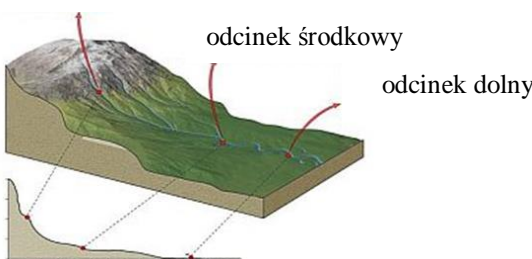


KARTA ODPOWIEDZI
KONKURS GEOGRAFICZNY DLA UCZNIÓW GIMNAZJUM
Rok szkolny 2013/2014
Etap wojewódzki

Nr zad.	PRZYKŁADOWA ODPOWIEDŹ	PUNKTY	KRYTERIUM ZALICZENIA												
1.	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">8</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </table>	1	7	3	6	8	5	4	2	0-3	Za prawidłowe chronologiczne (następujące po sobie) uporządkowanie całego ciągu wydarzeń – 3 pkt, - 6-5 elementów ciągu – 2 pkt, - 4-2 elementów ciągu – 1 pkt, - 1 – 0 pkt				
1	7	3	6	8	5	4	2								
2.	a)  b) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Bieg rzeki</th> <th>Dominujący proces</th> <th>Przekrój koryta rzecznego</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">górny</td> <td style="text-align: center;">erozja wgłębna</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">środkowy</td> <td style="text-align: center;">erozja boczna</td> <td style="text-align: center;">A</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">dolny</td> <td style="text-align: center;">akumulacja</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> </tbody> </table>	Bieg rzeki	Dominujący proces	Przekrój koryta rzecznego	górny	erozja wgłębna	C	środkowy	erozja boczna	A	dolny	akumulacja	B	0-4	a) Za prawidłowe podpisanie wszystkich odcinków rzeki - 1 pkt b) Za każde prawidłowo wypełnione dwie komórki po 1 pkt
Bieg rzeki	Dominujący proces	Przekrój koryta rzecznego													
górny	erozja wgłębna	C													
środkowy	erozja boczna	A													
dolny	akumulacja	B													
3.	B	0-1	Za wskazanie prawidłowej odpowiedzi – 1 pkt;												
4.	a) Przykład rozwiązania: $(1107 \text{ m} : 1047500 \text{ m}) \times 1000 = 1,05680191 \approx 1,06\%$ b) np. -Zbiornik, do którego rzeka uchodzi jest płytki. -Nie występują w nim silne prądy przybrzeżne. -Nie występują lub występują niewielkie w nim pływy morskie co ułatwia akumulację materiału, itp.	0-3	a) Za prawidłowy wynik zaokrąglony do setnych części ‰ – 1 pkt b) Za podanie prawidłowego												

	Nie uznawane odpowiedzi typu ogólnikowego: równinne ukształtowanie, płaski teren, dogodne położenie, dogodne miejsce do osadzania się materiału, itp.		warunku powstania delty po 1 pkt																
5.	<p>a) J. Zegrzyńskie, J. Goczałkowickie, J. Rożnowskie, J. Czorszyńskie, J. Żywieckie</p> <p>b) Przykłady odpowiedzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gromadzą nadmiar wód rzecznych ograniczając w ten sposób klęskę powodzi; - są „magazynami” zaopatrującymi w wodę miasta i składy przemysłowe; - stanowią „magazyny” wody wykorzystywane przez rolnictwo, szczególnie w okresach suszy; - są źródłem taniej i „czystej” energii elektrycznej, gdyż towarzyszą im zazwyczaj elektrownie wodne; - są środowiskiem do życia licznych organizmów żywych; - upiękniają krajobraz; - sprzyjają powstawaniu nowych rejonów turystycznych i rozwojowi turystyki, -funkcja transportowa, itp. 	0-5	<p>a) Za podkreślenie wszystkich i tylko prawidłowych zbiorników –2 pkt; za podkreślenie tylko prawidłowych 3 lub 4 zbiorników – 1 pkt; za podkreślenie wszystkich prawidłowych i jednego błędnego zbiornika – 1 pkt wszystkie pozostałe wersje odpowiedzi – 0 pkt</p> <p>b) Za sformułowanie jednej poprawnej funkcji zbiorników retencyjnych po 1 pkt</p>																
6.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 10%;">1.</td> <td style="width: 20%;">Litwa</td> <td style="width: 20%;">Wilno</td> <td style="width: 50%;">bałtycka</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Białoruś</td> <td>Mińsk</td> <td>słowiańska</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>Słowacja</td> <td>Bratysława</td> <td>słowiańska</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Niemcy</td> <td>Berlin</td> <td>germańska</td> </tr> </table>	1.	Litwa	Wilno	bałtycka	2.	Białoruś	Mińsk	słowiańska	3.	Słowacja	Bratysława	słowiańska	4.	Niemcy	Berlin	germańska	0- 6	Za każde prawidłowo wypełnione dwie komórki po 1 pkt
1.	Litwa	Wilno	bałtycka																
2.	Białoruś	Mińsk	słowiańska																
3.	Słowacja	Bratysława	słowiańska																
4.	Niemcy	Berlin	germańska																
7.	<p>Przykład rozwiązania:</p> <p>1: 20 000 000 1cm-200 km 1 cm² - 40000 km² x – 17900 km² x= 179:400 x = 0,4475 x≈0,45 cm²</p>	0-2	<p>Za prawidłowy tok rozumowania – 1 pkt</p> <p>Za prawidłowe obliczenie powierzchni zaokrąglonej do setnych części – 2 pkt</p>																
8.	<p>1. B 2. A 3. D 4. E 5. F 6. C</p>	0-3	Za prawidłowe przyporządkowanie opisu do wszystkich krain geograficznych – 3 pkt;																

