

KOD UCZNIĄ:

Ilość punktów:

MAŁOPOLSKI KONKURS GEOGRAFICZNY
DLA UCZNIÓW GIMNAZJÓW WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO
W ROKU SZKOLNYM 2013/2014
ETAP SZKOLNY

Drogi Gimnazjalisto!

1. Przed Tobą zestaw **30** zadań konkursowych.
2. Na rozwiązanie zestawu masz **60** minut. Piętnaście minut przed upływem tego czasu, zostaniesz o tym poinformowany przez Komisję Konkursową.
3. Za bezbłędne rozwiązanie wszystkich zadań możesz uzyskać **60** punktów.
4. W zadaniach, w których masz wskazać prawidłową odpowiedź, zaznacz w miejscu wskazanym literę odpowiadającą właściwej informacji.
5. Pracuj uważnie, używając długopisu lub pióra. Odpowiedzi udzielane przy pomocy ołówka nie będą oceniane. Możesz go używać jedynie w brudnopisie.
6. Jedną kartkę z tych, które otrzymałeś, możesz przeznaczyć na brudnopis. **Brudnopis nie podlega ocenie**.
7. **Nie podpisuj** kartek imieniem ani nazwiskiem.
8. Pamiętaj, aby **nie używać** korektora. Jeżeli się pomylisz, przekreśl krzyżykiem błędną odpowiedź i zaznacz obok prawidłową odpowiedź.
9. Wyłącz telefon komórkowy, jeśli go posiadasz..
10. **Brak wyboru odpowiedzi lub zaznaczenie większej liczby odpowiedzi** będzie traktowane jako błędna odpowiedź.
11. Staraj się, aby Twoja praca była czytelna.
12. Stwierdzenie niesamodzielności pracy lub przeszkadzanie innym, spowoduje wykluczenie Cię z udziału w Konkursie.

Życzymy Ci powodzenia.

Zad. 1. (0 – 1 pkt)

U szereguj podane poniżej podziałki map w ten sposób, aby zmierzona na nich odległość z Krakowa do Paryża **była malejąca**:

a/ 1: 300 000

b/ 1: 1 000 000

c/ 1: 50 000

d/ 1: 3 000 000

kolejność:

--	--	--	--

Zad. 2. (0 – 1 pkt)

Podaj 1 argument, który **nie pozwala** uznać odległości zmierzonej na mapie za rzeczywistą (po przeliczeniu przez podziałkę tej mapy).

.....

Zad. 3. (0 – 2 pkt)

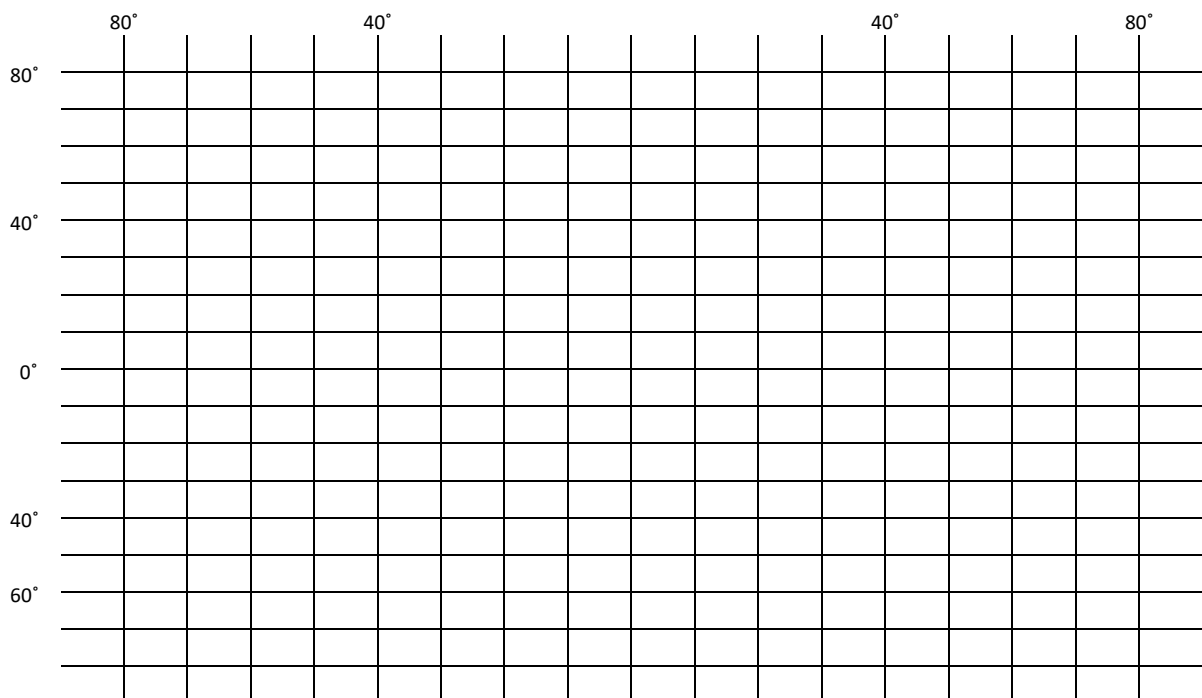
Zaznacz na poniższej siatce kartograficznej kreską podane linie podpisując je odpowiednimi literami:

a/ Zwrotnik Raka

b/ koło polarne południowe

c/ góry Ural

d/ środkowy południk strefy czasu środkowoeuropejskiego



Zad. 4. (0 – 1 pkt)

Podaj astronomiczną porę roku, w której dzieci w Polsce otrzymują prezenty od Św. Mikołaja:

.....

