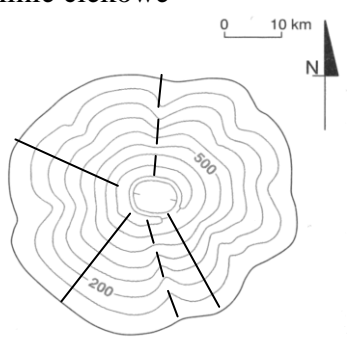
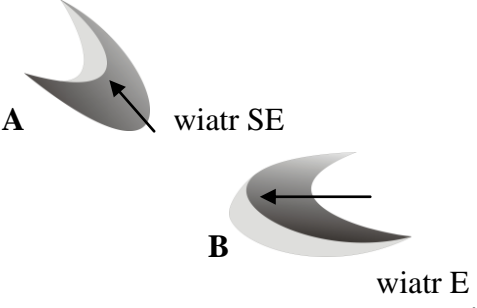
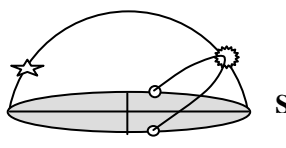
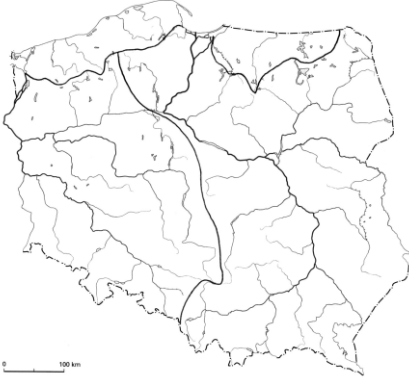


KARTA ODPOWIEDZI
KONKURS GEOGRAFICZNY DLA UCZNIÓW GIMNAZJUM
Rok szkolny 2009/2010
Etap wojewódzki

Nr zad.	PRZYKŁADOWA ODPOWIEDŹ	Punkty	KRYTERIUM ZALICZENIA
1.	<p>Europa – Cieśnina Mesyńska, Ural, Zelandia</p> <p>Ameryka Południowa – Parana, Przylądek Horn, Wyżyna Patagońska, Ziemia Ognista</p> <p>Azja – Amur, Elbrus, Lena, Pustynia Takla-Makan</p> <p>Afryka – Góry Smocze, Limpopo, Półwysep Barka</p>	0-7	<p>Za poprawne przyporządkowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 14 obiektów - 7 pkt. - 13-12 obiektów - 6 pkt. - 11-10 obiektów - 5 pkt. - 9-8 obiektów - 4 pkt. - 7-6 obiektów - 3 pkt. - 5-4 obiektów - 2 pkt. - 3 obiektów - 1 pkt.
2.	d	0-1	Za prawidłowe uzupełnienie zdania - 1 pkt.
3.	<p>A. wartości poziomic: 0, 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 600</p> <p>B. przykładowe linie grzbietowe i linie ciekowe</p> 	0-4	<p>Za prawidłowe opisanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poziomic od 0 do 700 - 1 pkt. - ostatniej poziomicy 600 - 1 pkt. <p>Za prawidłowe wyznaczenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - linii grzbietowej - 1 pkt. - linii ciekowej - 1 pkt.
4.	c	0-1	Za prawidłową odpowiedź - 1 pkt.
5.	<p>Bizerta – strefa podzwrotnikowa</p> <p>Kapsztad – strefa podzwrotnikowa</p> <p>Bamako – strefa podrównikowa</p> <p>Bilma – strefa zwrotnikowa</p> <p>Mbandaka – strefa równikowa</p>	0-10	<p>Za prawidłowe przyporządkowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - każdej stacji - po 1 pkt. - każdej strefy klimatycznej - po 1 pkt.
6.	d	0-2	Za prawidłowe wskazanie kolejności zdarzeń - 2 pkt.
7.	<ol style="list-style-type: none"> 1. szkiepowe (szerowe, skjarowe) 2. limanowe 3. fiordowe 	0-3	Za prawidłowe podanie każdego typu wybrzeża - po 1 pkt.

8.	 <p>wiatr SE</p> <p>wiatr E</p> <p>wydyma B – uznawany jest również kierunek wiatru NE</p>	0-4	<p>Za każde prawidłowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zaznaczenie kierunku wiatru - po 1 pkt. - określenie kierunku wiatru - po 1 pkt. <p>Jeżeli uczeń błędnie zaznaczy kierunek wiatru, ale wykorzystując swój rysunek poprawnie określi kierunek wiatru - za drugie kryterium otrzymuje po 1 pkt.</p>
9.	F – E – D – A – C – B	0-2	Prawidłowe wypełnienie modelu - 2 pkt.
10.	<ol style="list-style-type: none"> 1. wody płynące – erozja wgłębna 2. wody płynące – akumulacja 3. wiatr – akumulacja 4. wiatr – erozja wietrzna 5. wody morskie – erozja 6. wody morskie – akumulacja 	0-6	Za prawidłowe wypełnienie każdego wiersza - po 1 pkt.
11.	<ol style="list-style-type: none"> a) judaizm b) chrześcijaństwo c) islam 	0-3	Za prawidłowe wskazanie każdej religii - po 1 pkt.
12.	 <p>$90^\circ - 31^\circ 57' - 23^\circ 27' = 34^\circ 36'$ lub $90^\circ - (31^\circ 57' + 23^\circ 27') = 34^\circ 36'$</p>	0-5	<p>Za wybranie szerokości geograficznej do obliczeń - 1 pkt.</p> <p>Za zastosowanie prawidłowego wzoru - 1 pkt.</p> <p>Za obliczenie wysokości Słońca z dokładnością do 1' - 1 pkt.</p> <p>Zaznaczenie górnego Słońca - 1 pkt.</p> <p>Narysowanie łuku wędrówki Słońca - 1 pkt.</p> <p>Jeżeli uczeń błędnie obliczy wysokość Słońca, ale wykorzystując swój wynik poprawnie zaznaczy górnego Słońca na rysunku - za czwarte kryterium otrzymuje 1 pkt.</p> <p>Jeżeli następnie poprawnie narysuje łuk dziennej wędrówki Słońca - również za piąte kryterium otrzymuje 1 pkt.</p>
13.	wysokość Gwiazdy Polarnej – 31°57'	0-2	<p>Za prawidłowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podanie wysokości Gwiazdy Polarnej - 1 pkt. - zaznaczenie położenia Gwiazdy Polarnej - 1 pkt. <p>Jeżeli uczeń błędnie wyznaczy wysokość Gwiazdy Polarnej, ale wykorzystując swój wynik poprawnie zaznaczy jej położenie na rysunku - za drugie kryterium otrzymuje 1 pkt.</p>

14.	Stany Zjednoczone Ameryki Norwegia Francja Polska	0-4	Za każdy prawidłowo wpisany kraj - po 1 pkt.
15.	a, c	0-2	Za wskazanie każdej konsekwencji - po 1 pkt. W przypadku wskazania więcej niż 2 konsekwencji - 0 pkt.
16.	b, e	0-2	Za prawidłowe wybranie każdego regionu - po 1 pkt.
17.		0-4	Za poprawne wyznaczenie: - działu wód między dorzeczami Wisły i Odry - 2 pkt. - dorzecza rzek Przymorza (z dorzeczem Pregoly lub bez dorzecza Pregoly) - 2 pkt.
18.	c	0-1	Za podanie odpowiedzi - 1 pkt.
19.	d	0-1	Za prawidłową odpowiedź - 1 pkt.
20.	1° południka – 111,1 km $3\ 499,65 : 111,1 = 31^{\circ}30'$ lub 1° południka – 111,2 km $3\ 499,65 : 111,2 \approx 31^{\circ}28'$ lub 1° południka – 111 km $3\ 499,65 : 111 \approx 31^{\circ}32'$ lub 10 000 km – 90° $3\ 499,65 - x$ $x = (3\ 499,65 \times 90^{\circ}) : 10\ 000 = 31^{\circ}30'$ szerokość geograficzna - 31°30'N długość geograficzna - 30°E	0-5	Za wykorzystanie prawidłowości - 1 pkt. Za poprawny sposób obliczenia szerokości geogr. i prawidłowy wynik (z dokładnością do 1') – po 1 pkt. Za podanie szerokości geogr. - 1 pkt. Za podanie długości geogr. - 1 pkt.
21.	A – 12. Sanok B – 13. Stępcina C – 1. Baranów Sandomierski D – 4. Kolbuszowa E – 5. Krasieczyn F – 10. Pilzno G – 2. Bolestraszyce H – 6. Krosno I – 7. Leżajsk J – 11. Przemyśl K – 8. Łańcut L – 3. Bóbrka M – 14. Trzcianica N – 15. Żarnowiec O – 9. Odrzykoń	0-6	Za każde prawidłowe przyporządkowanie: - 3 miejscowości - 1 pkt. - 4-6 miejscowości - 2 pkt. - 7-9 miejscowości - 3 pkt. - 10-11 miejscowości - 4 pkt. - 12-13 miejscowości - 5 pkt. - 14-15 miejscowości - 6 pkt.