Wojewódzki Konkurs Geograficzny

dla uczniów szkół podstawowych województwa opolskiego

2023/2024

Eliminacje miejskie/gminne

6 lutego 2024 r., godz. 9.00

Czas rozwiązywania – 60 minut

Kod ucznia (**wypełnia uczeń**)	Dane ucznia (**wypełnia Komisja po rozkodowaniu**)	Liczba uzyskanych punktów
.....	..... (nazwisko, imię) .... (szkoła) (gmina)	.....

Punktacja

Zadanie	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Suma
Maksymalna punktacja	9	6	12	3	12	9	4	5	8	12	80
Liczba uzyskanych punktów											

Do etapu wojewódzkiego kwalifikuje się uczestnik eliminacji gminnych, który uzyskał nie mniej niż 68 pkt., tj. 85% punktów możliwych do zdobycia.

Zadanie 1. (9 punktów)

Dopasuj poniższe zdania do obszaru polarnego.

A. Najcieplejszym miesiącem jest styczeń.
B. Obejmuje najmniejszy ocean na świecie.
C. Żyją tam pingwiny.
D. W styczniu występuje tam noc polarna.
E. Dotyczy go traktat międzynarodowy zakazujący wydobycia surowców mineralnych.
F. Znajduje się tam polska stacja badawcza i. H. Arctowskiego.
G. Najprawdopodobniej pierwszy zdobywca znajdującego się tam bieguna to Robert E. Peary.
H. Większość powierzchni pokryta jest pakiem lodowym (wieloletni pływający lód morski).
I. Występują, między innymi, niedźwiedzie polarne.

Arktyka	**Antarktyda**

Zadanie 2. (6 punktów)

W podanych niżej zdaniach podkreśl prawidłowe określenia.

Australia jest najmniejszym oraz jednym z najsłabiej zaludnionych kontynentów.
Wzdłuż jej wschodniego wybrzeża rozciąga się obszar *Wielkiego Basenu Artezyjskiego / Wielkich Gór Wododziałowych / Wielkiej Pustyni Piaszczystej*.
Rdzennymi mieszkańcami Australii są *Aborygeni / Maorysi / Papuasi*.
Średnia gęstość zaludnienia kontynentu wynosi ok. *3 / 23 / 71* osób na km^2.
Większość Australijczyków ma pochodzenie *amerykańskie / brytyjskie / tubylcze (rdzennych mieszkańców)*.
Około *50 % / 70% / 90%* mieszkańców żyje w miastach.
Największym miastem Australii jest *Canberra / Melbourne / Sydney*.

Zadanie 3. (12 punktów)

Na podstawie opisu rozpoznaj państwo oraz wpisz nazwę jego stolicy. Opisy dotyczą państw z obszaru Ameryki Północnej, Ameryki Południowej, Europy oraz Australii i Oceanii.

Lp.	Opis państwa	Państwo	Stolica
1.	Znajduje się tam najstarszy park narodowy na świecie z licznymi gejzerami, gorącymi źródłami. Trzecie pod względem liczby ludności i powierzchni na świecie.		
2.	Położone na dwóch głównych wyspach na antypodach. Można zobaczyć lodowce, fiordy, wulkany. Z powodu pięknych krajobrazów kręcono tam zdjęcia do filmu „Władca pierścieni”.		
3.	Znajduje się tam Machu Picchu - najlepiej zachowane miasto Inków. Wysoko rozwinięte jest rybołówstwo. Trzecie co do wielkości państwo kontynentu.		
4.	Jedyny kraj, przez który równocześnie przebiega równik i zwrotnik Koziorożca. Jest największym producentem kawy i trzciny cukrowej na świecie. Przez jego terytorium przepływa największa rzeka świata.		
5.	Największe państwo wyspiarskie Karaibów. Republika socjalistyczna. W XX wieku był z nim związany największy kryzys polityczny czasów „zimnej wojny”. Lider w eksporcie cygar.		
6.	Państwo, do którego należą m.in. wyspy Baleary i Wyspy Kanaryjskie. Spotykane są w nim zabytki architektury i sztuki chrześcijańskiej oraz islamskiej. Ojczyzna flamenco.		

