

Bacalaureat 2 aprilie 2015 Geografia Testare națională  
Barem de verificare

Nr.	Scor total	Răspuns așteptat	Scor detaliat	Note
1	6	<b>a)</b> fluvii cu debit mare; în cazul variației de debit al râurilor se produce fluctuația producției pe parcursul anului; râuri cu căderea naturală mare a apei; relieful montan, structura geologică stabilă, precipitațiile atmosferice moderate;	- 1 p. – pentru indicarea unui factor; - 2 p. – pentru explicare;	
		<b>b)</b> centrele mari industriale cu resurse umane de înaltă calificare; în strînsă legătură cu cercetările științifice și care necesită investiții financiare mari;	- 1 p. – pentru indicarea unui factor; - 2 p. – pentru explicare;	
2	10	<b>a)</b> zona subpolară; iarna – mase de aer polar, vara – mase de aer temperat;	- 1 p. – pentru indicarea zonei climatice; - 1 p. - pentru indicarea tipului de mase de aer iarna; - 1 p. - pentru indicarea tipului de mase de aer vara;	
		<b>b)</b> - plante de dimensiuni mici, unele cresc în grupuri sau sub formă de pernute, altele – cu tulpini tîrtoare și se lipesc de pămînt pentru a rezista vîntului; rădăcini scurte concentrate în orizonturile cele mai superioare de sol; durata scurtă de vegetație etc.; - mușchi, licheni, rogoz, mesteacăn-pitic, salcie-pitică, merișor, afin etc.;	- 1 p. – pentru indicarea unei adaptări; - 1 p. – pentru explicare;	
		<b>c)</b> - blană deasă, culoare albă, schimbarea culorii, strat subcutanat adipos, hibernarea, migrarea renilor și a multor păsări în zona temperată etc.; - bou-moscat, ren, iepure-polar, leming, vulpe-polară, păsări (potîrnichea-albă, bufnița-polară, pescărușul etc.); foca, morsa (acvatică); ursul-polar, renul-caribu etc.;	- 1 p. – pentru indicarea unei adaptări; - 1 p. – pentru explicare;	
		<b>d)</b> extragerea resurselor subsolului; creșterea animalelor (renilor);	- cîte 1 p. – pentru indicarea unui exemplu;	

		e) mediul subpolar (tundra);	- 1 p. – pentru indicarea denumirii mediului;	
3	10	„În centrul unui ciclon presiunea atmosferică este <i>joasă</i> , dar la periferii – mai <i>ridicăată</i> . În centrul unui anticiclon presiunea atmosferică este <i>ridicăată</i> , dar la periferii – mai <i>joasă</i> . În ciclon aerul se deplasează de la <i>periferii spre centru</i> (ori: <i>de la presiune ridicată spre joasă</i> ), dar în anticiclon – <i>de la centru spre periferii</i> . Vara ciclonul aduce vreme <i>posomorită</i> (ori: <i>plioasă</i> ), dar anticiclonul – <i>senină</i> (ori: <i>fără precipitații</i> ). În imaginea A este reprezentat un <i>ciclon</i> , dar în imaginea B – un <i>anticiclon</i> .”	- cîte1 p. – pentru indicarea unui răspuns corect;	
4	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- motivul migrației: economice, familiale;</li> <li>- aria geografică: interne, internaționale;</li> <li>- durata migrației: definitive, temporare;</li> <li>- modul de desfășurare: organizate, spontane;</li> </ul>	- cîte 1 p. – pentru clasificarea corectă a unui exemplu de migrații;	
5	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- alegerea locului pentru construirea obiectelor ce vor dura în timp (porturi maritime, canale, centrale hidroelectrice, uzine metalurgice etc.);</li> <li>- exploatarea zăcămintelor minerale (turbă, cărbune, petrol, gaze naturale) etc.;</li> <li>- consecințe negative – scoaterea din funcție a apeductelor, sistemelor de irigație, deteriorarea conductelor de petrol și gaze naturale, liniilor de tensiune electrică) etc.;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 p. – pentru indicarea unui exemplu;</li> <li>- 2 p. – pentru argumentare;</li> </ul>	
6	6	a) răspuns deschis: indicarea cărei regiunii – va decide respondentul (nu se cere o regiune economico-geografică concretă);	- 1 p. – pentru indicarea unei regiuni;	
		b) răspuns în corespundere cu harta densității populației (pentru regiunea selectată);	- 1 p. – pentru indicarea valorii densității populației;	
		c) răspuns în corespundere cu regiunea selectată;	- 1 p. – pentru indicarea	

			<p>particularității reliefului (de câmpie ori din regiunile premontane);</p> <p>- 1 p. – pentru indicarea denumirii geografice a unității de relief;</p> <p>- 2 p. – pentru explicarea influenței reliefului respectiv în regiunea indicată;</p>	
7	10	a) orogeneza alpină;	- 1 p. – pentru determinarea orogenezei;	
		b) - Vîrful Mont Blanc; 4807 m.;	<p>- 1 p. – pentru indicarea denumirii vîrfului cel mai înalt;</p> <p>- 1 p. – pentru indicarea altitudinii maxime;</p>	
		c) 45°latitudine nordică, 6°longitudine estică;	<p>- 1 p. – pentru determinarea valorii latitudinii geografice;</p> <p>- 1 p. – pentru indicarea latitudinii nordice;</p> <p>- 1 p. – pentru determinarea valorii longitudinii geografice;</p> <p>- 1 p. – pentru indicarea longitudinii estice;</p>	Eroare admisibilă $\pm 1^\circ$ .
		d) răspuns deschis; respondentul poate indica și explica un exemplu din activitatea umană din	- 1 p. – pentru indicarea	

		regiune, dar reprezentativ; de exemplu: extragerea substanțelor minerale utile, creșterea animalelor, industria energetică, turismul montan etc.;	exemplului; - 2 p. – pentru explicare;	
8	10	<p><b>a)</b> - ieșirea largă la Oceanul Indian, prin care trec căi maritime comerciale de importanță mondială (din Marea Mediterană spre Oceanul Indian, din Asia de Sud-Vest spre Asia de Est și Asia de Sud-Est); India are ieșire directă la Oceanul Indian, la Marea Arabiei (în sud și sud-vest), la Golful Bengal (în est și sud-est); India este situată la intersecția căilor maritime, se stabilesc relații economice pe cale maritimă ieftină cu țările vecine, inclusiv și menținerea legăturilor cu țările din Orient și cele din Occident; India are legături directe cu statele Asiei și cu restul lumii; hotarele terestre sînt de 2,5 ori mai mari decît cele maritime; poziția Indiei în Asia de Sud, la hotarul Eurasiei cu Oceanul Indian, determină locul țării în regiune și participarea ei în diviziunea internațională geografică a muncii etc.;</p>	<p>- 1 p. – pentru indicarea căilor pe unde India are ieșire la ocean (sau a regiunilor cu care se stabilesc legăturile); - 2 p. – pentru explicare;</p>	
		- sisteme muntoase în nordul țării – Pamir, Karakorum, Himalaya; în nord se găsesc mulți vecini, dar hotarele terestre, care trec prin munți înalți, sunt greu accesibile, ceea ce creează dificultăți în stabilirea relațiilor comerciale etc.;	<p>- 1 p. – pentru indicarea denumirii sistemelor muntoase din nord (minimum una); - 2 p. – pentru explicare;</p>	
		- vecini – state în curs de dezvoltare – Bangladesh, Myanmar, Nepal, Butan, Sri-Lanka, Maldive – nivelul slab de dezvoltare economică a acestora nu permite stabilirea unor relații economice eficiente; Pakistan (cu nivel economic mai avansat) – ar contribui la dezvoltarea economică, dar între India și Pakistan există divergențe politice mari etc.;	<p>- 1 p. – pentru indicarea țărilor vecine (minimum una); - 2 p. – pentru explicare;</p>	
		<b>b)</b> - favorabile;	- 1 p. – pentru indicarea răspunsului corect;	
9	11	<b>a)</b> - determină compoziția și starea fizică a troposferei, unele particularități și caracteristici ale hidrosferei, ale organismelor vii, influențează asupra activității umane etc.;	- 2 p. – pentru explicare;	
		<b>b)</b> - realizează schimbul de gaze, vapori de apă,	- 1 p. – pentru	

	<p>particule solide cu troposfera (în timpul erupțiilor vulcanice, a vînturilor puternice de praf);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lanțurile montane influențează dinamica troposferei, direcția maselor de aer, etajarea pe verticală a climei;</li> <li>- formele negative de relief provoacă inversiile de temperature etc.;</li> </ul>	<p>indicarea exemplului propriu-zis;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 p. – pentru explicare;</li> </ul>	
	<p><b>c)</b> - diferențierea hidrosferei în Oceanul Planetar și apele continentale condiționată de formele planetare de relief;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- influența lanțurilor muntoase submarine asupra direcției curenților de adîncime, circulației maselor de apă oceanice etc.;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 p. – pentru indicarea exemplului propriu-zis;</li> <li>- 2 p. – pentru explicare;</li> </ul>	
	<p><b>d)</b> - suport și mediu de viață pentru plante și animale;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- relieful – centru de atracție turistică (peștere, canioane, plaje, recife coraligene) etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 p. – pentru indicarea exemplului propriu-zis;</li> <li>- 2 p. – pentru explicare.</li> </ul>	
Total	74 p.		