

Kod ucznia

--	--	--	--

Data urodzenia ucznia

--	--	--	--	--	--	--	--

Dzień

miesiąc

rok

Wojewódzki Konkurs Geograficzny
dla uczniów szkół podstawowych
województwa wielkopolskiego

STOPIEŃ SZKOLNY
Rok szkolny 2018/2019

Instrukcja dla ucznia

1. Sprawdź, czy test zawiera 11 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś Komisji.
2. Czytaj uważnie wszystkie teksty i zadania.
3. Pisz czytelnie i używaj tylko długopisu lub pióra z czarnym lub niebieskim tuszem /atramentem. Nie używaj korektora.
4. Test, do którego przystępujesz, zawiera **20 zadań**. Wśród nich są zadania zamknięte i zadania otwarte wymagające krótkiej oraz dłuższej odpowiedzi.
5. Do każdego zadania zamkniętego zaproponowano cztery odpowiedzi, oznaczone literami: A, B, C, D. Wybierz **tylko jedną odpowiedź** i zamaluj **długopisem odpowiednią kratkę** (do kodowania odpowiedzi nie można używać ołówka) z odpowiadającą jej literą **na karcie odpowiedzi**, np. gdy wybrałeś odpowiedź „A”:

	B	C	D
--	---	---	---

Staraj się nie popełniać błędów przy zaznaczaniu odpowiedzi, ale jeśli się pomylisz, błędne zaznaczenie otocz kółkiem i zaznacz inną odpowiedź:

	B		D
---	---	--	---

Za każdą poprawnie udzieloną odpowiedź otrzymasz **jeden punkt**, a za odpowiedzi błędne lub brak odpowiedzi – zero punktów.

6. W **zadaniach otwartych**, zapisz **pełne rozwiązania** starannie i czytelnie w miejscach wyznaczonych przy poszczególnych zadaniach. Pamiętaj, że pominięcie argumentacji lub istotnych obliczeń w rozwiązaniu zadania otwartego może spowodować, że za to rozwiązanie nie będziesz mógł dostać pełnej liczby punktów. Pomyłki przekreślaj (nie stosuj korektora).
7. Redagując odpowiedzi do zadań, możesz wykorzystać miejsca opatrzone napisem **Brudnopis**. Zapisy w brudnopisie nie będą sprawdzane i oceniane.
8. Możesz korzystać z cyrkla i linijki oraz kalkulatora prostego.
9. Podczas trwania konkursu nie możesz korzystać ani z pomocy naukowych, ani podpowiedzi kolegów - narażasz ich i siebie na dyskwalifikację. Nie wolno Ci również zwracać się z jakimikolwiek wątpliwościami do członków Komisji.
10. Za rozwiązanie arkusza możesz uzyskać maksymalnie **50 punktów**. Do stopnia rejonowego zakwalifikują się uczniowie, którzy zdobędą co najmniej **40 punktów**.
11. Na udzielenie odpowiedzi masz **90 minut**.

Życzymy Ci powodzenia!

Wypełnia Komisja (po rozkodowaniu prac)

.....
Imię i nazwisko ucznia

Uczeń uzyskał:/50 pkt.

STOPIEŃ SZKOLNY
Wojewódzki Konkurs Geograficzny dla uczniów szkół podstawowych
województwa wielkopolskiego

CZEŚĆ I

Tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa! Rozwiązania przenieś na kartę odpowiedzi.

