

# **EGZAMIN ÓSMOKLASISTY**

od roku szkolnego 2021/2022

## **GEOGRAFIA**

Przykładowy arkusz egzaminacyjny (OGEP-200)  
Czas pracy: do 135 minut

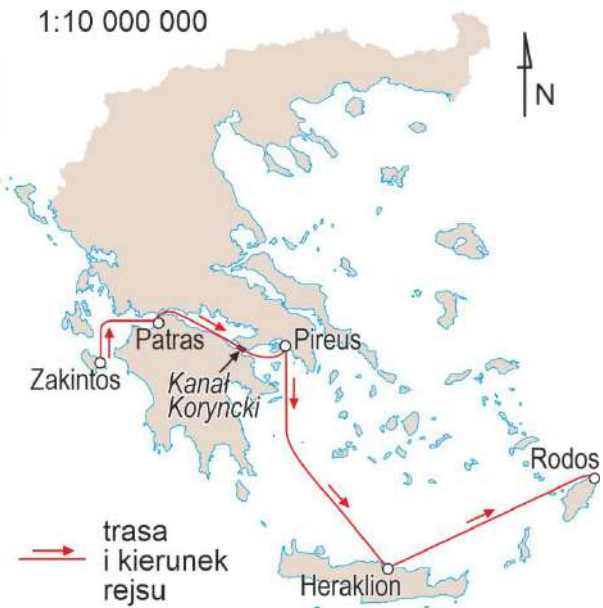
**GRUDZIEŃ 2020**



Centralna Komisja Egzaminacyjna  
Warszawa 2020

## Zadanie 1.

Na fotografii przedstawiono Kanał Koryncki – jedną z atrakcji turystycznych Grecji. Na mapie czerwoną linią zaznaczono trasę rejsu statku płynącego z Zakintos do Rodos.



Na podstawie: [www.fotoforum.gazeta.pl](http://www.fotoforum.gazeta.pl)

### Zadanie 1.1. (1 pkt)

Rejs z Zakintos do Rodos podzielono na etapy kończące się w miastach oznaczonych na mapie.

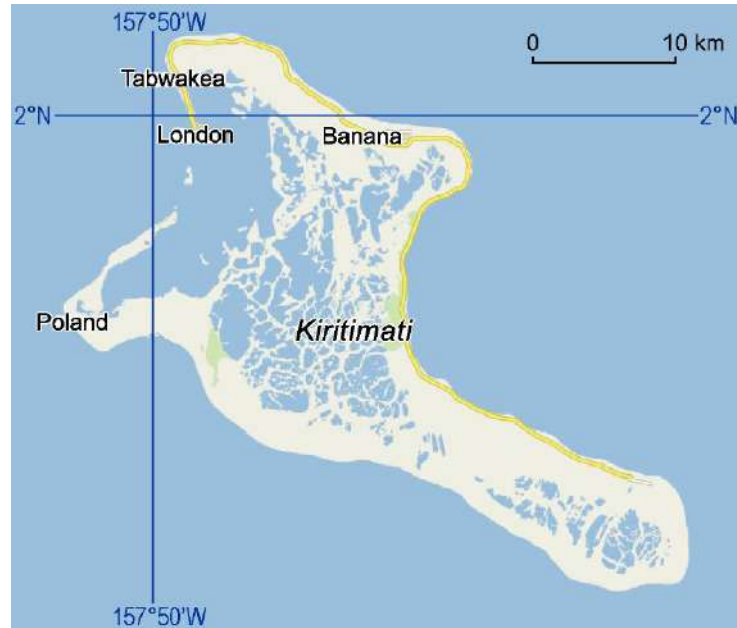
**Uzupełnij tabelę – wpisz nazwy miast odpowiadających końcom opisanych etapów rejsu.**

Opis etapu rejsu	Miasto na końcu etapu
Po opuszczeniu portu statek skierował się na południe, a po pewnym czasie zmienił kierunek rejsu z południowego na południowo-wschodni.	
Statek przez większość trasy płynął w kierunku południowo-wschodnim, przez pewien czas był ze względów bezpieczeństwa holowany.	



## Zadanie 2. (1 pkt)

Na mapie przedstawiono Kiritimati – jedną z Wysp Bożego Narodzenia. Na tej wyspie znajduje się osada o nazwie Poland, nazwana tak na cześć Stanisława Pełczyńskiego, który pomagał mieszkańcom Kiritimati nawadniać plantacje palmowe.



Na podstawie: [www.kontynenty.net](http://www.kontynenty.net), [www.mapy.cz](http://www.mapy.cz)

**Dokończ zdanie. Wybierz odpowiedź A albo B oraz odpowiedź 1. albo 2.**

Wyspa Kiritimati jest położona na

<b>A.</b>	Oceanie Indyjskim,	na którym przecinają się	<b>1.</b>	południk 157°50'W i równoleżnik 2°N.
<b>B.</b>	Oceanie Spokojnym,		<b>2.</b>	południk 2°N i równoleżnik 157°50'W.

### Zadanie 3. (1 pkt)

Na poniższej mapie Norwegii oznaczono koło podbiegunowe północne oraz miasta Oslo i Narwik. Lokalne biuro turystyczne, działające w jednym z tych miast, zachęca turystów do przyjazdu hasłem: *Zapraszamy do nas! U nas przez wiele dni nie zachodzi Słońce.*



**Wskaż miasto zaznaczone na mapie, w którym w czerwcu są dni, kiedy nie zachodzi Słońce, i uzasadnij swój wybór.**

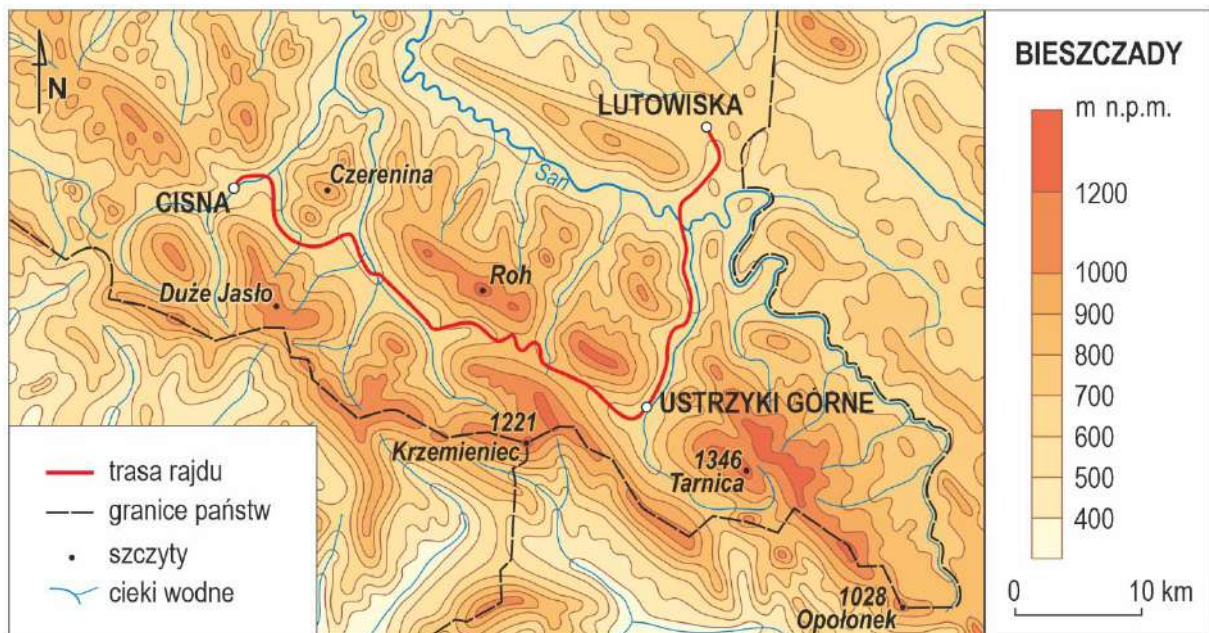
Miasto: .....

Uzasadnienie: .....

.....  
.....  
.....

#### Zadanie 4.

Na mapie przedstawiono obszar, na którym odbył się rajd z Cisnej do Lutowisk.



Na podstawie: *Szkolny atlas geograficzny*. Warszawa 1998.

#### Zadanie 4.1. (1 pkt)

Na mapie oznaczono wybrane szczyty.

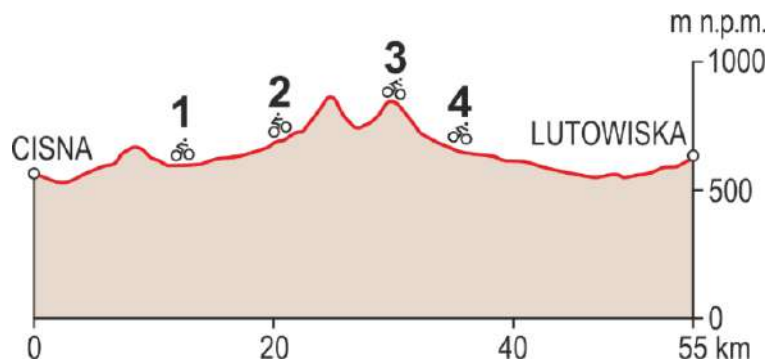
**Uporządkuj wymienione poniżej szczyty według wysokości w metrach nad poziomem morza, zaczynając od najwyższego.**

Szczyty: Czerenina Duże Jasło Roh

1. ...., 2. ...., 3. ....

### Zadanie 4.2. (1 pkt)

Na profilu przedstawiono trasę rajdu. Numerami 1–4 oznaczono położenie wybranych rowerzystów.



Dokończ zdanie. Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.

W Ustrzykach Górnych znajduje się rowerzysta oznaczony na profilu numerem

- A. 1.
- B. 2.
- C. 3.
- D. 4.

### Zadanie 4.3. (1 pkt)

Podaj nazwy państw, których granice stykają się na Krzemieńcu.

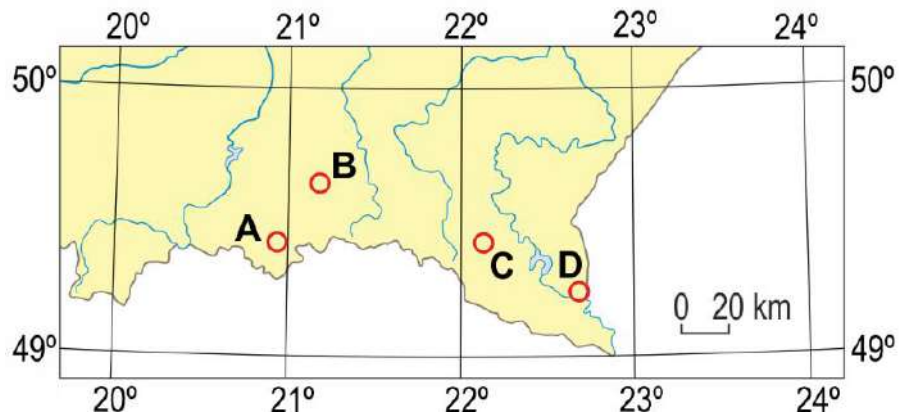
..... ,

..... ,

.....

### Zadanie 5. (1 pkt)

Na mapie literami A–D oznaczono położenie wybranych zabytków. Jeden z nich to cerkiew w Owczarach ( $49^{\circ}35'N$ ,  $21^{\circ}11'E$ ).



Wpisz literę, którą na mapie oznaczono cerkiew w Owczarach.

Litera .....



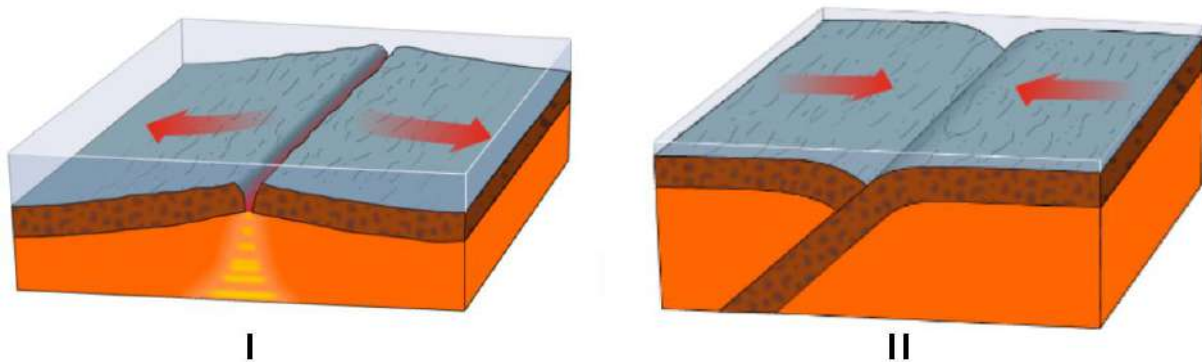
**Zadanie 6. (2 pkt)**

Uzupełnij tabelę – przy opisie państwa sąsiadującego z Polską dopisz nazwę tego kraju oraz informację, czy jest on członkiem UE.

<b>Opis państwa</b>	<b>Nazwa państwa</b>	<b>Członek UE (TAK lub NIE)</b>
Państwo często odwiedzane przez polskich turystów, których przyciągają górskie szlaki, m.in. w Tatrach, zabytkowe miasta i kąpieliska z wodą termalną.		
Państwo łączy z Polską wspólny obiekt na liście światowego dziedzictwa UNESCO – Puszcza Białowieska. Kraj nizinny bez dostępu do morza.		
Państwo, z którego Polska importuje surowce mineralne. Rozciąga się na dwóch kontynentach, ma dostęp do trzech oceanów.		

### Zadanie 7. (1 pkt)

Na rysunkach (I i II) przedstawiono wybrane procesy zachodzące na granicach płyt litosfery.



Na podstawie: [www.dusk.geo.orst.edu](http://www.dusk.geo.orst.edu)

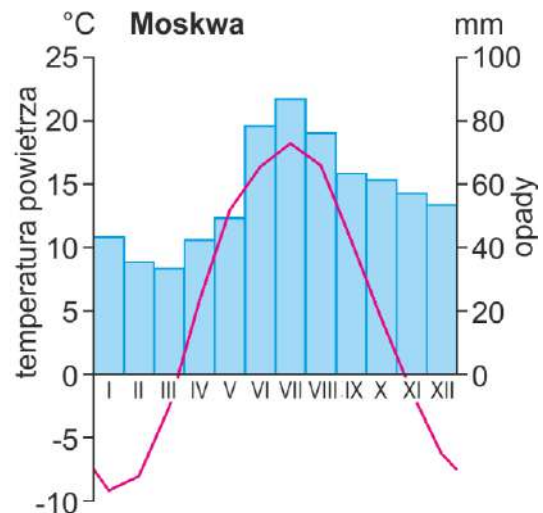
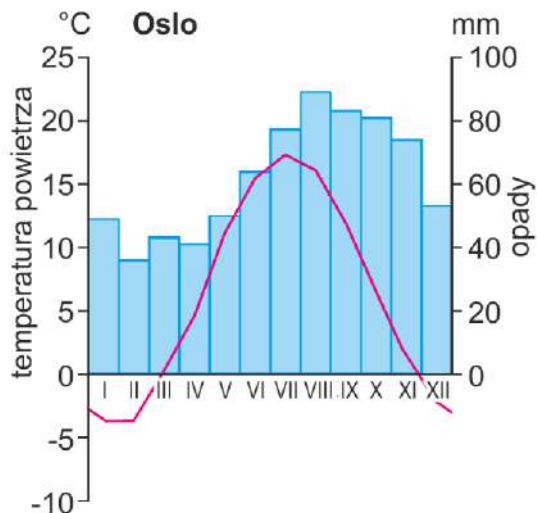
**Dokończ zdanie. Wybierz odpowiedź A albo B oraz odpowiedź 1., 2. albo 3.**

Na Islandii zachodzi proces przedstawiony na rysunku

<b>A.</b>	I,	prowadzący do	<b>1.</b>	powstawania lodowców i jezior polodowcowych.
<b>B.</b>	II,		<b>2.</b>	powstawania wulkanów i trzęsień ziemi.
			<b>3.</b>	zmniejszania powierzchni wyspy.

### Zadanie 8.

Na klimatogramach przedstawiono średnie miesięczne temperatury powietrza oraz średnie miesięczne sumy opadów atmosferycznych w Oslo i Moskwie.



Na podstawie: [www.de.climate-data.org](http://www.de.climate-data.org)

### Zadanie 8.1. (1 pkt)

Uzupełnij poniższe zdania tak, aby powstała poprawna informacja. Wybierz odpowiedź spośród oznaczonych literami A i B oraz odpowiedź spośród oznaczonych literami C i D.

Przez większą część roku średnia miesięczna temperatura powietrza w Moskwie jest  . Przez pięć kolejnych miesięcy w   średnia miesięczna suma opadów atmosferycznych przekracza 70 mm.

A. dodatnia

C. Moskwie

B. ujemna

D. Oslo

### Zadanie 8.2. (1 pkt)

Dokończ zdanie. Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.

Amplituda roczna temperatury powietrza jest

A. większa w Moskwie niż w Oslo.

B. większa w Oslo niż w Moskwie.

C. równa 15 °C w Oslo.

D. równa 20 °C w Moskwie.

**Zadanie 9. (2 pkt)**

Na mapie oznaczono wybrane miejsca wydobywania dwóch surowców mineralnych o dużym znaczeniu gospodarczym dla Polski.



**Podaj nazwy surowców mineralnych oznaczonych na mapie literami A i B oraz wyjaśnij ich główne znaczenie dla gospodarki Polski.**

A ....., B .....

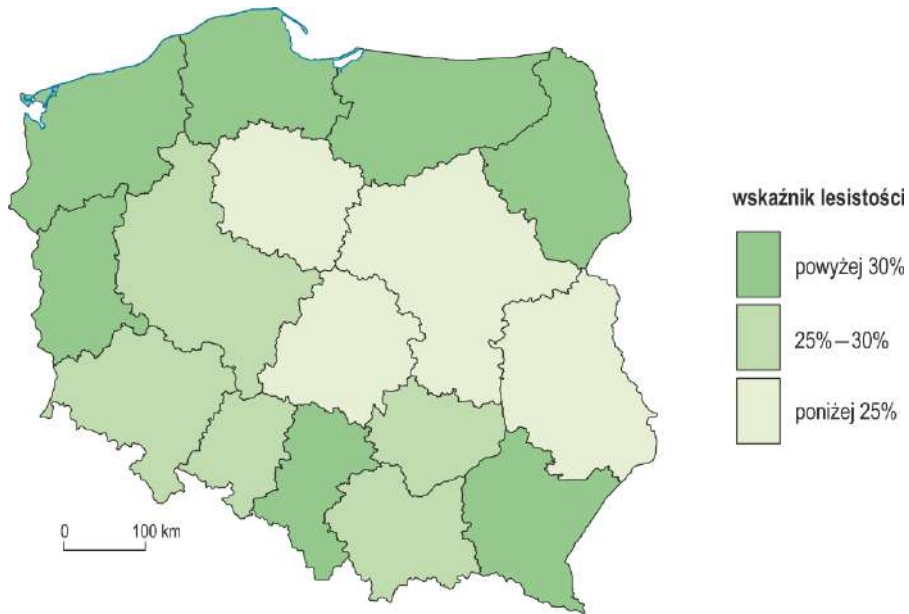
Wyjaśnienie .....

.....

.....

**Zadanie 10. (2 pkt)**

Na mapie przedstawiono wskaźnik lesistości województw.



Na podstawie: [www.bdl.lasy.gov.pl](http://www.bdl.lasy.gov.pl)

**Wyjaśnij, z czego wynika wartość wskaźnika lesistości w województwach lubelskim i warmińsko-mazurskim.**

Województwo lubelskie .....

.....  
.....

Województwo warmińsko-mazurskie .....

.....  
.....

### Zadanie 11. (1 pkt)

Na mapie literami A–D oznaczono cztery rzeki.



Poniżej zamieszczono opis jednej z rzek oznaczonych literami na mapie.

*Jedna z najdłuższych rzek w Polsce. Jej źródła znajdują się na obszarze gór, poza terytorium Polski. Przepływa przez stolice kilku województw. Nagłe i gwałtowne wezbrania wód skutkują groźnymi powodziami, zwłaszcza w jej górnym biegu.*

**Wpisz nazwę opisanej rzeki oraz literę, którą oznaczono ją na mapie.**

Nazwa rzeki .....

Litera .....

### **Zadanie 12. (1 pkt)**

Przemiana struktury przemysłu w Nadrenii Północnej-Westfalii w Niemczech dotyczyła przede wszystkim obszaru górniczego Zagłębia Ruhry.

**Dokończ zdanie. Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.**

W Nadrenii Północnej-Westfalii po przemianach struktury przemysłu odnotowano

- A. wzrost importu rud żelaza.
- B. rozwój przemysłu hutniczego.
- C. rosnące wydobycie węgla kamiennego.
- D. rozwój ośrodków badawczych i naukowych.

**Zadanie 13. (2 pkt)**

W tabeli zawarto informacje o strukturze źródeł produkcji energii elektrycznej w 2016 roku w wybranych krajach różniących się cechami środowiska przyrodniczego.

Kraj	Źródła produkcji energii elektrycznej [%]						
	spalanie paliw kopalnych	energia jądrowa	energia wiatru	energia wodna	energia słoneczna	spalanie biomasy	geotermia
Polska	85,9	0	7,6	1,6	0,1	4,8	0
Francja	8,7	72,6	3,9	11,7	1,5	1,6	0
Islandia	0,7	0	0,4	72,6	0	0	27,3
Dania	37,2	0	41,9	0,1	2,4	18,4	0

Na podstawie: [www.ec.europa.eu/eurostat](http://www.ec.europa.eu/eurostat)

**Na podstawie danych zawartych w tabeli wybierz dwa państwa, których energetyka bazuje głównie na źródłach odnawialnych. Uzasadnij swój wybór, uwzględniając związek między warunkami przyrodniczymi a rodzajem energetyki odnawialnej.**

Państwo ..... Uzasadnienie .....

.....

Państwo ..... Uzasadnienie .....

.....



**Zadanie 14. (2 pkt)**

W tabeli podano dane statystyczne dotyczące ludności Polski, Litwy i Francji w 2017 roku.

<b>Państwo</b>	<b>Urodzenia [%]</b>	<b>Zgony [%]</b>	<b>Imigracja [%]</b>	<b>Emigracja [%]</b>
Polska	1,05	1,05	0,03	0,03
Litwa	1,01	1,42	0,07	0,17
Francja	1,15	0,91	0,06	0,05

Na podstawie: [www.ec.europa.eu](http://www.ec.europa.eu), [stat.gov.pl](http://stat.gov.pl)

**Podaj nazwę państwa o największym przyroście naturalnym oraz nazwę państwa o największym ubytku rzeczywistym.**

Największy przyrost naturalny: .....

Największy ubytek rzeczywisty: .....

### Zadanie 15. (1 pkt)

Na fotografiach przedstawiono świątynię znajdującą się w województwie podlaskim na obszarze zamieszkiwanym przez mniejszość tatarską.



[www.ruszajwdroge.pl](http://www.ruszajwdroge.pl), [www.sladylwa.pl](http://www.sladylwa.pl)

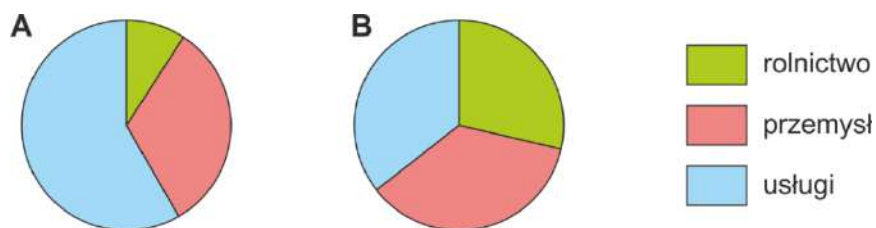
**Dokończ zdanie. Wybierz odpowiedź A albo B oraz odpowiedź 1., 2. albo 3.**

Na fotografiach przedstawiono

<b>A.</b>	synagogę	w miejscowości na pograniczu Polski	<b>1.</b>	i Ukrainy.
<b>B.</b>	meczet		<b>2.</b>	i Słowacji.
			<b>3.</b>	i Białorusi.

**Zadanie 16. (1 pkt)**

Na wykresach przedstawiono strukturę zatrudnienia w Polsce w 1989 oraz 2019 roku.



Na podstawie: [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)

**Wskaż wykres (A albo B), który przedstawia strukturę zatrudnienia w Polsce w 2019 roku. Uzasadnij swój wybór.**

Wykres: .....

Uzasadnienie wyboru: .....

.....

.....

### Zadanie 17. (1 pkt)

Cyrkulacja powietrza nad Afryką wpływa na duże zróżnicowanie rozmieszczenia opadów atmosferycznych w strefie międzyzwrotnikowej.

Uzupełnij poniższe zdania tak, aby powstała poprawna informacja o ruchu powietrza nad równikiem w Afryce. Wybierz odpowiedź spośród oznaczonych literami A i B oraz odpowiedź spośród oznaczonych literami C i D.

Powietrze, które nad równikiem zaczyna się wznosić, jest 

A	B
---	---

. Podczas wznoszenia podlega ono 

C	D
---	---

.

A. suche

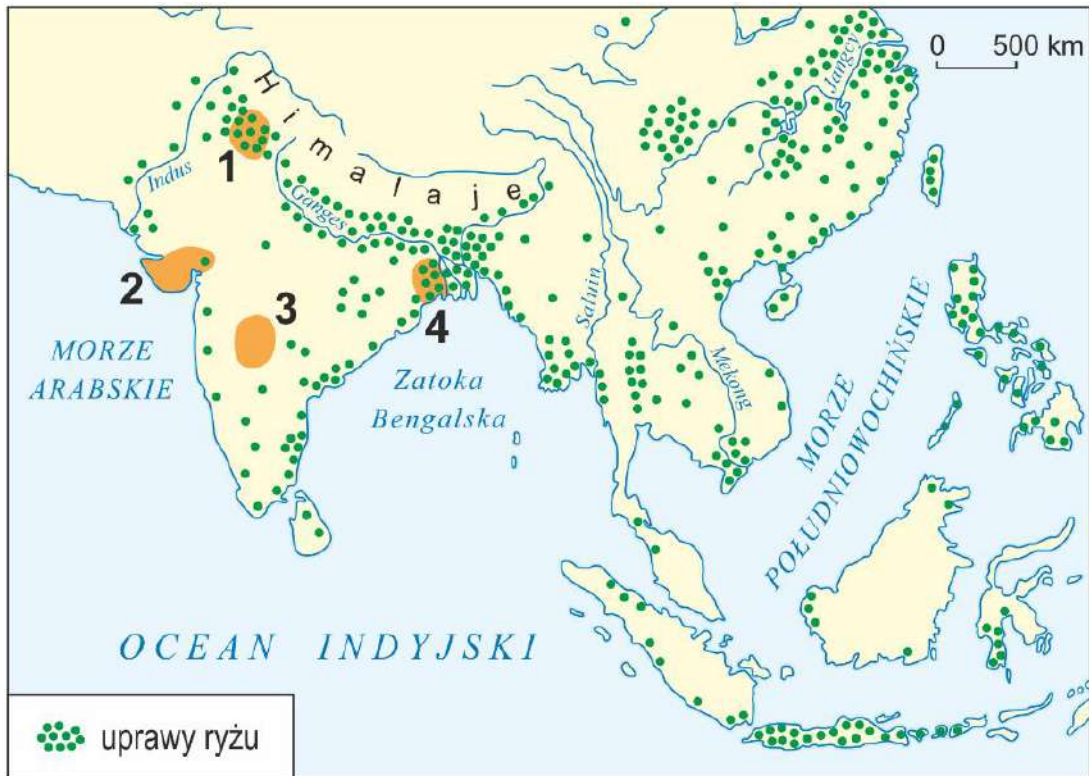
C. ocieplaniu

B. wilgotne

D. ochładzaniu

### Zadanie 18. (2 pkt)

Na mapie numerami 1–4 opisano wybrane obszary.



Na podstawie: [www.epodreczniki.pl](http://www.epodreczniki.pl)

Uzupełnij tabelę – do opisów obszarów zróżnicowanych pod względem oddziaływania cyrkulacji monsunowej dołącz numery, którymi te obszary oznaczono na mapie.

Opis obszaru	Numer na mapie
<ul style="list-style-type: none"> <li>– obszar o dużych zasobach wody, częściowo w delcie Gangesu</li> <li>– obszar pod silnym wpływem monsunu letniego</li> <li>– główną uprawą jest ryż</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>– obszar położony w sąsiedztwie pustyni</li> <li>– pola uprawne nawadniane wodą z rzek wypływających z Himalajów</li> <li>– dominujące uprawy ryżu i pszenicy</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>– obszar z dostępem do morza</li> <li>– rolnictwo charakteryzuje intensywna produkcja mleka, bawełny, daktyli</li> <li>– ryż nie jest dominującą uprawą</li> </ul>	

### Zadanie 19.

Na mapie oznaczono wybrane miasta Stanów Zjednoczonych. Literami A i B oznaczono dwie wybrane technopolie. Barwami przedstawiono strefy czasowe kontynentalnej części Stanów Zjednoczonych.



Na podstawie: [www.tripsavvy.com](http://www.tripsavvy.com)

### Zadanie 19.1. (1 pkt)

Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo F – jeśli jest fałszywe.

Technopolie to miejsca koncentracji przemysłu ściśle współpracującego z uniwersytetami i instytucjami naukowymi.	P	F
Na mapie literą B oznaczono technopolię – Dolinę Krzemową.	P	F

### Zadanie 19.2. (1 pkt)

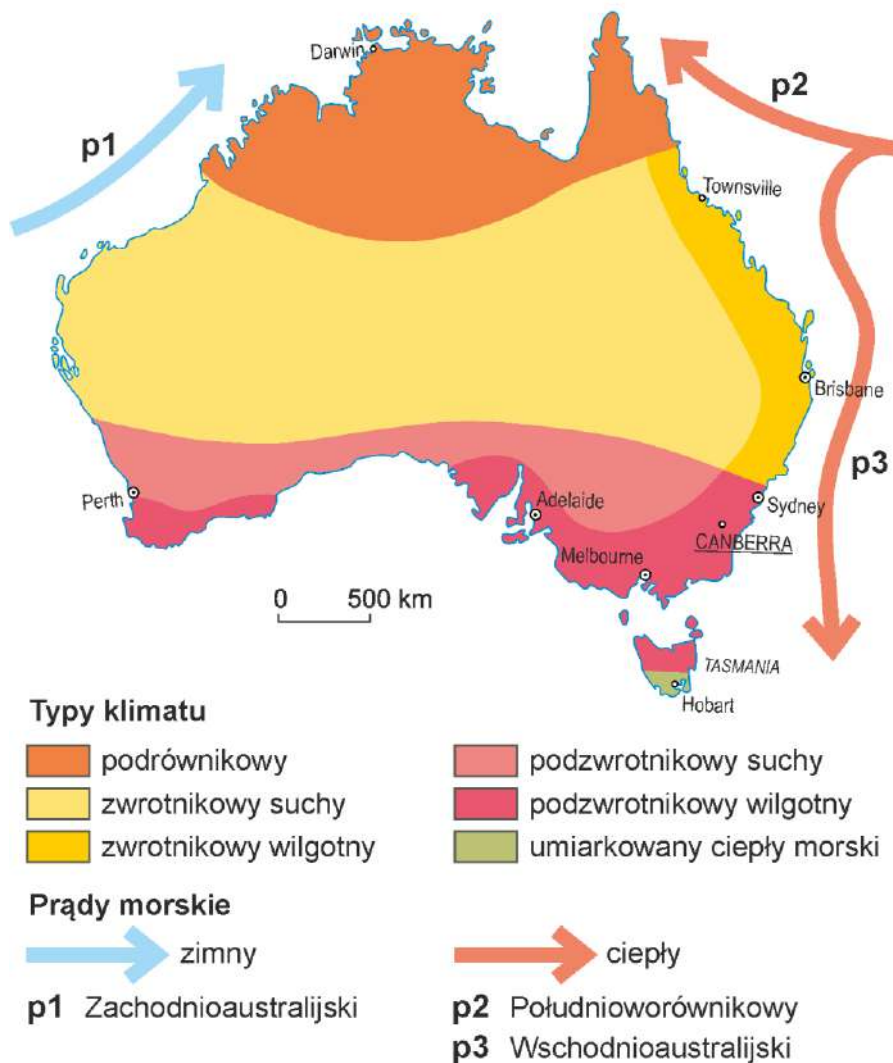
Dokończ zdanie. Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.

W momencie, gdy zegary w Houston wskazują godzinę 15:00, godzina 16:00 jest

- A. w Nowym Orleanie i Miami.
- B. w Helenie i Denver.
- C. w Helenie i Nowym Jorku.
- D. w Nowym Jorku i Miami.

## Zadanie 20.

Na mapie przedstawiono typy klimatu występujące w Australii.



Na podstawie: [www.epodreczniki.pl](http://www.epodreczniki.pl)

## Zadanie 20.1. (1 pkt)

Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz P, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo F – jeśli jest fałszywe.

Prąd Wschodnioaustralijski przyczynia się do występowania wyższych sum opadów rocznych na wschodnich wybrzeżach Australii niż na zachodnich wybrzeżach tego kontynentu.	<b>P</b>	<b>F</b>
Warunki przyrodnicze w zachodniej części Australii są korzystne dla uprawy pszenicy.	<b>P</b>	<b>F</b>

**Zadanie 20.2. (1 pkt)**

**Dokończ zdanie. Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.**

Podobne warunki klimatyczne cechują Europę Południową oraz

- A. południowo-wschodnią część Australii.
- B. północno-zachodnią część Australii.
- C. środkową część Australii.
- D. północną część Australii.

**Zadanie 21. (1 pkt)**

1 grudnia 1959 roku w Waszyngtonie zawarto traktat antarktyczny – umowę regulującą polityczny i prawny status Antarktydy. Do 2015 roku umowę podpisały 53 państwa, w tym Polska. W myśl traktatu Antarktyda stała się wspólnie zarządzanym terytorium neutralnym.

**Podaj argument, dlaczego Antarktyda powinna pozostać terytorium neutralnym.**

.....

.....

.....