

OLIMPIADA LA GEOGRAFIE
Etapa raională/municipală, 28 februarie 2026
Clasa a IX-a

Timp de lucru: 180 minute

Mult succes!

Notă: Nu este permisă utilizarea atlaselor geografice.

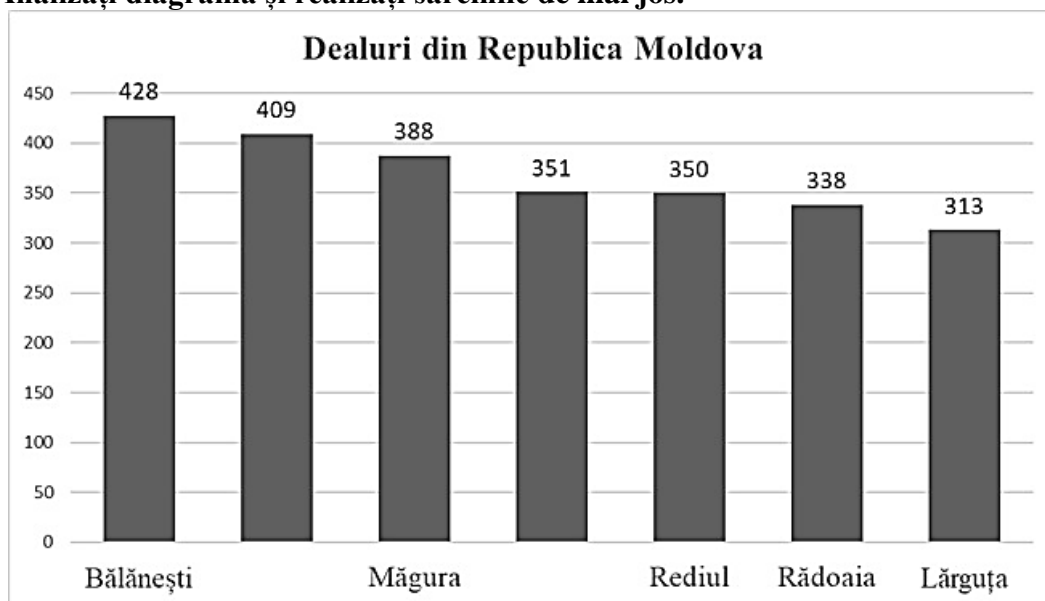
Nr.	Itemi	Punctaj	
		L	L
1.	Citiți cu atenție enunțurile de mai jos și variantele de răspuns, încercuind litera corespunzătoare variantei corecte (<i>varianta corectă poate fi doar una</i>):	0	0
	1. Indicați întinderea aproximativă a Republicii Moldova în km pe paralela de 47° 00', dacă valoarea de 1° pe această paralelă este egală cu circa 76 km. Utilizați harta-contur anexată și încercuiți răspunsul corect:	1	1
	a) ≈ 150 b) ≈ 140 c) ≈ 100 d) ≈ 120	2	2
		3	3
		4	4
		5	5
	2. Determinați care dintre localitățile urbane este situată mai la nord, utilizând harta-contur anexată:	6	6
	a) Otaci b) Edineț c) Dondușeni d) Briceni	7	7
		8	8
		9	9
3.	Valori mai ridicate ale ratei natalității, comparativ cu rata mortalității sunt în raioanele:	10	10
	a) Glodeni, Rezina c) Strășeni, Criuleni		
	b) Hâncești, Leova d) Taraclia, Basarabeasca		
	4. Zona funcțională a parcului național, care prevede „protecția integrală a celor mai valoroase sectoare naturale unice”, este:		
	a) Zona A b) Zona B c) Zona C d) Zona D		
	5. Calculați suma temperaturilor medii diurne în perioada de vegetație activă a plantelor (în °C), pe durata a patru zile, pentru Regiunea agroclimatică de sud, dacă valorile temperaturilor medii diurne ale aerului constituie +8°C, +11°C, +9°C, +13°C și încercuiți răspunsul corect:		
	a) 41 b) 12 c) 24 d) 10,2		
	6. Lacul de acumulare Ialoveni este localizat în lunca râului:		
	a) Lăpușna b) Ialpuș c) Botna d) Ișnovăț		
	7. Peștera „Emil Racoviță” a fost cercetată pentru prima dată în anii 1970 de către geograful:		
a) V. Verina b) Gh. Năstase c) L. Berg d) T. Porucic			
8. Indicați combinația corectă „localități – zăcăminte de substanțe minerale utile”:			
a) Cosăuți – nisip cuarțos c) Victorovca – gaze naturale			
b) Duruitoarea – argilă d) Vărăncău – calcar			
9. Selectați o particularitate pentru rețeaua de așezări rurale din țara noastră:			
a) Majoritatea populației este concentrată în sate de dimensiuni mici			
b) În mediul rural activitatea economică de bază reprezintă sectorul serviciilor			
c) Componentele așezărilor rurale sunt vatra, moșia și populația			
d) Majoritatea așezărilor rurale din văile râurilor mai mici au o configurație adunată			
10. Identificați râul, izvorul căruia are coordonatele geografice de ≈ 47° 23' lat. N și 28° 07' long. E, utilizând harta contur-anexată și încercuiți răspunsul corect:			
a) Cula b) Ichel c) Ciulucul Mare d) Bâc			

2.	<p>Citiți afirmațiile de mai jos. Dacă afirmația este adevărată, încercuiți litera „A”, iar dacă afirmația este falsă, încercuiți litera „F” și scrieți în locul cuvintelor subliniate alte cuvinte care fac afirmația adevărată.</p> <p>1. A F Locul doi în structura terenurilor agricole din Republica Moldova revine <u>plantatiilor multianuale</u>.</p> <hr/> <p>2. A F Dealul <u>Rădoaia</u> este situat la altitudinea absolută cea mai mare deasupra nivelului mării din raionul Sângerei.</p> <hr/> <p>3. A F Pe teritoriile raioanelor Ocnița, Dondușeni și Soroca este amplasată zona umedă de importanță internațională <u>Nistrul de Jos</u>.</p> <hr/>	L 0 1 2 L 0 1 2 L 0 1 2	L 0 1 2 L 0 1 2																		
3.	<p>În coloana A sunt indicate exemple de lacuri de pe teritoriul țării, iar în coloana B – unele caracteristici ale acestora. Asociați elementele din cele două coloane și scrieți pe liniile din coloana A cifrele din coloana B corespunzătoare caracteristicii lacului (cifrele pot fi scrise o singură dată).</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; width: 50%;">Coloana A</th> <th style="text-align: center; width: 50%;">Coloana B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 5px;">_____ Bulhacul lui Stavăr</td> <td>1) Este cel mai mare lac natural după suprafață</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 5px;">_____ Manta</td> <td>2) Se utilizează pentru producerea energiei electrice</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 5px;">_____ Cahul</td> <td>3) Suprafața este de circa 21 km²</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black; padding: 5px;">_____ Costești-Stânca</td> <td>4) În timpul viiturilor adâncimea maximă atinge 7 m</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5) Este un lac de baraj natural</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6) După origine este lac de tip liman-fluvial</td> </tr> <tr> <td></td> <td>7) Are apă salmastră de 2-4‰</td> </tr> <tr> <td></td> <td>8) Este situat în lunca Prutului (r-nul Cahul)</td> </tr> </tbody> </table>	Coloana A	Coloana B	_____ Bulhacul lui Stavăr	1) Este cel mai mare lac natural după suprafață	_____ Manta	2) Se utilizează pentru producerea energiei electrice	_____ Cahul	3) Suprafața este de circa 21 km ²	_____ Costești-Stânca	4) În timpul viiturilor adâncimea maximă atinge 7 m		5) Este un lac de baraj natural		6) După origine este lac de tip liman-fluvial		7) Are apă salmastră de 2-4‰		8) Este situat în lunca Prutului (r-nul Cahul)	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8
Coloana A	Coloana B																				
_____ Bulhacul lui Stavăr	1) Este cel mai mare lac natural după suprafață																				
_____ Manta	2) Se utilizează pentru producerea energiei electrice																				
_____ Cahul	3) Suprafața este de circa 21 km ²																				
_____ Costești-Stânca	4) În timpul viiturilor adâncimea maximă atinge 7 m																				
	5) Este un lac de baraj natural																				
	6) După origine este lac de tip liman-fluvial																				
	7) Are apă salmastră de 2-4‰																				
	8) Este situat în lunca Prutului (r-nul Cahul)																				
4.	<p>Indicați în casetele libere din schemă factorii de dezvoltare și de repartiție a agriculturii.</p> <div style="text-align: center; margin: 20px 0;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%; margin: 0 auto; display: inline-block;">AGRICULTURA</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg); font-size: small;">Tehnico-economici</div> </div> </div> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 100px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 100px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 100px;"></div> <div style="border: 1px solid black; width: 15%; height: 100px;"></div> </div> </div> </div>	L 0 1 2 3 4 5 6 7	L 0 1 2 3 4 5 6 7																		

5.	Comparați cele două substanțe minerale utile exploatare pe teritoriul țării noastre și structurați răspunsul în tabel:		L	L
	Granit	Criterii de comparare	0	0
		<i>Tipul de resurse după destinația economică</i>	1	1
		<i>Unitatea structurală pe care este amplasat zăcământul</i>	2	2
		<i>Metoda de extragere</i>	3	3
		<i>Denumirea unui zăcământ în exploatare</i>	4	4
		5	5	
		6	6	
		7	7	
		8	8	

6.	Analizați harta-contur alăturată și realizați sarcinile.		L	L
	<p>a) Localitatea urbană Strășeni conform organizării administrativ-teritoriale are statut de _____, marcată pe hartă cu litera _____.</p> <p>b) Radiația solară globală este mai mare în aria marcată pe hartă cu litera _____, iar valoare acesteia constituie circa _____ kcal/cm²/an.</p> <p>c) Rezervația peisajeră „Suta de Movile” a fost cercetată științific de către geograful _____, iar rezervația este marcată pe hartă cu litera _____.</p> <p>d) Fabrica de zahar din Râbnița a fost construită în anul _____, iar orașul este marcat pe hartă cu litera _____.</p> <p>e) Deduceți un factor natural care determină limitarea cultivării porumbului în arealul marcat pe hartă cu litera D:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>		0	0
			1	1
			2	2
			3	3
			4	4
			5	5
			6	6
			7	7
			8	8
			9	9
10	10			

7. Analizați diagrama și realizați sarcinile de mai jos.



a) Definiți noțiunea de deal: _____

b) Indicați denumirea dealurilor lipsă din tabel cu altitudinea:
 409 m _____ și 351 m _____

c) Identificați unitatea de relief de localizare geografică a fiecărui deal:
 - Măgura _____
 - Rediul _____
 - Lărguța _____

L	L
0	0
1	1
2	2
L	L
0	0
1	1
2	2
L	L
0	0
1	1
2	2
3	3

8. Rezolvare de exerciții.

1. Identificați localitatea urbană care este centrul administrativ al raionului cu cea mai mare suprafață din țară și determinați coordonatele geografice în grade și în minute, utilizând rețeaua de grade a hărții contur-anexate:

a) denumirea localității: _____
 b) coordonatele geografice: _____

2. Localizați pe harta-contur anexată orașele Otaci și Ungheni, apoi calculați distanța dintre aceste orașe în grade și în minute, precum și în kilometri:

L	L
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
L	L
0	0
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8

9. Situație-problemă.

„Teritoriul Republicii Moldova, datorită poziției geografice, este afectat de procese și fenomene geografice de risc, inclusiv cutremurele de pământ (seismele)”.

Pornind de la această afirmație:
 a) Determinați tipul procesului de modelare a reliefului după geneză la care se atribuie seismele: _____

L	L
0	0
1	1

	<p>b) Identificați denumirea a trei plăci tectonice ciocnirea cărora declanșează mișcarea scoarței terestre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • _____ • _____ • _____ <p>c) Stabiliți câte o consecință pentru natură și pentru societatea umană a cutremurelor de pământ (seismelor) puternice pe teritoriul țării noastre:</p> <p>- _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>d) Argumentați o măsură de prevenire / diminuare a consecințelor cutremurelor de pământ (seismelor) pentru societatea umană din perspectiva eficienței aplicării ei:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	L 0 1 2 3 L 0 1 2 3 4 L 0 1 2 3	L 0 1 2 3 L 0 1 2 3 4 L 0 1 2 3																																	
10.	<p>Identificați denumirea obiectivelor geografice caracterizate și completați tabelul de mai jos. Localizați obiectivele geografice pe harta-contur anexată, prin cifra corespunzătoare, conform numărului de ordine din tabel.</p> <table border="1" data-bbox="226 1220 1337 2033"> <thead> <tr> <th data-bbox="226 1220 331 1294">Nr.</th> <th data-bbox="331 1220 1010 1294">Caracteristici ale obiectivului geografic</th> <th data-bbox="1010 1220 1337 1294">Denumirea obiectivului geografic</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="226 1294 331 1368">1.</td> <td data-bbox="331 1294 1010 1368">Raion unde este localizat monumentul naturii de tip geologic și paleontologic „Carpov Iar”.</td> <td data-bbox="1010 1294 1337 1368"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1368 331 1442">2.</td> <td data-bbox="331 1368 1010 1442">Unitate administrativ-teritorială cu cele mai multe așezări urbane.</td> <td data-bbox="1010 1368 1337 1442"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1442 331 1516">3.</td> <td data-bbox="331 1442 1010 1516">Centrul administrativ al raionului cu cel mai mare număr de comune (sate).</td> <td data-bbox="1010 1442 1337 1516"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1516 331 1590">4.</td> <td data-bbox="331 1516 1010 1590">Prima localitate urbană pe malul Nistrului în amonte de lacul de acumulare Dubăsari.</td> <td data-bbox="1010 1516 1337 1590"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1590 331 1664">5.</td> <td data-bbox="331 1590 1010 1664">Parc național localizat preponderent în limitele a două raioane administrative.</td> <td data-bbox="1010 1590 1337 1664"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1664 331 1738">6.</td> <td data-bbox="331 1664 1010 1738">Râu cu cel mai mare număr de afluenți de stânga de pe teritoriul țării noastre.</td> <td data-bbox="1010 1664 1337 1738"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1738 331 1812">7.</td> <td data-bbox="331 1738 1010 1812">Localitate urbană situată în valea râului Ichel.</td> <td data-bbox="1010 1738 1337 1812"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1812 331 1886">8.</td> <td data-bbox="331 1812 1010 1886">Rezervație științifică cu cele mai vechi păduri de luncă (zăvoaie) din țara noastră.</td> <td data-bbox="1010 1812 1337 1886"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1886 331 1960">9.</td> <td data-bbox="331 1886 1010 1960">Unitatea de relief pe care este situat orașul Camenca.</td> <td data-bbox="1010 1886 1337 1960"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="226 1960 331 2033">10.</td> <td data-bbox="331 1960 1010 2033">Localitate urbană cu poziția geografică cea mai vestică din țara noastră.</td> <td data-bbox="1010 1960 1337 2033"></td> </tr> </tbody> </table> <p>Total: 100 puncte</p>	Nr.	Caracteristici ale obiectivului geografic	Denumirea obiectivului geografic	1.	Raion unde este localizat monumentul naturii de tip geologic și paleontologic „Carpov Iar”.		2.	Unitate administrativ-teritorială cu cele mai multe așezări urbane.		3.	Centrul administrativ al raionului cu cel mai mare număr de comune (sate).		4.	Prima localitate urbană pe malul Nistrului în amonte de lacul de acumulare Dubăsari.		5.	Parc național localizat preponderent în limitele a două raioane administrative.		6.	Râu cu cel mai mare număr de afluenți de stânga de pe teritoriul țării noastre.		7.	Localitate urbană situată în valea râului Ichel.		8.	Rezervație științifică cu cele mai vechi păduri de luncă (zăvoaie) din țara noastră.		9.	Unitatea de relief pe care este situat orașul Camenca.		10.	Localitate urbană cu poziția geografică cea mai vestică din țara noastră.		L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
Nr.	Caracteristici ale obiectivului geografic	Denumirea obiectivului geografic																																		
1.	Raion unde este localizat monumentul naturii de tip geologic și paleontologic „Carpov Iar”.																																			
2.	Unitate administrativ-teritorială cu cele mai multe așezări urbane.																																			
3.	Centrul administrativ al raionului cu cel mai mare număr de comune (sate).																																			
4.	Prima localitate urbană pe malul Nistrului în amonte de lacul de acumulare Dubăsari.																																			
5.	Parc național localizat preponderent în limitele a două raioane administrative.																																			
6.	Râu cu cel mai mare număr de afluenți de stânga de pe teritoriul țării noastre.																																			
7.	Localitate urbană situată în valea râului Ichel.																																			
8.	Rezervație științifică cu cele mai vechi păduri de luncă (zăvoaie) din țara noastră.																																			
9.	Unitatea de relief pe care este situat orașul Camenca.																																			
10.	Localitate urbană cu poziția geografică cea mai vestică din țara noastră.																																			

Notă: obiectivele geografice indicate pe harta-contur vor corespunde cifrelor din tabelul din test (itemul 10).

