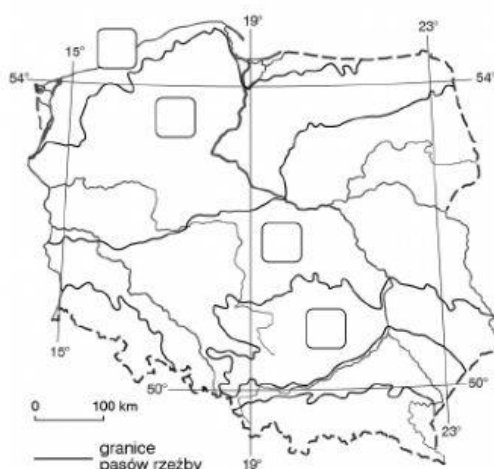


Geografia 7c Ćwiczenia -klimat Polski. 03-02-2021

- 1** Rozpoznaj na podstawie opisów (A–D) wybrane pasy ukształtowania powierzchni Polski. Wpisz litery odpowiadające opisom we właściwe miejsca na mapie.

(... / 4 p.)



- A. Ten obszar charakteryzuje się występowaniem licznych jezior polodowcowych i wzniesień morenowych.
 B. Przeważają tam równinne obszary z rzadko występującymi wzniesieniami oraz szerokimi dolinami rzecznyymi.
 C. Znajduje się tam najniżej położony punkt w Polsce. Rzeźba terenu tego pasa ma równinny, gdzieś falisty charakter.
 D. Obszar ten jest położony na wysokości powyżej 300 m n.p.m. Charakteryzuje się małym zróżnicowaniem wysokości względnych.

- 2** W tabeli zamieszczono dane klimatyczne zebrane w Warszawie w ciągu roku. **Zaznacz właściwe dokończenia zdań.**

(... / 2 p.)

Miesiące	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Średnia temperatura powietrza (°C)	-3,3	-2,1	1,9	7,7	13,5	16,7	18,0	17,3	13,1	8,2	3,2	-0,9
Suma opadów (mm)	22	21	26	33	58	71	69	62	43	37	41	32

a) Roczna amplituda temperatury powietrza wynosi

- A. -18°C . B. $18,5^{\circ}\text{C}$. C. $21,3^{\circ}\text{C}$. D. $32,9^{\circ}\text{C}$.

b) Roczna suma opadów atmosferycznych wynosi

- A. 555 mm. B. 515 mm. C. 466 mm. D. 255 mm.

- 3** Poniżej wymieniono różne elementy pogody oraz czynniki klimatotwórcze. Przyporządkuj podane terminy odpowiednim kategoriom. Wstaw znak X we właściwych miejscach w tabeli.

(... / 3 p.)

	Elementy pogody	Czynniki klimatotwórcze
Temperatura powietrza		

Wysokość nad poziomem morza		
Opad atmosferyczny		
Prądy morskie		
Ciśnienie atmosferyczne		
Szerokość geograficzna		

4 Zaznacz czynnik, który wpływa na małą roczną amplitudę temperatury powietrza.

(... / 1 p.)

- A. Małe zachmurzenie. B. Niewielka wysokość nad poziomem morza.
C. Duża odległość od morza. D. Niewielka odległość od morza.

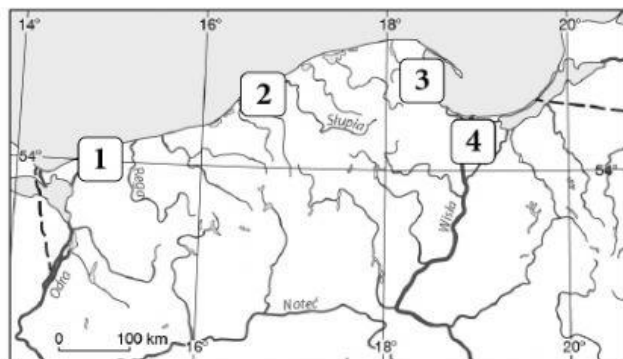
5 Podkreśl właściwe uzupełnienie każdego zdania.

(... / 3 p.)

1. Okres wegetacyjny to czas, gdy średnia dobowa temperatura powietrza przekracza **5°C / 0°C**.
2. W Polsce dominują wiatry wiejące **z zachodu / ze wschodu**.
3. Na Kujawach odnotowuje się **najwyższe / najniższe** roczne sumy opadów atmosferycznych w Polsce.

6 Na mapie oznaczono cyframi (1–4) krainy geograficzne wchodzące w skład pasa pobraży.

(... / 1 p.)



Zaznacz zestaw, w którym oznaczono nazwy tych krain właściwymi numerami.

- A. 1. Żuławy Wiślane, 2. Półwysep Szczeciński, 3. Półwysep Gdański, 4. Półwysep Koszaliński.
B. 1. Półwysep Gdański, 2. Półwysep Koszaliński, 3. Półwysep Szczeciński, 4. Żuławy Wiślane.
C. 1. Półwysep Szczeciński, 2. Półwysep Koszaliński, 3. Półwysep Gdański, 4. Żuławy Wiślane.

7 Zaznacz w tabeli litery odpowiadające wartościom rocznej amplitudy powietrza w poszczególnych stacjach. Następnie wskaż miejsce o największej rocznej amplitudzie temperatury powietrza.

(... / 2 p.)

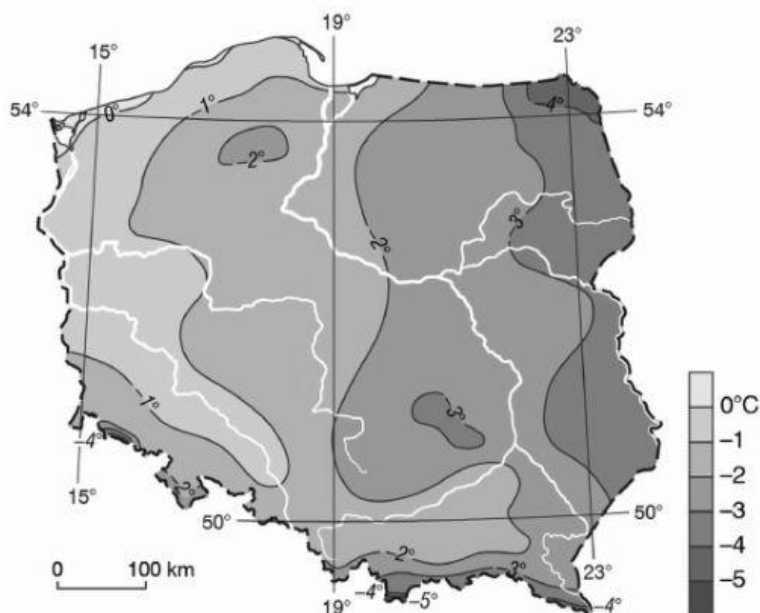
Stacja meteorologiczna	Średnia miesięczna temperatura powietrza (°C)		Amplituda średniej rocznej temperatury powietrza
	styczeń	lipiec	
Suwałki	-4,9	16,8	A / B
Kasprowy Wierch	-9,8	7,7	C / D
Wrocław	-2,1	18,2	E / F
Szczecin	-0,2	18,0	G / H

Największą średnią roczną amplitudę temperatury powietrza zanotowano

1. we Wrocławiu. 2. w Szczecinie. 3. w Suwałkach. 4. na Kasprowym Wierchu.

8 Mapa przedstawia rozkład temperatury powietrza w styczniu.

(... / 3 p.)



Na podstawie mapy oceń prawdziwość informacji. Wybierz P, jeśli informacja jest prawdziwa, lub F, jeśli jest fałszywa.

1.	Najwyższe średnie wartości temperatury powietrza odnotowuje się w północno-wschodniej części Polski.	P	F
2.	W Sudetach średnie wartości temperatury powietrza są niższe niż w Karpatach.	P	F
3.	Poza terenami górskimi najchłodniejszym regionem Polski jest Pojezierze Suwalskie.	P	F

9 Przyporządkuj odpowiednim obszarom Polski właściwe opisy.

(... / 4 p.)

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Notuje się tam najwyższe sumy opadów atmosferycznych. | A. Wielkopolska. |
| 2. Notuje się tam najmniejsze sumy opadów atmosferycznych w Polsce. | B. Kujawy. |
| 3. Powoduje powstanie zjawiska cienia opadowego. | C. Tatry. |
| | D. Pojezierze Pomorskie. |

10 Uzupełnij zdania na podstawie danych klimatycznych zamieszczonych w tabeli.

(... / 5 p.)

Następnie podkreśl nazwę miejscowości, której te dane dotyczą.

Miesiące	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Średnia temperatura powietrza (°C)	-5,1	-5,0	-1,0	5,8	12,0	15,5	16,8	16,1	12,0	7,3	1,4	-2,5
Suma opadów (mm)	36	26	30	36	54	70	71	72	55	45	50	39

- a) Najcieplejszym miesiącem jest _____, którego średnia temperatura powietrza wynosi ____°C.
 b) Najchłodniejszym miesiącem jest _____. Jego średnia temperatura powietrza wynosi ____°C.
 c) Średnia roczna amplituda temperatury powietrza wynosi _____.
 d) Największe opady obserwuje się w miesiącu _____. Wynoszą one średnio _____ mm.

11 Oceń prawdziwość poniższych zdań. Wybierz P, jeśli informacja jest prawdziwa, lub F, jeśli jest fałszywa.

(... / 3 p.)

1.	Klimat Polski bywa określany jako kontrastowy.	P	F
2.	W styczniu w Polsce izotermy mają przebieg południkowy.	P	F
3.	W styczniu cieplej jest na wschodzie niż na zachodzie Polski.	P	F