

Wielkopolski Konkurs Geograficzny

dla gimnazjalistów

Etap Rejonowy – 3 grudnia 2010 r.

Drogi Młody Geografie !!!

1. Gratulujemy, zakwalifikowałeś się do następnego etapu Wojewódzkiego Konkursu Geograficznego.
2. Zestaw składa się z trzech części (razem 22 zadania):
 - I część – zadania zamknięte – 15 punktów
 - II część – zadania otwarte – 25 punktów
 - III część – zadanie z mapą Europy – 10 punktów
3. Za poprawne rozwiązanie wszystkich zadań możesz uzyskać maksymalnie 50 punktów.
4. Aby zakwalifikować się do etapu wojewódzkiego, musisz zdobyć **40 punktów**.
5. **Rozwiązania zadań zamkniętych (od 1 do 15) wpisz do przygotowanej tabeli, znajdującej się na końcu I części testu.**
6. W zadaniach otwartych wpisz lub zakresł prawidłową odpowiedź.
7. Nie używaj korektora oraz czerwonego koloru długopisu. Jeżeli chcesz dokonać korekty swojej odpowiedzi, błędnie wybraną przekreśl.
8. Podczas pracy nie korzystaj z kalkulatora.
9. Na rozwiązanie wszystkich zadań masz **90 minut**.
10. Pracuj samodzielnie!

Życzymy powodzenia!!!

Kod ucznia (wypełnia uczeń)

(wypełnia Komisja Konkursowa)

Imię i nazwisko

Szkoła

Opiekun

Ilość uzyskanych punktów

Część I	Część II	Część III	Razem

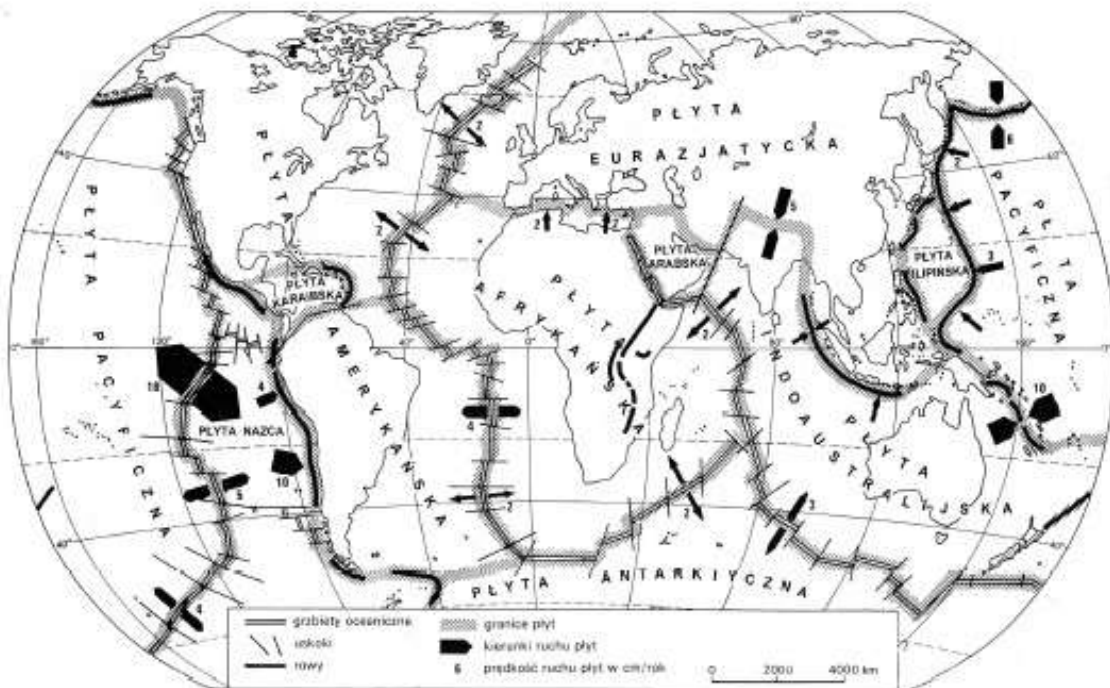
Część I

Tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa!