Zadanie 4. (3 punkty)

Oblicz temperaturę powietrza na szczycie Denali (McKinley) – 6194 m n.p.m., jeżeli na poziomie morza temperatura wynosi 11°C. Przyjmij zmianę temperatury powietrza o 0,6°C na 100 m wysokości. Wynik zaokrąglij do jednego miejsca po przecinku. Zapisz obliczenia.

Obliczenia: ……

……

……

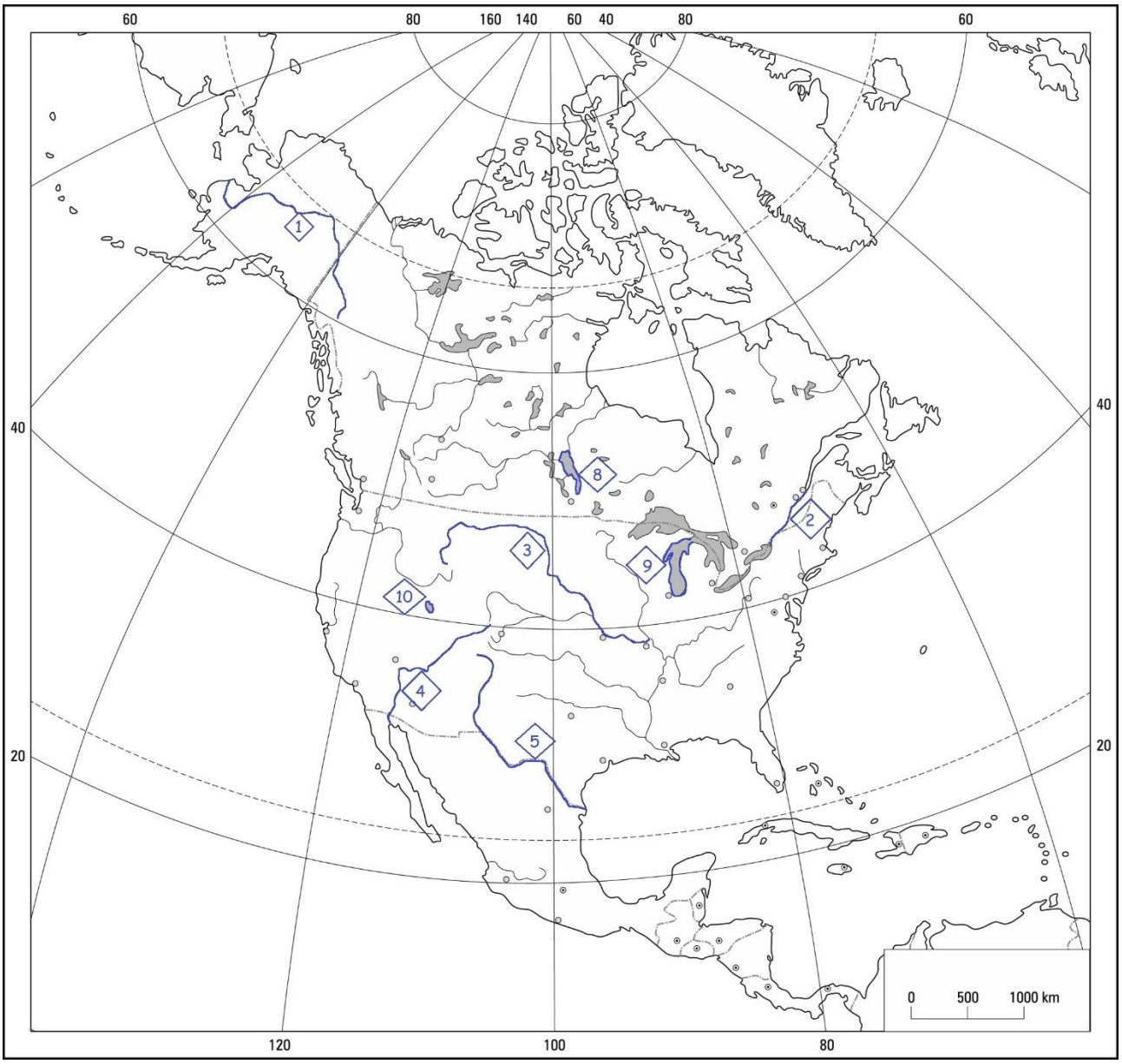
Temperatura na szczycie wynosi: …….

Uwaga:

Mapy do zadań: 5, 6, 7.

Miejsca oznaczone na mapach cyframi są użyte w:

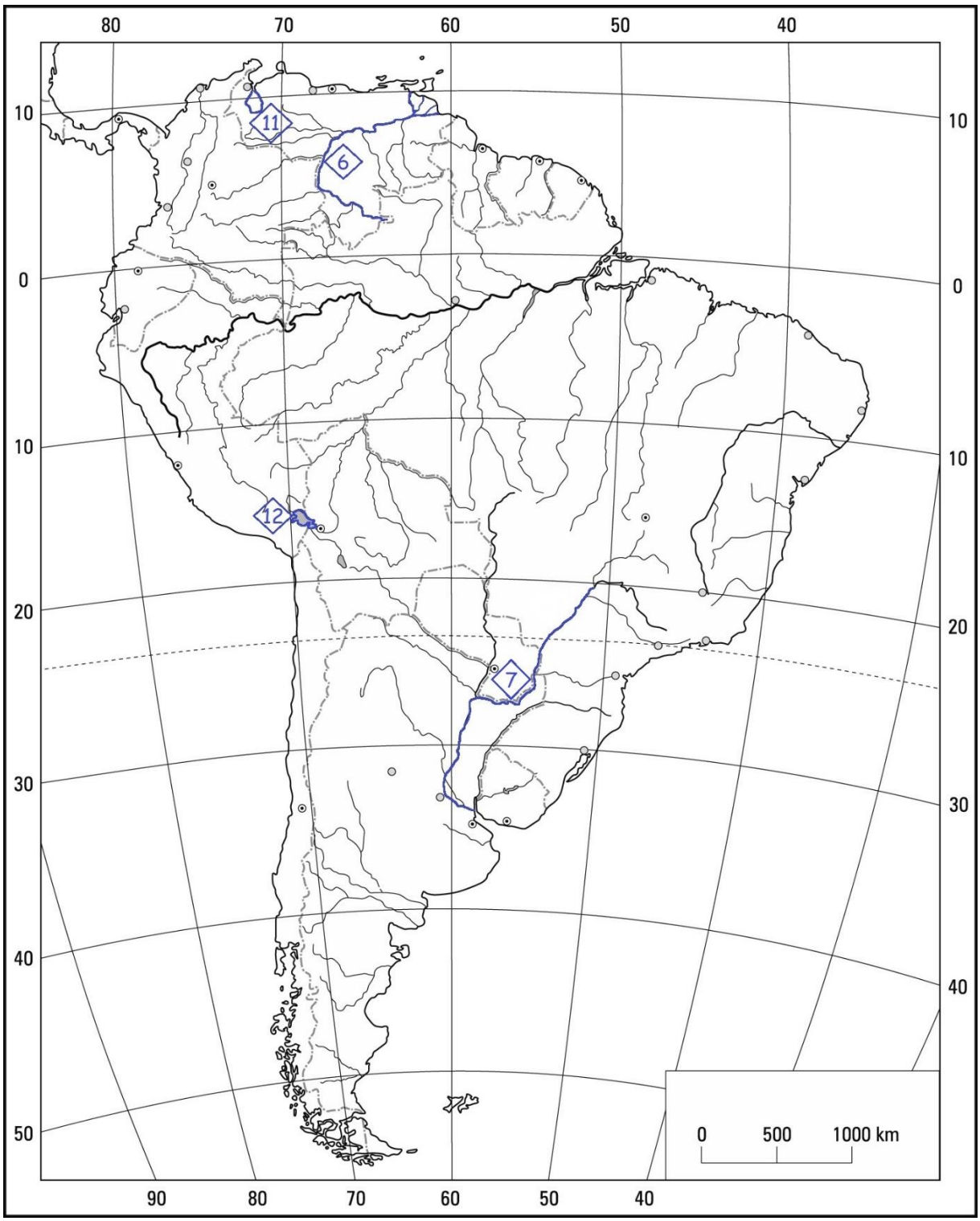
- **zadaniu 5** – do oznaczenia rzek lub jezior;
- **zadaniu 7** – jako konkretne lokalizacje, do których odnosi się polecenie.



Zadanie 5. (12 punktów)

Wpisz nazwy rzek (1-7) i jezior (8-12) zaznaczonych na mapach Ameryki Północnej i Południowej.

1. ……..
2. ……..
3. ……..
4. ……..
5. ……..
6. ……..
7. ……..
8. ……..
9. ……..
10. ……..
11. ……..
12. ……..



Zadanie 6. (9 punktów)

Zaznacz na mapach (otocz miejsce/obszar i wpisz odpowiednią literę):

A. Wyspa Haiti

B. Wyspa Ziemia Ognista

C. Wyspa Nowa Funlandia

D. Cieśnina Magellana

E. Cieśnina Beringa

F. Półwysep Kalifornijski

G. Półwysep Floryda

H. Zatoka Hudsona

I. Kanał Panamski

Zadanie 7. (4 punkty)

Uzupełnij tabelę wpisując numer miejsca, dla którego podana informacja jest prawdziwa.
Zadanie wykonaj na podstawie map obu Ameryk i położenia punktów z zadania 5.
Proszę zwrócić uwagę na siatki kartograficzne i współrzędne geograficzne.

Lp.	Informacja	Numer punktu
1.	W tym punkcie Słońce zachodzi najpóźniej.	
2.	W tym miejscu 21 marca i 23 września Słońce góruje najwyżej.	
3.	W tym punkcie 22 czerwca wysokość górowania Słońca jest największa.	
4.	W tym miejscu 22 grudnia dzień jest najdłuższy, a noc najkrótsza.	

Zadanie 8. (5 punktów)

Oblicz rozciągłość równoleżnikową i południkową obu Ameryk razem w ° oraz rozciągłość południkową w kilometrach.

Skrajne punkty obu Ameryk (kontynentalnych) to *(pl.wikipedia.org; pl.abcdef.wiki)*:
Przylądek Murchisona 71°58′N, 94°57′W; Przylądek Froward 53°56′S 71°20′W;
Przylądek Branco (Seixas) 7°09′S, 34°48′W; Przylądek Księcia Walii 65°36′N 168°05′W.

Wybierz odpowiednie miejsca, właściwe współrzędne geograficzne, zapisz obliczenia i wyniki:

A. Rozciągłość równoleżnikowa ..……..……..
……
……

B. Rozciągłość południkowa …….……..……...…….
….……...
……

C. Rozciągłość południkowa w kilometrach przyjmując założenie, że 1º odpowiada 111,2 km
….……...
….……...

Zadanie 9. (8 punktów)

Pod zdjęciami atrakcji turystycznych dopisz nazwy miast, w których je spotkamy.



1. …….



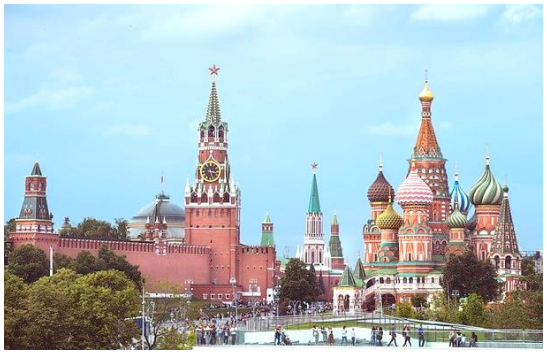
2. …….



3. …….



4. …….



5. …….



6. …….



7. …….



8. …….

Źródło ilustracji: pixabay.com

Zadanie 10. (12 punktów)

Na mapie w puste miejsca wpisz prawidłowe numery parków narodowych Polski oraz dopasuj do każdego jego symbol z podanych.

Numer	Park narodowy	Logo/symbol
1	Ojcowski PN	
2	Wigierski PN	
3	Kampinoski PN	
4	Tatrzański PN	
5	Bieszczadzki PN	
6	Słowiński PN	

Logo/symbol:

bóbr, konik polski, kozica, łoś, mewa, nietoperz, ryś, żubr