Zad. 5 (0 – 1 pkt)

Jak długo trwa w tym czasie (6 grudnia) dzień na Biegunie Południowym:

- a/ 0 godzin b/ 12 godzin c/ 16 godzin d/ 24 godziny

odpowiedź:

Zad. 6 (0 – 1 pkt)

Jeżeli w Krakowie Słońce wschodzi o godz. 5²⁴ czasu słonecznego, to w Pradze wschodzi w tym samym dniu według czasu słonecznego: (uwaga: oba miasta leżą na tej samej szerokości geograficznej)

- a/ wcześniej b/ o tej samej godzinie c/ później

odpowiedź:

Zad. 7 (0 – 1 pkt)

Ułóż wymienione miasta według rosnącej długości dnia w ciągu doby w święto 11 listopada:

- a/ Sztokholm (60° N) b/ Kapsztad (34° S) c/ Kraków (50° N) d/ Kinszasa (4° S)

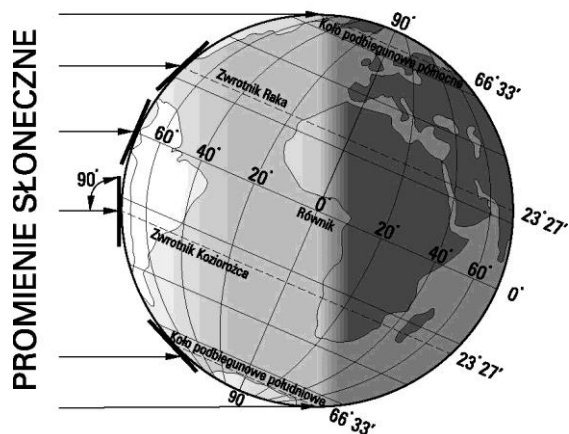
kolejność:

dzień najkrótszy			dzień najdłuższy

Zad. 8 (0 – 1 pkt)

Korzystając z poniższego rysunku, podaj kierunek, jaki wyznacza granica między dniem a nocą:

- a/ N - S b/ NW – SE c/ NE - SW d/ NNW - SSE



odpowiedź:

Zad. 9 (0 – 1 pkt)

Zaznacz maksymalną różnicę górowania Słońca w ciągu roku w Rzymie (42° N, 12° E):

a/ 23,5° b/ 30° c/ 47° d/ 66,5°

odpowiedź:

Zad. 10 (0 – 1 pkt)

Podaj znak Zodiaku znajdujący się między znakiem Byka i Raka

.....

Zad. 11 (0 – 1 pkt)

Korzystając z poniższej tabeli oblicz amplitudę temperatury między miesiącami, w których występuje równonoc:

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok
t [°C]	- 0,4	2,7	8,6	16,8	20,6	24,3	25,6	22,7	16,5	6,0	3,4	- 1,4	12,1

obliczenia:

amplituda:

Zad. 12 (0 – 2 pkt)

Rzeka Niger ma swoje źródło i ujście w państwach:

a/ źr. – Gwinea
ujście – Nigeria

b/ źr. – Niger
ujście - Nigeria

c/ źr. – Mali
ujście - Niger

d/ źr. – Nigeria
ujście – Niger

odpowiedź:

Zad. 13 (0 – 6 pkt)

Do podanych w tabeli nazwisk przyporządkuj spośród podanych poniżej odpowiadające im obiekty geograficzne oraz podaj nazwę kontynentu na obszarze, którego dany obiekt występuje.

morze, góry, wodospady, cieśnina, zatoka, wyspa (każda jednostka musi być wpisana tylko jeden raz)

nazwisko	obiekt geograficzny	kontynent
Magellan		
Tasman		
Livingston		
Hudson		
Czerski		
Baffin		

Zad. 14 (0 – 5 pkt)

Literą „P” oznacz te zdania, które są prawdziwe, a literą „F” te, które są fałszywe:

a/	Rzeka Hudson wpada do Zatoki Hudsona	
b/	Wodospad Niagara łączy J. Erie i J. Ontario	
c/	Stolica USA – Waszyngton leży w stanie Waszyngton	
d/	Najwyższy szczyt Ameryki Północnej – Mc Kinley ma ponad 6000 m wysokości npm	
e/	Zapora Trzech Przełomów została zbudowana na rzece Huang He	