1. Długość rzeki Wołgi w terenie wynosi 3 531 kilometrów. Jej długość na mapie w skali 1:20 000 000 wynosi:
 - a. 2,45 cm.
 - b. 17,7 cm.
 - c. 1,77 cm.
 - d. 24,6 cm.

2. Jezioro Ładoga zajmuje na mapie w skali 1:3 000 000 obszar o powierzchni około 19 cm². Wybierz powierzchnię, jaką ma to jezioro w rzeczywistości:
 - a. 1 710 km²
 - b. 18 700 km²
 - c. 177 km²
 - d. 17 100 km²

Rozwiązując zadanie 3 skorzystaj z poniższej mapy



Źródło: Kądziolka J., *Podstawy geografii w zadaniach*, WSiP, 1994.

3. Przyczyną wulkanizmu i trzęsień ziemi na Islandii są ruchy płyt litosfery:
 - a. euroazjatyckiej i afrykańskiej
 - b. amerykańskiej i afrykańskiej
 - c. amerykańskiej i euroazjatyckiej
 - d. euroazjatyckiej i pacyficznej

4. Oblicz szerokość geograficzną europejskiego miasta, w którym w dniu 23 września, Słońce góruje na wysokości $48^{\circ}07'$. Wybierz prawidłową odpowiedź :
- $41^{\circ}53'N$
 - $65^{\circ}21'S$
 - $41^{\circ}54'S$
 - $65^{\circ}21'N$
5. Wybrzeża fiordowe są charakterystyczne dla Norwegii. Są to:
- zatoki powstałe przez zalanie dolin górskich ułożonych równoległe do wybrzeża
 - zatoki powstałe przez częściowe zatopienie jaru
 - zatoki powstałe przez odcięcie mierzeją
 - zatoki powstałe przez zatopienie dolin polodowcowych
6. Okresowe występowanie pokrywy lodowej jest typowe dla:
- Zatoki Fińskiej
 - Cieśniny Gibraltarskiej
 - Cieśniny Bosfor
 - wybrzeży Balearów
7. Wskaż najgłębsze miejsce na Morzu Bałtyckim:
- Głębia Bornholmska
 - Głębia Landsort
 - Głębia Gotlandzka
 - Głębia Gdańska
8. Wskaż jednostkę tektoniczną Europy, której częścią jest Tarcza Ukraińska:
- Platforma Paleozoiczna
 - obszary fałdowań alpejskich
 - Platforma Wschodnioeuropejska
 - Obszary fałdowań kaledońskich i hercyńskich
9. Surowce mineralne mające największe znaczenie w krajach skandynawskich to:
- rudy żelaza, ropa naftowa i gaz ziemny,
 - rudy cynku i ołowiu, rudy żelaza, siarka,
 - rudy żelaza, fosforyty, sól kamienna,
 - rudy niklu, rudy żelaza, baryty
10. Niemcy to państwo będące potęgą gospodarczą Europy. Wskaż zestaw, w którym wymieniono tylko koncerny niemieckie:
- Hoechts, BMW, Fiat, Daewoo,
 - Siemens, Thyssen, Vattenfall, Pliva,
 - Volkswagen, Bosch, Gazprom, LG Electronics,
 - Volkswagen, Siemens, Thyssen, Bosch

11. Dobrze rozwinięta hydroenergetyka, turystyka wysokogórska, usługi bankowe oraz ubezpieczeniowe są charakterystyczne dla:

- a. Szwajcarii i Niemiec
- b. Austrii i Szwajcarii
- c. Austrii i Niemiec
- d. Austrii i Wielkiej Brytanii

12. Zagłębie Tunguskie, Zagłębie Peczerskie, Zagłębie Zachodniosyberyjskie to wielkie regiony przemysłowe znajdujące się na terenie:

- a. Kazachstanu
- b. Ukrainy
- c. Rosji
- d. Białorusi

13. Przeczytaj poniższe stwierdzenia i wskaż te, które są prawdziwe:

I - Ukraina jest drugim pod względem powierzchni państwem w Europie.

II - Stolicą Ukrainy jest Kijów, leżący nad Dnieprem.

III - Najdalej na południe wysuniętym regionem Ukrainy jest Krym.

- a. tylko I
- b. I i II
- c. I i III
- d. I, II, III

14. Miasta występujące na terenie Czech to:

- a. Praga, Pilzno, Ostrawa,
- b. Praga, Bratysława, Brno,
- c. Pilzno, Bratysława, Ostrawa,
- d. Koszyce, Praga, Brno

15. Na podstawie opisu wskaż region Europy:

Łagodny klimat regionu sprzyja rozwojowi rolnictwa. Do typowych upraw należy winorośl, oliwki, owoce cytrusowe. W regionie produkuje się wino:

- a. Kraje alpejskie
- b. Kraje basenu Morza Śródziemnego
- c. Środkowa i Północna Francja
- d. Nizina Niemiecka

Tabela do wpisania prawidłowych odpowiedzi

Nr. zad.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Odp.															

Część II

Przy każdym pytaniu jest podana ilość możliwych punktów do zdobycia.

16. Korzystając z danych klimatycznych w tabeli przyporządkuj wymienione miasta do danych klimatycznych.

Warszawa (52°13'N, 21°02'E)
Valentia (wyspa) (51°56'N, 10°15'W)
Orenburg (51°45'N, 55°06'E)
Londyn (51°28'N, 0°00')

Miejscowość	wys. m n.p.m.		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
.....	14	t	7,3	6,9	7,3	8,6	11,3	13,4	15,0	15,2	13,6	11,3	8,4	7,6	10,8
.....		o	154	134	116	88	85	79	95	116	111	148	136	163	1426
.....	46	t	4,6	4,6	5,9	8,2	12,2	14,6	16,8	16,3	13,9	10,4	6,4	5,1	9,9
.....		o	48	40	48	44	44	47	58	58	47	63	62	58	617
.....	112	t	-2,9	-2,0	1,8	7,6	13,8	16,8	18,6	17,2	13,3	7,8	2,3	-1,3	7,8
.....		o	35	26	32	40	48	60	84	72	44	37	38	38	554
.....	120	t	-14,8	-14,2	-7,7	4,7	14,7	19,8	21,9	20,0	13,3	4,6	-4,4	-11,5	3,9
.....		o	18	16	22	23	37	36	39	31	29	35	27	24	337

(4p.)

17. Zaznacz literą **P** – zdania zawierające prawdziwe informacje, natomiast literą **F** – zdania zawierające błędne informacje:

- A - Europa ma słabo rozwiniętą linię brzegową.
- B - Coraz większą część ludności Europy stanowią imigranci.
- C - Od 2007 Unia Europejska liczy 30 państw.
- D – Rosja jest największym państwem świata i leży w obrębie 15 stref czasowych.
- E – Bogactwa naturalne (wody, lasy) służą rozwojowi gospodarki krajów skandynawskich

(5p.)

18. Oblicz różnicę czasu słonecznego między skrajnymi punktami Rosji – Przylądkiem Taran (54°57'N, 20°00'E), a Przylądkiem Dieżniewa (66°05'N, 169°40'W) leżącym na Półwyspie Czukockim:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(3p.)

19. Korzystając z podanych poniżej określeń, uzupełnij tabelę dotyczącą stref klimatyczno – roślinno – glebowych Europy

subpolarny, strefa klimatów podzwrotnikowych, kontynentalny, bielice, południowa i środkowa Finlandia, śródziemnomorski, morski, las liściasty i mieszany, Europa Zachodnia, makia, północne krańce Europy, czarnoziemy, gleby tundrowe, tajga, pas od Ukrainy po Ural

Lp.	Strefa klimatyczna	Typ klimatu	Strefa roślinna	Gleby	Obszar występowania
1.	okołobiegunowa	.....	tundra	.....	.....
2.	umiarkowana chłodna	kontynentalny	.....	.....	.....
3.	umiarkowana ciepła	.....	.....	brunatne	.....
4.	umiarkowana ciepła	.....	step	.....	.....
5.	.....	.....	.....	terra rosa	wybrzeża M. Śródziemnego

(5p.)

20. Uzupełnij zdania będące informacjami dotyczącymi Unii Europejskiej (UE):

- A. UE w obecnej postaci powstała w roku na mocy Traktatu z Maastricht.
- B. Największe rozszerzenie UE o 10 państw miało miejsce 1 maja roku.
- C. Najmłodszy członek UE to i
- D. Polska wstąpiła do UE w..... roku.

(4p.)

21. Na podstawie opisów **rozpoznaj i wybierz** spośród zaproponowanych państw Europy i **wpisz** w odpowiednie miejsce w tabeli.

Państwa do wyboru:

Finlandia, Litwa, Włochy, Grecja, Dania, Holandia, Islandia, Białoruś

Opis państwa	Państwo
98% obywateli tego państwa wyznaje prawosławie. Ciepłe morza, piękna pogoda, zabytki starożytności powodują iż miliony turystów odwiedza ten kraj, którego 20% powierzchni stanowią wyspy
Na terenie tego kraju u ujścia Renu do Morza Północnego znajduje się największy port świata. 1/3 powierzchni kraju leży w depresji. Kraj ten słynie z uprawy tulipanów
70% terytorium tego najbardziej wysuniętego na północny – wschód kraju UE zajmują lasy, a 8% grunty orne. Podstawą rolnictwa tego kraju jest hodowla reniferów. Znajduje się tam około 55 tys. jezior
Państwo połączone niegdyś z Polską Unią Personalną. Występuje w nim krajobraz polodowcowy. Najważniejszym portem nadbałtyckim jest Kłajpeda

(4p.)

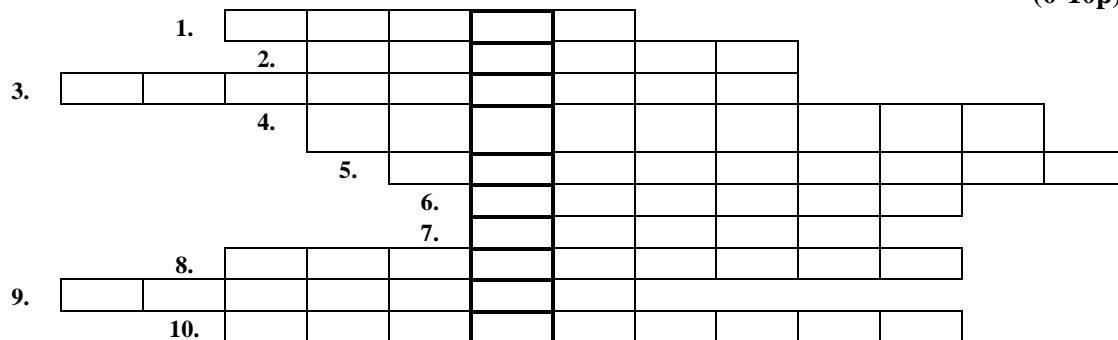
Cześć III

Zadanie z mapą Europy.

22. Rozwiąż krzyżówkę z miastami Europy, a następnie zaznacz na mapie odpowiednimi cyframi (z krzyżówki) **państwa**, gdzie znajdują się wymienione obiekty.

Cyfra określająca państwo musi się całkowicie mieścić w jego granicach.

(0-10p)



1. W tym mieście znajduje się zamek na Hradczanach.
2. Miasto z Bramą Brandenburską oraz Muzeum Pergamońskim.
3. Stolica państwa gdzie główną atrakcją turystyczną są: Wielki Gejzer, Hekla, kąpieliska termalne Blue Lagoon.
4. Miasto zwane „Wenecją Północy”, miejsce wręczania nagród Nobla.
5. W tej stolicy znajdują się liczne źródła mineralne, cieplice, które najbardziej znane są na wyspie Świętej Małgorzaty.
6. Miasto z Tower Bridge.
7. Główną atrakcją turystyczną tej stolicy jest Akropol
8. Miasto w którym tworzył dzieła architektoniczne Antoni Gaudi, np. Sagrada Familia, oraz siedziba słynnego hiszpańskiego klubu piłkarskiego.
9. Znajdują się tu Bazylika Św. Marka oraz Pałac Dożów, miasto kanałów i gondoli.
10. „Port Kupców”, miasto zwane Paryżem Północy, przy wejściu do tego Bałtyckiego portu znajduje się Mała Syrenka.

