



Czas na mapę! Odpowiedzi

Klimat

Wszystkie zadania wymagają korzystania z map zamieszczonych w podręczniku na s. 76–78:

s. 76 – mapa średnich miesięcznych temperatur powietrza w Polsce w styczniu

s. 76 – mapa średnich miesięcznych temperatur powietrza w Polsce w lipcu

s. 77 – mapa długości trwania okresu wegetacyjnego w Polsce

s. 78 – mapa średnich rocznych sum opadów w Polsce

Zadanie 1. Przeanalizuj legendy map i uzupełnij poniższe zdania.

Linie na mapie łączące miejsca o tej samej temperaturze powietrza to **IZOTERMY**.

s. 76

Linie na mapie łączące miejsca o tej samej sumie opadów to **IZOHIETY**.

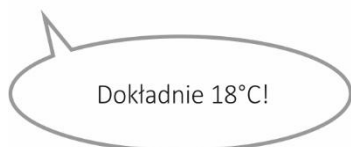
s. 78

Zadanie 2. Przyjrzyj się mapie średnich miesięcznych temperatur powietrza w lipcu oraz jej legendzie. Zwróć uwagę na Gdańsk – nie jesteśmy w stanie odczytać z mapy dokładnej wartości średniej temperatury powietrza w Gdańsku, ale możemy powiedzieć, że jest wyższa niż 17°C i niższa niż 17,5°C.

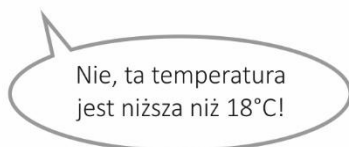
s. 76

Otocz imię dziecka, które poprawnie podało odpowiedź na pytanie o średnią miesięczną temperaturę powietrza w lipcu w Warszawie.

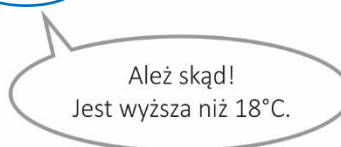
Kasia



Leon



Ola



Zadanie 3. Oceń poprawność informacji. Zaznacz P (prawda) lub F (fałsz).

s. 76

Średnia miesięczna temperatura powietrza w styczniu w Poznaniu wynosi -1°C .	P	F
Średnia miesięczna temperatura powietrza w styczniu w Krakowie jest wyższa niż -2°C , ale niższa niż $-1,5^{\circ}\text{C}$.	P	F
W styczniu na obszarze całego kraju średnia miesięczna temperatura powietrza jest ujemna.	P	F
W lipcu w Tatrach średnia miesięczna temperatura powietrza nie przekracza 15°C .	P	F
W Gdańsku i w Suwałkach średnia miesięczna temperatura powietrza w lipcu jest taka sama.	P	F

Zadanie 4. Wykreśl niepoprawne informacje.

s. 76

W styczniu izotermy na przeważającym obszarze Polski układają się podobnie jak **południki / równoleżniki**.

Im dalej na **zachód / wschód** leży dany obszar, tym w styczniu wyższa jest na nim średnia temperatura powietrza.

W lipcu izotermy są ułożone w największym zagęszczeniu na obszarze **sąsiadującym z Bałtykiem / Karpat**.

W lipcu **Wrocław / Gdańsk** odznacza się wyższą średnią temperaturą powietrza niż **Wrocław / Gdańsk**.

Zadanie 5. Uszereguj wymienione miasta w kolejności od tego, w którym okres wegetacyjny jest najkrótszy, do tego, w którym jest najdłuższy.

s. 77

Gdańsk • Poznań • Suwałki • Wrocław



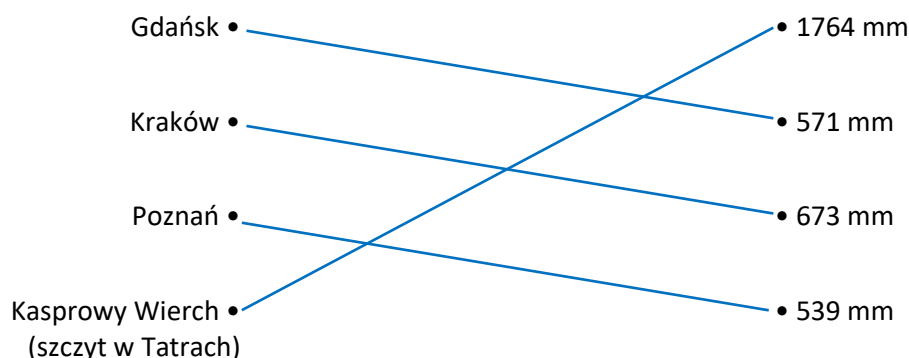
Zadanie 6. Przyjrzyj się mapie rozkładu opadów w Polsce.

s. 78

a) Zaznacz zdanie, które zawiera niepoprawną informację.

- A. We Wrocławiu roczna suma opadów wynosi między 550 a 600 mm.
- B. W Warszawie średnia roczna suma opadów jest nie większa niż 550 mm.
- C. W Suwałkach pada w ciągu roku więcej niż w Poznaniu.
- D. W Krakowie roczna suma opadów jest większa niż 700 mm.

b) Przyporządkuj wymienionym miejscom właściwą roczną sumę opadów atmosferycznych*.



* Średnia roczna suma opadów atmosferycznych wg IMGW-PIB z lat 1991–2020.