			-5-4 – 2 pkt; -3-2 – 1 pkt; -1 – 0 pkt
9.	<p>Przykładowe odpowiedzi:</p> <p>a) Tatry Wysokie mają charakterystyczne formy rzeźby polodowcowej: strzeliste szczyty i ostre granie, będące świadectwem silnego działania lodowców, cyrki (kary) polodowcowe wypełnione wodą stawów, doliny U-kształtne, liczne przełęcze, wodospady, żleby i stożki piargowe. Występują tu duże wysokości bezwzględne i małe względne, szczyty opadają ku głęboko wcięтым dolinom ścianami i stokami skalnymi, itp.</p> <p>b) Czynniki zewnętrzne (np. zlodowacenia górskie, erozja rzek i potoków, erozja wód opadowych, ruchy masowe, wietrzenie, itp.). Nie uznaje się odpowiedzi typu: łądolód.</p> <p>c) Np. Rejon Tatr Zachodnich łatwiej ulegał procesom erozyjnym tzw. krasowieniu ze względu na rodzaj budujących je skał węglanowych (wapień, dolomity). Tatry Wysokie zbudowane są ze skał magmowych, które bardziej odporne były na erozję wód opadowych i płynących. Uznawane jest każde inne logiczne wyjaśnienie.</p> <p>d) Cechy klimatu górskiego, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - temperatura powietrza obniża się wraz ze wzrostem wysokości; - duże dobowe wahania temperatury i częste inwersje temperatury; - przeważają wiatry zachodnie i południowe, wiatrem lokalnym jest halny; - ilość opadów wzrasta z wysokością; - ciśnienie atmosferyczne maleje z wysokością; - promieniowanie słoneczne jest większe niż w pozostałych rejonach kraju, ze wzgl. na cieńszą warstwę atmosfery i mniejsze jej zanieczyszczenie; - zmienna pogoda; - małe amplitudy roczne temperatur powietrza; - lub inne prawdziwe odpowiedzi. <p>Nie uznaje się odpowiedzi typu: klimat zmienny, zimny, chłodny, wilgotny, itp.</p> <p>e) Piętra roślinne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. turnie 2. hale 3. kosodrzewina (piętro kosówki) 4. regiel górny 5. regiel dolny <p>f) Odp. 10 °C</p>	0- 15	<p>a) Za podanie prawidłowej cechy rzeźby po 1 pkt;</p> <p>b) Za podanie dwóch czynników rzeźbotwórczych – 2 pkt; jednego – 1 pkt</p> <p>c) Za prawidłowe wyjaśnienie, wskazując odporność skał budujących Tatry Zachodnie – 1 pkt</p> <p>d) Za podanie prawidłowej cechy klimatu po 1 pkt</p> <p>e) Za prawidłowe podpisanie każdego piętra roślinnego po 1 pkt</p> <p>f) Za udzielenie prawidłowej odpowiedzi – 1 pkt</p>