1. W legendzie mapy zapisano 1 cm - 50 km. Skala liczbowa tej mapy to:

- a) 1: 500
- b) 1: 5 000
- c) 1: 50 000
- d) 1: 50 00 000

2. Wąwozy lessowe są charakterystyczne dla:

- a) Niecki Nidziańskiej
- b) Wyżyny Śląskiej
- c) Wyżyny Lubelskiej
- d) Gór Świętokrzyskich

3. Podstawą gospodarki Górnego Śląska jest:

- a) siarka
- b) węgiel brunatny
- c) węgiel kamienny
- d) sól kamienna i potasowa

4. W orogenezie alpejskiej zostały wypiętrzone góry:

- a) Świętokrzyskie
- b) Karkonosze
- c) Góry Złote
- d) Karpaty

5. Region znajdujący się najdalej na północy Polski to:

- a) Pogórze Karpackie
- b) Pojezierze Wielkopolskie
- c) Nizina Śląska
- d) Żuławy Wiślane

6. Konurbację Trójiasta tworzy:
- a) Gdańsk, Gdynia, Wejcherowo
 - b) Gdańsk, Gdynia, Sopot wraz z mniejszymi miastami m.in. Redą, Tczewem
 - c) Gdynia, Sopot, Pruszcz Gdański
 - d) Gdańsk, Gdynia, Sopot
7. Wybrzeże Chorwacji reprezentuje wybrzeże:
- a) fiordowe
 - b) riasowe
 - c) szkierowe
 - d) dalmatyńskie
8. Arabską nazwą wadi (ued) określa się:
- a) koryta rzek stale płynących
 - b) koryta rzek okresowo płynących
 - c) koryta rzek epizodycznych na Saharze
 - d) koryta rzeki Nil
9. W 1963 roku w Stanach Zjednoczonych Ameryki powstała pierwsza na świecie technopolia. Zlokalizowano ją w:
- a) Silicon Valley
 - b) San Francisco
 - c) Nowym Jorku
 - d) Orange County
10. Na biegunie południowym noc polarna rozpoczyna się w:
- a) czerwcu
 - b) wrześniu
 - c) grudniu
 - d) marcu

Rozwiązania zadań od 1 do 10 przenieś na kartę odpowiedzi - str. 11.

CZĘŚĆ II

Przy każdym zadaniu podana jest liczba możliwych do uzyskania punktów.

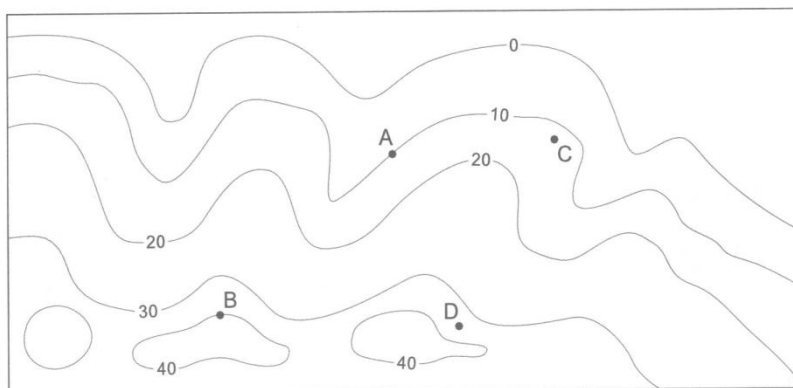
11. Podaj dwa powody, dlaczego rzeka Amazonka cechuje się wyrównanymi stanami wód w ciągu roku. (0-2)

.....

.....

.....

12. Na rycinie przedstawiono fragment mapy topograficznej, na której zaznaczono tylko poziomice. Uzupełnij zdania zamieszczone pod ryciną. (0-5)



Punkt A leży na wysokości m n.p.m.

Punkt B leży na wysokości m n.p.m.

Punkt C leży na wysokości większej niż m n.p.m., a mniejszej niż m n.p.m.

Punkt D leży na wysokości około m n.p.m.

13. Wpisz w puste pola schematu litery A-H, którym przyporządkowano kolejne zmiany, jakie nastąpiły w Sahelu w pobliżu studni głębinowych: **(0-4)**

A- Przekroczenie progów odporności środowiska w pobliżu studni

B- Wzrost liczby zwierząt w pobliżu studni

C- Obniżenie lustra wód podziemnych

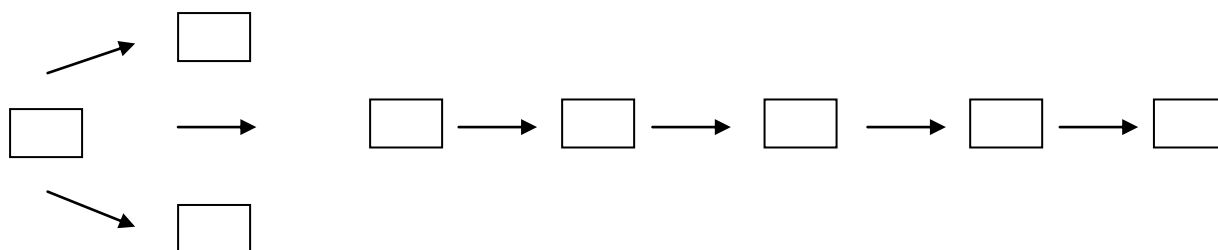
D- Zmniejszenie różnorodności gatunkowej wśród roślin

E- Zmniejszenie wędrowek stad zwierząt

F- Wywiercenie studni głębinowych o dużej wydajności

G- Nadmierne spasanie pastwisk wokół studni

H- Wzrost konkurencji między zwierzętami



14. Na podstawie danych klimatycznych wykonaj polecenia. **(0-5)**

Miesiące	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Średnia temperatura powietrza w °C	-3,9	-3,3	0,3	6,1	11,6	16	17	16,5	12,4	7,6	2,7	-1,2
Suma opadów w mm	32	28	29	39	51	74	90	78	60	53	46	43

a) oblicz średnią roczną temperaturę powietrza:

b) oblicz roczną amplitudę temperatury powietrza:

c) oblicz roczną sumę opadów atmosferycznych:

d) na podstawie danych określ strefę klimatyczną:

e) podkreśl cechy charakterystyczne dla tego klimatu:

zmienność pogody

brak pór roku

występowanie wiatrów stałych

występowanie frontów atmosferycznych

położenie w wysokich szerokościach geograficznych

występowanie stałych obszarów wysokiego ciśnienia

15. Uzupełnij tabelę, korzystając z podanych określeń.

(0-4)

Formacje roślinne: tajga / step / makia / tundra/

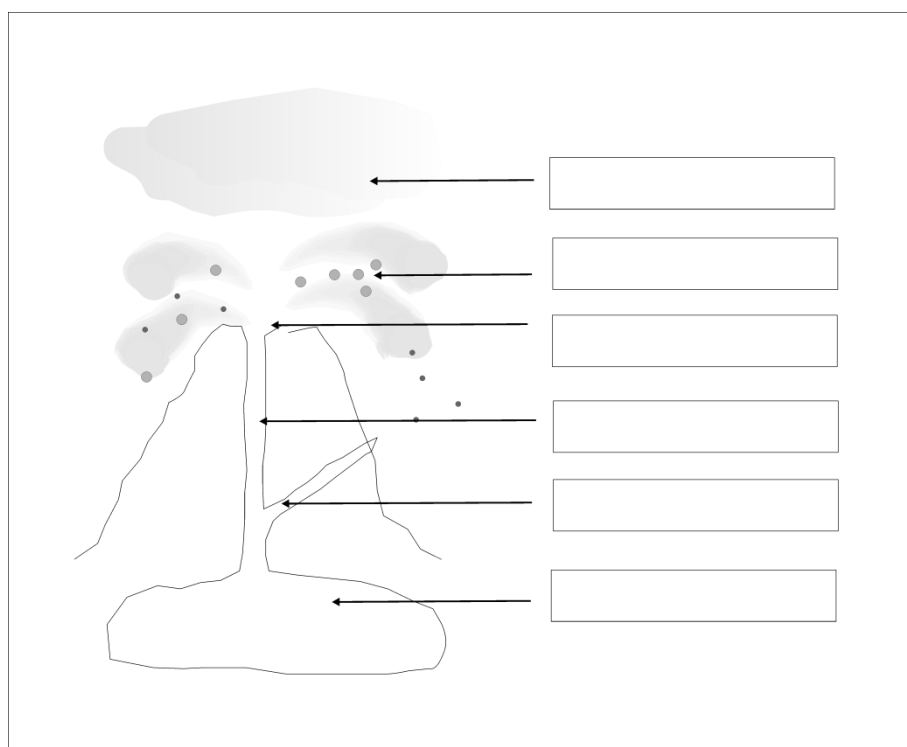
Klimat: umiarkowany ciepły / podrównikowy/ subpolarny

Typ gleby: bielcowe / cynamonowe / mady / czerwonebure

Formacja roślinna	Klimat	Typ gleby
sawanna		
	podzwrotnikowy	
		czarnoziemny
	umiarkowany chłodny	

16. Rysunek przedstawia budowę wulkanu. Uzupełnij go wykorzystując nazwy z ramki. (0-3)

stożek pasyżyczny, bomby wulkaniczne, chmura pyłów, komora magmowa, komin, krater, kaldera



17. Oblicz i wpisz do tabeli gęstość zaludnienia w wybranych państwach Azji. (0-4)

Zaznacz te państwa na mapie korzystając z numeracji w tabeli.

Uzupełnij zdanie: Największy wpływ na gęstość zaludnienia w Mongolii i Arabii Saudyjskiej ma obecność

Tabela. Powierzchnia i liczba ludności w wybranych państwach Azji w 2015 roku

Numer	Nazwa państwa	Liczba ludności	Powierzchnia w km ²	Gęstość zaludnienia
A	Bangladesz	138 448 210	144 000	
B	Mongolia	2 712 315	1 565 000	
C	Arabia Saudyjska	24 293 844	1 960 582	

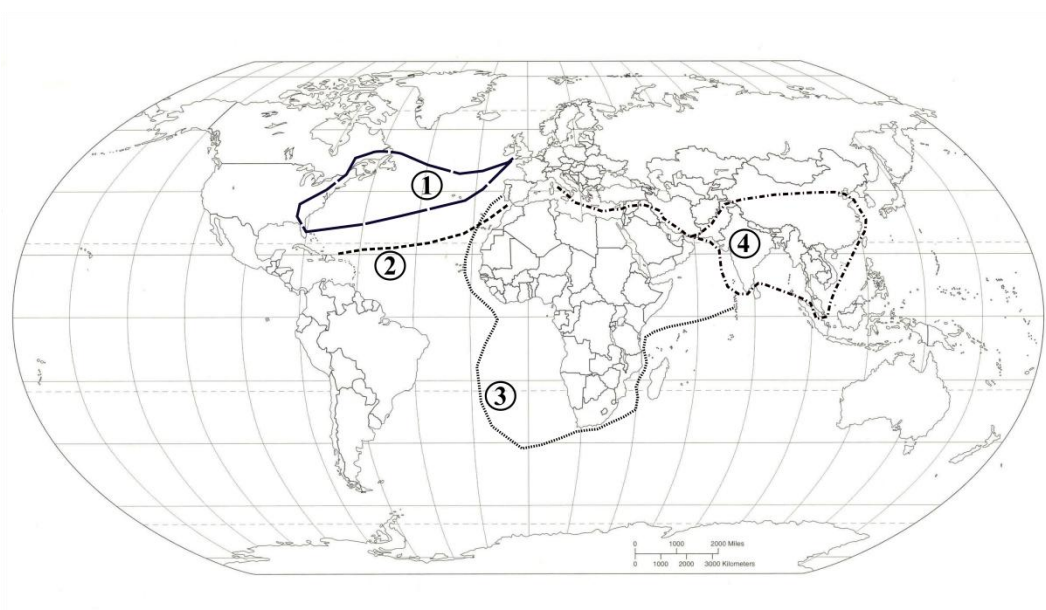


18. Na poniższej mapie zaznacz linią granice występowania pustyni zwrotnikowych na świecie. Wymień po trzy gatunki roślin i zwierząt występujących na pustyniach. **(0-5)**



Rośliny	Zwierzęta

19. Na podstawie poniższej mapy przyporządkuj podróżnikom numery tras. **(0-4)**

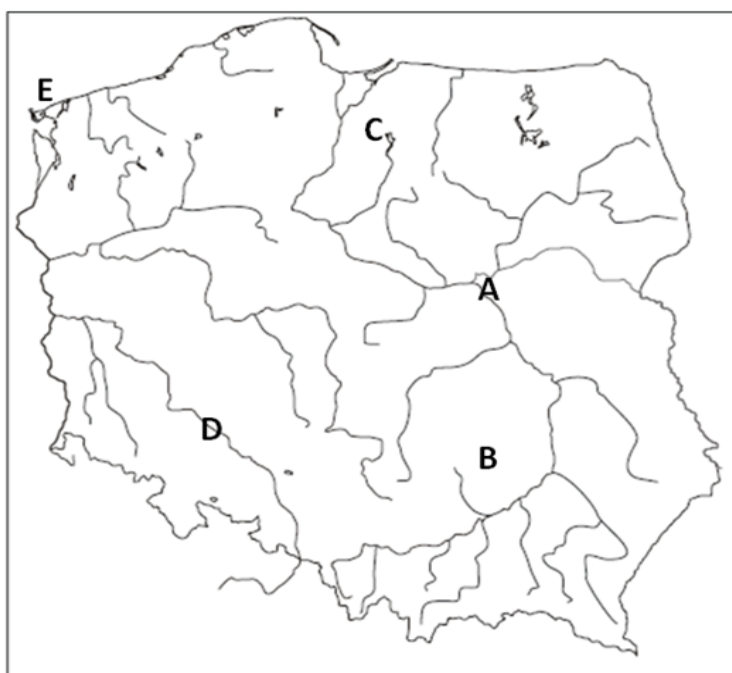


Trasy podróży: 1, 2, 3

Imię i nazwisko podróżnika	Numer trasy
Vasco da Gamma	
Krzysztof Kolumb	
Marco Polo	

a) Zaznacz literą C region, który został zbadany przez Jamesa Cooka w czasie jego pierwszej wyprawy dookoła świata w latach 1768-1771.

20. Na mapie zaznaczono wybrane miejsca w Polsce. Nazwij obiekty oraz wskaż znakiem X, te które są wpisane na Listę Światowego Dziedzictwa Kulturowego i Przyrodniczego UNESCO. **(0-4)**



Obiekty:

Woliński Park Narodowy, Zamek Krzyżacki w Malborku, Słowiński Park Narodowy, Hala Stulecia we Wrocławiu, Stare Miasto w Warszawie, Świętokrzyski Park Narodowy, Stare Miasto w Krakowie, Stare miasto w Zamościu.

A -

☐

B -

☐

C -

☐

D -

☐

E -

☐

STOPIEŃ SZKOLNY
Wojewódzki Konkurs Geograficzny dla uczniów gimnazjów
województwa wielkopolskiego

Brudnopis

STOPIEŃ SZKOLNY
Wojewódzki Konkurs Geograficzny dla uczniów szkół podstawowych
województwa wielkopolskiego

KARTA ODPOWIEDZI (do zadań zamkniętych)

Kod ucznia

--	--	--	--

Data urodzenia ucznia

--	--	--	--	--	--	--	--

Dzień

miesiąc

rok

(wypełnia komisja)

Suma punktów
za zadania zamknięte

--	--

Suma punktów
za zadania otwarte

--	--

Suma punktów
za cały arkusz

--	--

Numer zadania	Odpowiedzi				Liczba punktów (wypełnia komisja)
1	A	B	C	D	
2	A	B	C	D	
3	A	B	C	D	
4	A	B	C	D	
5	A	B	C	D	
6	A	B	C	D	
7	A	B	C	D	
8	A	B	C	D	
9	A	B	C	D	
10	A	B	C	D	