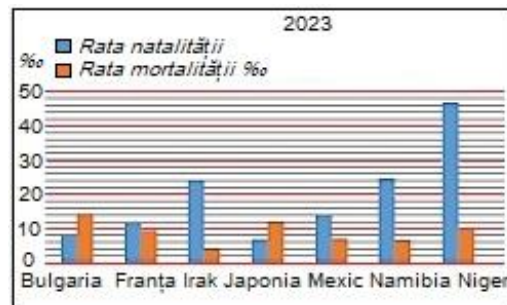
8. Ținând cont de faptul că suprafața României este aceeași, cea mai mare densitate medie corespunde anului:

- a. 1950
- b. 2050
- c. 2100
- d. 2015



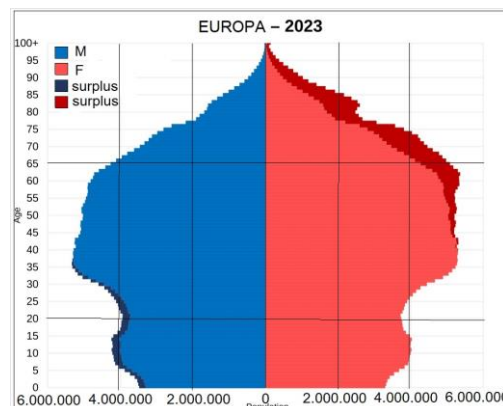
9. Valorile cele mai mari ale bilanțului natural corespund statului numit:

- a. Mexic
- b. Namibia
- c. Franța
- d. Irak



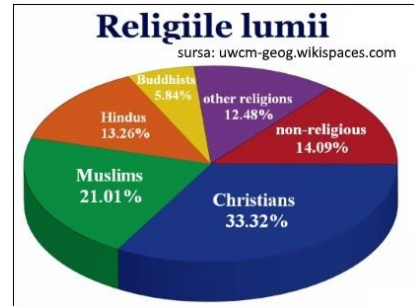
10. Piramida pe grupe de vârstă și sexe a populației Europei, arată și surplusul de persoane. Pentru sexul F, explicația corectă a acestui fapt este:

- a. se înregistrează la grupa de vârstă tânără
- b. se datorează nivelului de trai mai bun
- c. se datorează modului de viață mai echilibrat
- d. se datorează mișcării migratorii



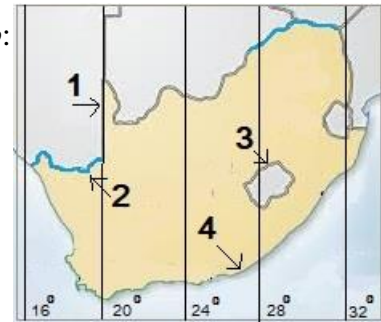
11. Diagrama alăturată are legătură cu diversitatea confesională mondială. Majoritatea populației Americii de Sud se încadrează în grupa:

- a. non-religioasă
- b. creștină
- c. musulmană
- d. din alte religii



12. Statul Africa de Sud are, în zona marcată cu 1, frontieră de tip:

- a. natural maritim
- b. artificial astronomic
- c. artificial geometric
- d. natural fluvială



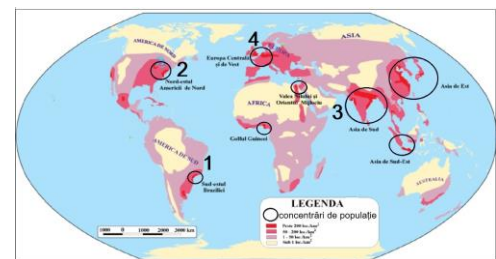
13. În fotografia sunt persoane din grupa vârstnică. Legat de această grupă demografică, este corectă afirmația:

- a. scade ca pondere
- b. rămâne constantă
- c. crește ca pondere
- d. este defavorizată de progresul medicinei



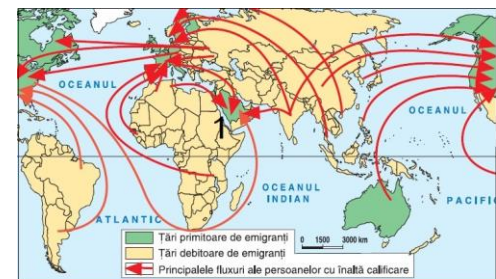
14. Pe harta alăturată apar concentrații de populație, pe glob. În prezent cei mai mulți locuitori sunt în concentrarea marcată cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



15. Pentru zona marcată cu 1 pe hartă, „exodul inteligenței” este generat de:

- a. clima plăcută pentru locuire
- b. absența conflictelor militare
- c. nivelul înalt de salarizare
- d. nivelul înalt de dezvoltare economică



Exodul „inteligentei” la scară planară

RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	d	d	d	b	d	d	b	d	d	c	b	b	c	c	c

CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE „IONEL ȚUȚĂ”

Ediția a X-a, 1 februarie 2025

Clasa a XI-a

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

1. Pe hartă apare *mediul*:

- deșerturilor temperate
- deșerturilor tropicale
- pădurilor de foioase
- pădurilor de conifere



2. În fotografie este surprinsă o formă de *poluare*:

- fonică
- a apei
- a solului
- a aerului



3. Fotografiile arată schimbări ale mediului. *Schimbare climatică* este în situația cu numărul:

- 1
- 2
- 3
- 4



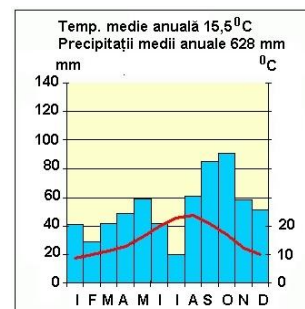
4. O *componentă vizibilă* a mediului, în fotografia alăturată, este:

- solul
- omul
- aerul
- relieful



5. Climograma corespunde *mediului geografic*:

- deșert temperat
- musonic
- subpolar
- mediteranean



6. În fotografie apare un *hazard* de tip:

- antropic
- climatic
- cosmic
- geomorfologic



7. Imaginea alăturată este sigla (emblema) unui spațiu protejat.

Mâna sugerează:

- a. prezența umană
- b. ocrotire
- c. direcția de mers
- e. faptul că nu ai acces



8. În fotografie este o pădure:

- a. de foioase
- b. de conifere
- c. ecuatorială
- d. tânără



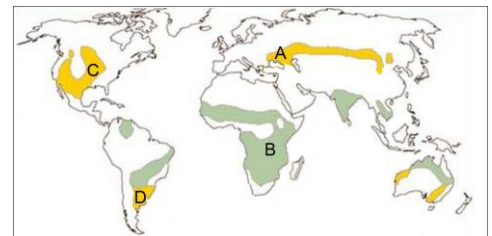
9. Muntele Rushmore, din fotografie, constituie un exemplu de:

- a. mediu antropizat
- b. mediu natural
- c. mediu antropic
- d. mediu în reconstrucție



10. Vegetație de ierburi, denumită *preerie*, corespunde spațiului, marcat pe hartă, cu litera:

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D



11. În fotografie se observă *adaptarea la factorul de mediu*:

- a. sol
- b. relief
- c. umiditate
- d. lumină



12. Aveți în vedere situația din fotografie. *Factorul edafic* are rol:

- a. în procesul de fotosinteză
- b. de suport
- c. de adăpost
- d. dinamic



13. Imaginea are legătură cu proiectul denumit “Zidul Verde”.

Acesta vizează:

- a. combaterea migrației
- b. limitarea extinderii pădurilor
- c. delimitarea unor teritorii
- d. combaterea deșertificării



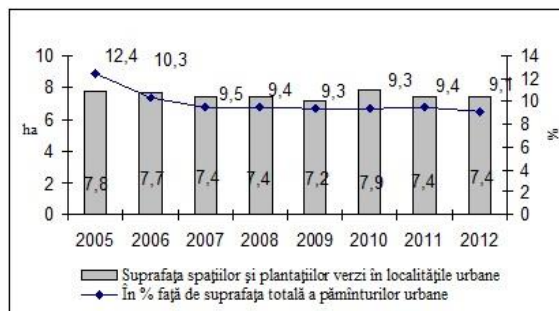
14. Imaginea transmite un mesaj ecologic *legat de:*

- a. hazarde rutiere
- b. deșertificare
- c. despădurire
- d. poluare



15. Diagrama arată situația spațiilor verzi urbane din România în intervalul 2005-2012. *Afirmația corectă* privind ponderea (%) este:

- a. ponderea spațiilor verzi a crescut
- b. ponderea maximă a fost în anul 2012
- c. ponderea a rămas constantă
- d. ponderea a scăzut



RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	d	d	d	d	d	d	b	c	a	c	c	b	d	c	d

Școala Gimnazială "Mihai Eminescu" - Pitești **CONCURSUL JUDEȚEAN DE GEOGRAFIE**
„IONEL ȚUȚĂ”

Ediția a **X-a**, 1 februarie 2025

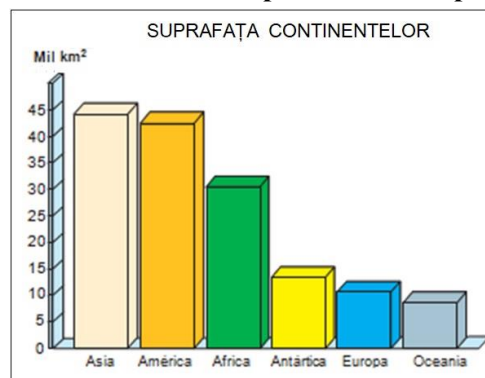
Clasa a **XII-a**

Timpul de lucru efectiv este de o oră. Pentru fiecare răspuns corect se acordă 6p. Din oficiu 10p.

1. Diagrama alăturată prezintă *suprafața continentelor*.

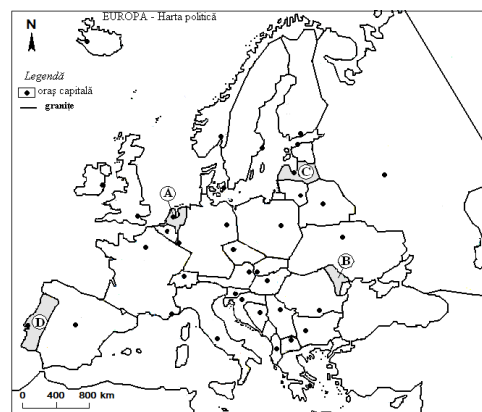
Se poate constata faptul că *Europa* este:

- a. cel mai mic
- b. dublul Oceaniei
- c. de trei ori mai mică decât Africa
- d. cât Antarctica



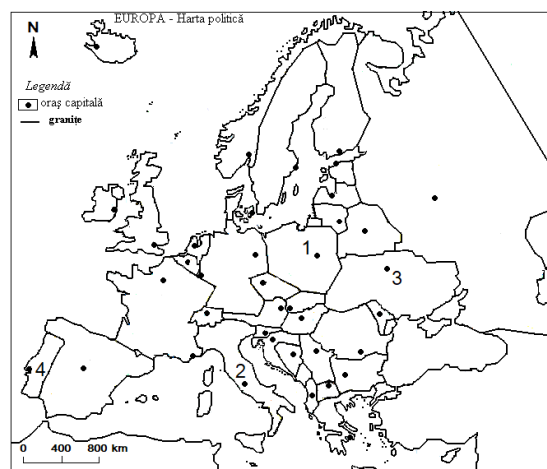
2. Dintre statele marcate pe hartă cu litere, *are ieșire la Marea Nordului* statul marcat cu litera:

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D



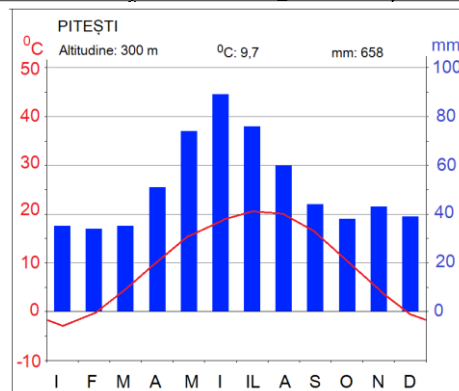
3. Fluviul *Vistula* străbate *orașul capitală* marcat, pe hartă, cu numărul:

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4



4. Din diagramă reiese faptul că *amplitudinea termică* este de:

- a. 9,7⁰C
- b. 18⁰C
- c. 20⁰C
- d. 22⁰C



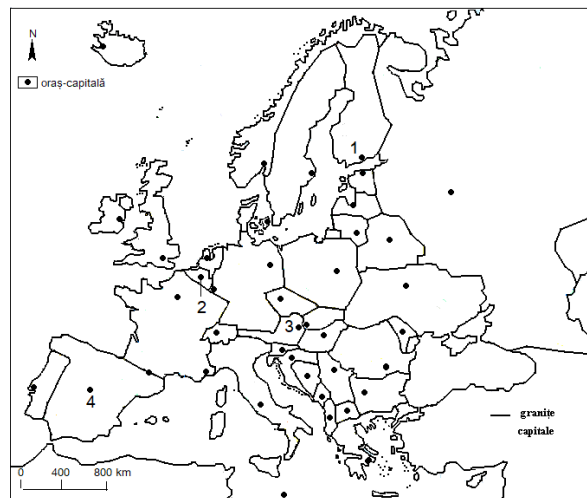
5. În tabel, cu numere sunt lanțuri montane din Europa. Afirmația: *Aici se află cel mai sudic ghețar montan* corespunde numărului:

1	2	3	4
Alpi	Pirinei	Caucaz	Sierra Nevada

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4

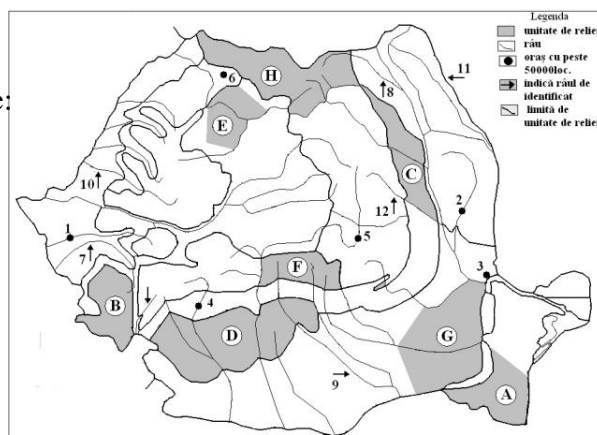
6. Orașul capitală marcat pe hartă cu numărul 3 se numește:

- a. Budapesta
- b. Bratislava
- c. Viena
- d. Praga



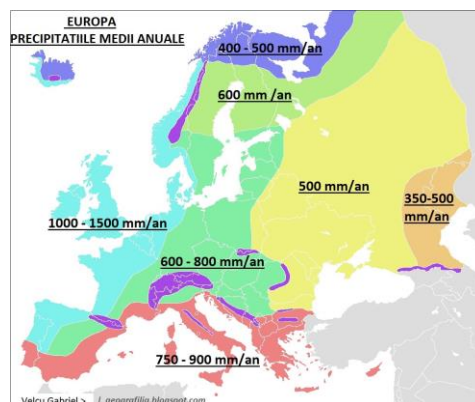
7. Râul marcat pe hartă cu numărul 7 se numește:

- a. Bega
- b. Timiș
- c. Cerna
- d. Crișul Alb

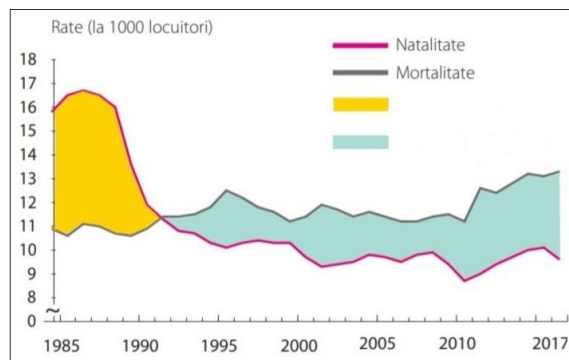


8. Precipitațiile mai puține din sud-estul Europei au favorizat prezența:

- a. deșerturilor
- b. vegetației de tundră
- c. vegetației de păduri de foioase
- d. stepii



9. Reprezentarea grafică se referă la România.
Perioada corespunzătoare unui *bilanț natural pozitiv* este:
- 1992-2017
 - 1985-2017
 - 1985-1992
 - 1990-1995



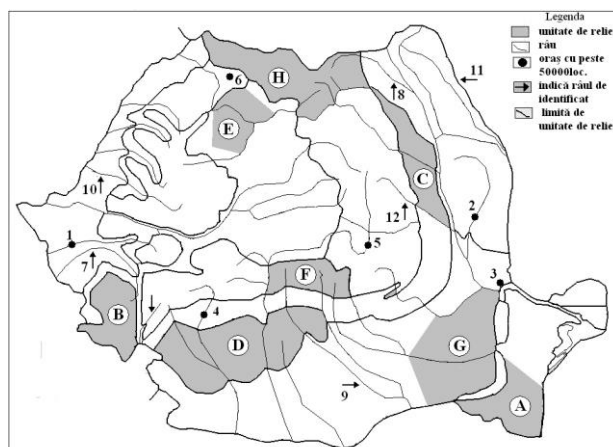
10. În tabel sunt state și resurse importante ale acestora. O caracteristică comună este aceea că:

- sunt resurse epuizabile
- sunt resurse poluante
- sunt resurse de suprafață
- sunt resurse utilizate în scop energetic

1	2	3	4
Finlanda	Norvegia	Ucraina	Irlanda
păduri	râuri	terenuri arabile	pășuni

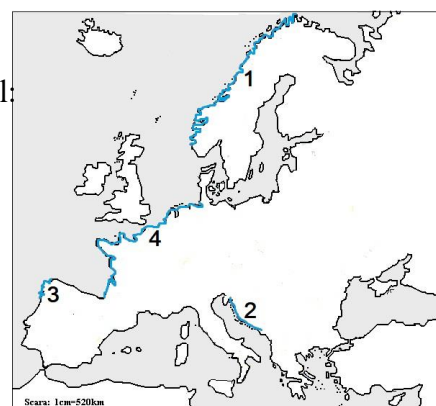
11. Un strat de loess acoperă unitățile de relief marcate pe hartă cu literele:

- C și D
- D și E
- D și G
- A și G



12. Țărm cu riass este în zona de pe hartă marcată cu numărul:

- 1
- 2
- 3
- 4



13. În tabel sunt fluvii europene. *Regim de scurgere complex*, cu ape mari primăvara, viituri vara, ape mici toamna și iarna, corespunde fluviului marcat cu numărul:

1	2	3	4
Volga	Vistula	Ron	Rin

- a. 1.
- b. 2.
- c. 3.
- d. 4.

14. Cu litere sunt marcate peninsule. *Climat subpolar, dar și oceanic* se întâlnește în situația:

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D



15. Pe hartă sunt marcate statele care:

- a. au suprafață apropiată
- b. au același tip de climă
- c. au munți din orogeneza alpină
- d. au popoare latine



RĂSPUNSURI

Întrebare	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Răspuns	c	a	a	d	d	c	b	d	c	c	d	c	b	b	d