10.	a) kujawsko-pomorskie b) łódzkie c) śląskie d) warmińsko-mazurskie e) lubelskie	0-5	Za prawidłowe nazwanie województwa po 1 pkt
11.	a) Kruszwica b) Białystok c) Kraków d) Baranów Sandomierski e) Ujazd f) Krasieczyn g) Trzcinica h) Odrzykoń	0-8	Za prawidłowe rozpoznanie miejscowości po 1 pkt
12.	a) Śnieżka – szczyt Sudetów, pozostałe to szczyty karpackie lub Kasprowy Wierch - wszystkie pozostałe to najwyższe szczyty pasm górskich; b) Warta – dopływ Odry, pozostałe to dopływy Wisły lub Warta należy do dorzecza Odry, pozostałe do dorzecza Wisły c) Drawsko – jezioro polodowcowe, pozostałe to jeziora przybrzeżne d) Słubice – przejście graniczne na zachodniej granicy, pozostałe to przejścia graniczne ze wschodnimi sąsiadami e) Żydowo – hydroelektrownia, pozostałe to elektrownie ciepłe lub w Żydowie nie wydobywa się węgla brunatnego f) Kudowa Zdrój – uzdrowisko sudeckie, pozostałe to uzdrowiska karpackie, lub inne prawdziwe uzasadnienia.	0-12	Za prawidłowe rozpoznanie obiektu po 1 pkt; za prawidłowe wyjaśnienie wyboru obiektu po 1 pkt
13.	A. Henryk Arctowski - 4 B. Jan Czerski - 3 C. Ignacy Domeyko - 1 D. Paweł Edmund Strzelecki- 2	0-2	Za prawidłowe przyporządkowanie wszystkich nazwisk Polaków do obszarów – 2 pkt; -3-2 – 1 pkt; -1 – 0 pkt
14.	Przykładowe rozwiązanie: $1,4 + (-0,9) = 0,5 \text{ ‰}$ $2 \ 103 \ 505 - x$ $1000 - 0,5$ $x = 1051,7525 \approx 1052$ Odp. 1 052 osób w 2011 r.	0-2	Za prawidłowy tok rozumowania – 1 pkt; Za prawidłowe obliczenie przyrostu rzeczywistego w liczbach całkowitych – 1 pkt
15.	Przykładowe rozwiązanie: $1 \text{ t} = 10 \text{ q}$ $27,7 \text{ mln t} : 8,6 \text{ mln ha} = 3,22 \text{ t/ha}$	0-2	a) Za prawidłowy wynik tylko w t/ha – 1 pkt; za

	3,22 t/ha x 10 = 32,2 q/ha		prawidłowy wynik w q/ha – 2 pkt
16.	<p>a)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. PN Gór Stołowych 2. Słowiński PN 3. Ojcowski PN 4. Kampinoski PN 5. Roztoczański PN 6. Babiogórski PN <p>b) 2,4,6</p>	0-8	<p>a) Za poprawne rozpoznanie jednego parku narodowego po opisie po 1 pkt</p> <p>b) Za poprawne zakreślenie wszystkich i tylko prawidłowych odpowiedzi – 2 pkt, za zakreślenie 2 tylko prawidłowych odpowiedzi – 1 pkt; za zakreślenie wszystkich prawidłowych odpowiedzi i jednej błędnej – 1 pkt; pozostałe – 0 pkt</p>
17.	<p>a) P</p> <p>b) F</p> <p>c) F</p> <p>d) P</p> <p>e) P</p> <p>f) F</p> <p>g) P</p>	0-3	<p>Za prawidłowe ocenienie wszystkich zdań – 3 pkt</p> <p>- 6-5 zdań - 2 pkt</p> <p>- 4-3 zdań – 1 pkt</p> <p>- 1-2 zdań – 0 pkt</p>
18.	<p>a)</p> <ol style="list-style-type: none"> A. NATO – IV B. WHO - III C. UE - VIII D. OPEC - V E. ICRC - VI F. LPA - VII G. OBWE – I <p>b) I, II, III, IV, VI, VIII, IX,</p> <p>c) 28</p> <p>d) Chorwacja</p>	0-11	<p>a) Za prawidłowe dopasowanie wszystkich skrótów organizacji do flag – 3 pkt</p> <p>-6-5- 2 pkt</p> <p>- 4-2– 1 pkt</p> <p>- 1 -0 pkt</p> <p>Za prawidłowe dopasowanie wszystkich pełnych nazw do skrótów – 3 pkt,</p> <p>-6-5- 2 pkt</p> <p>- 4-2– 1 pkt</p> <p>- 1 -0 pkt</p> <p>b) Za prawidłowe wpisanie wszystkich organizacji – 3 pkt, 6-5 organizacji -2 pkt; 4-2 organizacji</p>

			<p>– 1 pkt; 1 organizacji – 0 pkt</p> <p>c) Za podanie prawidłowej liczby krajów należących do UE – 1 pkt</p> <p>d) Za prawidłowe podanie nazwy kraju – 1 pkt</p>
--	--	--	---