Zad. 15 (0 – 1 pkt)

Do pomiaru skutków trzęsień ziemi służy skala:

- a/ Richtera b/ Mercallego c/ Mohsa d/ Beauforta

odpowiedź:

zad. 16 (0 – 1 pkt)

Równoleżnikowy przebieg dolin większości rzek na Niziu Polskim jest efektem:

- a/ budowy geologicznej podłoża b/ stagnacji czoła lądolodu
c/ wilgotnego klimatu d/ regresji czoła lądolodu

odpowiedź:

Zad. 17 (0 – 2 pkt)

Wykreśl na poniższym rysunku dział wodny rzeki Wieprz :



Zad. 18 (0 – 1 pkt)

Procesy eoliczne dominują w strefie klimatu:

a/ równikowego

b/ zwrotnikowego

c/ umiarkowanego morskiego

d/ arktycznego

odpowiedź:

Zad. 19 (0 – 2 pkt)

Podaj dwie przyczyny znacznej przewagi liczby kobiet nad liczbą mężczyzn

w najstarszych grupach wiekowych w Polsce:

1-

2-

Zad. 20 (0 – 1 pkt)

Który język **nie jest** zaliczany do grupy ugrofińskiej ?

a/ litewski

b/ estoński

c/ fiński

d/ węgierski

odpowiedź:

Zad. 21 (0 – 3 pkt)

Podaj nazwę państwa, którego dotyczy poniższy opis:

a/ Państwo położone jest na drugiej co do wielkości wyspie europejskiej. Dominują skały wulkaniczne, kilka wulkanów jest czynnych, a ze szczelin skalnych wypływają gorące wody.

państwo:

b/ Monarchia, której kraj przecięty jest licznymi kanałami śródlądowymi; systematycznie powiększa swoją powierzchnię, w znaczącym stopniu wykorzystuje energię wiatru.

państwo:

c/ Nazwa państwa pochodzi od krainy geograficznej sąsiedniego kraju; nie ma dostępu do morza, a język zaliczany jest do grupy języków słowiańskich.

państwo:

Zad. 22 (0 – 1 pkt)

Największą część powierzchni kontynentu azjatyckiego (29 %) zajmuje (zajmują):

a/ zlewisko Oceanu Indyjskiego

b/ zlewisko Pacyfiku

c/ zlewisko oceanu Arktycznego

d/ obszary bezodpływowe

odpowiedź:

Zad. 23 (0 – 4 pkt)

Wpisz nazwy państw, w których występują podane obiekty:

a/ Meczet z kamieniem Kaaba - państwo:

b/ Zamek Alhambra - państwo:

3- Obserwatorium astronomiczne w Greenwich - państwo:

4- Ayers Rock - państwo:

Zad. 24 (0 – 1 pkt)

Gołoborza wraz z Puszcą Jodłową są atrakcją turystyczną:

a/ woj. świętokrzyskiego

b/ woj. lubelskiego

c/ woj. śląskiego

d/ woj. Lubuskiego

odpowiedź:

Zad. 25 (0 – 3 pkt)

Wymień cztery miasta igrzysk olimpijskich na półkuli północno-wschodniej

.....

Zad. 26 (0 – 7 pkt)

Do podanych produktów dobierz koncern i kraj - siedzibę centrali koncernu:

koncern: BASF, General Motors, LG, Mitsubishi Heavy Industries, Nestle, Nokia, Pliva

kraj: Chorwacja, Finlandia, Japonia, Korea Południowa, Niemcy, Szwajcaria, USA

produkt (np.)	koncern	kraj
Jogurty		
telefony komórkowe		
Samochody		
Lekarstwa		
Telewizory		
Statki		
tworzywa sztuczne		

Zad. 27 (0 – 1 pkt)

Zaznacz **błędna** nazwę jednego z miast polskich:

a/ Starogard Szczeciński

b/ Ostrów Mazowiecka

c/ Golub – Dobrzyń

d/ Kędzierzyn – Koźle

odpowiedź:

Zad. 28 (0 – 5 pkt)

Przyporządkuj nazwy podanych upraw do ich średnich światowych plonów w roku 2010:

buraki cukrowe, kukurydza, pszenica, ziemniaki, żyto,

plony w dt/ha (w zaokrągleniu)	uprawa
500	
200	
55	
30	
25	

Zad. 29 (0 – 1 pkt)

Spośród podanych liczb wybierz odpowiadającą w przybliżeniu liczbie samochodów osobowych zarejestrowanych w Polsce w roku 2010 :

a/ 3 mln

b/ 11 mln

c/ 17 mln

d/ 22 mln

odpowiedź:

Zad. 30 (0 – 1 pkt)

Spośród podanych województw wybierz te, które nie graniczą na lądzie z innym państwem ?

a/ lubuskie

b/ łódzkie

c/ wielkopolskie

d/ małopolskie

e/ pomorskie

odpowiedź:

brudnopis: