

OLIMPIADA LA GEOGRAFIE
Etapa republicană, 08 mai 2023

Clasa a IX-a

Barem de evaluare

Nr. item	Punctaj total	Răspuns așteptat	Scor detaliat												
1.	10 p.	1 – c; 2 – a; 3 – b; 4 – d; 5 – b; 6 – b; 7 – b; 8 – c; 9 – c; 10 – d.	Câte 1 p. pentru fiecare răspuns corect.												
2.	6 p.	1. F – creșterea bovinelor 2. F – crivăt 3. F – solonceac	2 p. pentru încercuirea afirmației A ; Câte 1 p. pentru încercuirea afirmației F , însă fără a fi înlocuite cuvintele subliniate; Câte 1 p. pentru înlocuirea cuvintelor subliniate, care fac afirmația adevărată.												
3.	10 p.	Coloana A: A) Podișul Moldovei de Nord: 3, 6, 7, 8; B) Podișul Podoliei: 4, 10; C) Podișul Codrilor: 1, 5, 9; D) Câmpia Nistrului Inferior: 2.	Câte 1 p. pentru fiecare răspuns corect.												
4.	7 p.	Industria alimentară – factorii de localizare/amplasare: - Materia primă; - Consumatorul; - Resursele de muncă; - Energia electrică; - Resursele de apă; - Căile de transport; - Factorul ecologic. <i>Notă: se acceptă și alte formulări corecte ale factorilor de amplasare.</i>	Câte 1 p. pentru fiecare răspuns corect.												
5.	10 p.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Nistru</th> <th style="text-align: center;">Criterii de comparare</th> <th style="text-align: center;">Prut</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Tyras; Turla</td> <td style="text-align: center;">Denumirea în antichitate</td> <td style="text-align: center;">Pyretus; Porata; Hierasus, Poras</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1352 660</td> <td style="text-align: center;">Lungimea în km: - totală; - în limitele Republicii Moldova</td> <td style="text-align: center;">967 695</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">72100 19070</td> <td style="text-align: center;">Suprafața bazinului (km²): - totală; - în limitele Republicii Moldova</td> <td style="text-align: center;">27500 7990</td> </tr> </tbody> </table>	Nistru	Criterii de comparare	Prut	Tyras; Turla	Denumirea în antichitate	Pyretus; Porata; Hierasus, Poras	1352 660	Lungimea în km: - totală; - în limitele Republicii Moldova	967 695	72100 19070	Suprafața bazinului (km²): - totală; - în limitele Republicii Moldova	27500 7990	Câte 1 p. pentru fiecare răspuns corect.
Nistru	Criterii de comparare	Prut													
Tyras; Turla	Denumirea în antichitate	Pyretus; Porata; Hierasus, Poras													
1352 660	Lungimea în km: - totală; - în limitele Republicii Moldova	967 695													
72100 19070	Suprafața bazinului (km²): - totală; - în limitele Republicii Moldova	27500 7990													

6.	10 p.	<p>a) Lac de luncă, litera D; b) Plaiul Fagului, litera F; c) Dondușeni, litera B; d) -4°C, litera E. e) Factor: - Condițiile climatice, în Podișul Moldovei de Nord cantitatea anuală de precipitații este mai mare de 600 mm, în comparație cu partea de sud-est unde valorile precipitațiilor se micșorează până la circa 450 mm. - Relieful, pe măsura creșterii altitudinii și a gradului de fragmentare a reliefului crește și densitatea rețelei fluviale. Astfel altitudinea în Podișul de Moldovei de Nord este de peste 200 m, iar în Câmpia Nistrului Inferior altitudinea dominantă este de 50-100 m.</p> <p>Notă la litera e): se acceptă și alte formulări corecte ale răspunsului.</p>	<p>a) – d): Câte 1 p. pentru indicarea corectă a răspunsului; total – 4 p. Câte 1 p. pentru indicarea corectă a literei; total – 4 p.</p> <p>e) 1 p. pentru deducerea parțial corectă a factorului și 2 p. pentru deducerea corectă și deplină a factorului.</p>
7.	7 p.	<p>a) $+20^{\circ}\text{C}$; -4°C. b) $20^{\circ}\text{C} - (-4^{\circ}\text{C}) = 24^{\circ}\text{C}$. c) Diferențele sezoniere accentuate ale temperaturii aerului sunt determinate de caracterul continental al climei (de tip temperat-continental), cauzate de îndepărtarea de ocean a teritoriului țării noastre la o distanță de circa 2000 – 3000 km. d) Circulația maselor de aer temperat, care se deplasează dinspre oceanul Atlantic spre est, precipitațiile atmosferice fiind condiționate preponderent de masele de aer cu presiune scăzută (cicloane); aceste mase de aer determină o vreme cu precipitații, deseori sub formă de averse (ploi torențiale).</p> <p>Notă la c) și d): se acceptă și alte formulări corecte ale răspunsului.</p>	<p>a) Câte 1 p. pentru indicarea corectă a valorii temperaturii aerului; total – 2 p. b) 1 p. pentru calcularea corectă a amplitudinii; c) și d) Câte 1 p. pentru deducerea parțial corectă a fiecărui factor și câte 2 p. pentru deducerea corectă și deplină a fiecărui factor; total – 4 p.</p>
8.	12 p.	<p>Rezolvare de exerciții.</p> <p>1) a) orașul Durllești.</p> <p>b) Coordonatele geografice ale orașului: $\approx 47^{\circ} 01' \text{ lat. N.};$ $\approx 28^{\circ} 46' \text{ long. E.}$ <i>(eroarea admisibilă: $\pm 05'$)</i></p> <p>2) Orașul Otaci: $\approx 48^{\circ} 25' \text{ lat. N.};$ Orașul Cahul: $\approx 45^{\circ} 54' \text{ lat. N.};$ <i>(eroarea admisibilă: $\pm 05'$)</i></p> <p>Distanța în grade: $2^{\circ} 31'$;</p> <p>Distanța în kilometri: $2^{\circ} 31' \times 111 \text{ km} \approx 279,35 \text{ km.}$</p>	<p>1) 1 p. pentru indicarea orașului; Câte 1 p. pentru indicarea corectă a latitudinii și, respectiv, a longitudinii în grade și minute; Câte 1 p. pentru indicarea corectă a emisferei; total – 5 p. 2) 1 p. pentru localizarea corectă a ambelor orașe. Câte 1 p. pentru indicarea corectă a latitudinii și, respectiv, a emisferei fiecărui oraș în grade și minute; total – 4 p. 1 p. pentru calcularea corectă a distanței în grade. 1 p. pentru calcularea corectă a distanței în kilometri (<i>pentru înmulțirea corectă a distanței în grade cu 111 km</i>); total – 7 p.</p>

9.	8 p.	<p>a) Turismul este ramura ce cuprinde activitățile de călătorie pentru odihnă și recreere, precum și totalitatea serviciilor prestate în acest scop.</p> <p>b) Tipuri de turism:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rural; • Ecologic / verde; • Vitivinicol. <p>c) Factor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Insuficiența de investiții în infrastructura turistică a țării; Cunoașterea / promovarea slabă a țării peste hotare. <p>d) Măsurii și argumentarea lor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Majorarea investițiilor în turism, print-un parteneriat public-privat și de peste hotare, în localitățile unde acest lucru este posibil, deoarece peste 80% din destinațiile turistice sunt amplasate în mediul rural (pensiuni agroturistice, trasee viti-vinicole, etc.) și necesită investiții pentru a putea fi puse în valoare; de exemplu: implementarea unui program de extindere a infrastructurii turistice de cazare, alimentare, transport, distracții, odihnă. • Valorificarea resurselor turistice ce țin de specificul și de tradițiile naționale (turismul gastronomic/ culinar, cultural, de sănătate / curativ, agroturismul, etc.), în arealele unde locuitorii mai păstrează obiceiurile autentice, inclusiv obiectivele culturale din Lista Patrimoniului Mondial UNESCO. <p>Notă: se acceptă și alte răspunsuri corecte.</p>	<p>a) 1 p. pentru definirea parțială corectă a noțiunii și 2 p. pentru definirea corectă și deplină a noțiunii.</p> <p>b) Câte 1 p. pentru fiecare răspuns corect; total – 2 p.</p> <p>c) 1 p. pentru indicarea corectă a factorului.</p> <p>d) 1 p. pentru indicarea corectă a măsurii, 2 p. pentru indicarea corectă și argumentarea parțială a măsurii și 3 p. pentru indicarea corectă și argumentarea deplină a măsurii (<i>pentru originalitatea răspunsului; utilizarea terminologiei geografice; evocarea relațiilor cauzale; estimarea eficienței aplicării măsurii</i>); total – 3 p.</p>
10.	20 p.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Giurgiulești; 2. Comrat; 3. Câmpia Nistrului Inferior; 4. Pădurea Domnească; 5. Bâc; 6. Râbnița; 7. Leova; 8. Cubolta; 9. Cimișlia; 10. Ialpuș. 	<p>Câte 1 p. pentru identificarea corectă a fiecărui obiectiv geografic; total – 10 p.</p> <p>Câte 1 p. pentru localizarea corectă a fiecărui obiectiv geografic pe harta-contur; total – 10 p.</p>
	100 p.	<p>Notă: <i>în cazul egalității de puncte la două sau mai multe teste și a necesității de a le detașa (ierarhiza), itemul 9 va fi decisiv.</i></p>	