

1 Ustal, jakiego rodzaju są poniższe skale. Zapisz nazwę tego rodzaju skali.

1:25 000; 1:10 000; 1:100 000

Skala

2 Przeczytaj tekst i zaznacz poprawne dokończenie zdania.

Zestawienie wszystkich znaków kartograficznych użytych na mapie oraz ich wyjaśnienie.

Opisany wyżej element mapy to

A. tytuł.

B. skala.

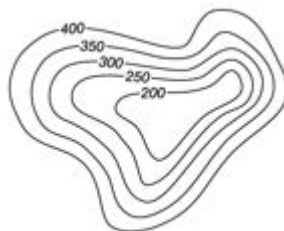
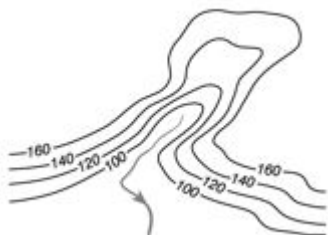
C. legenda.

D. treść.

3 Zaznacz poprawne uzupełnienia zdań.

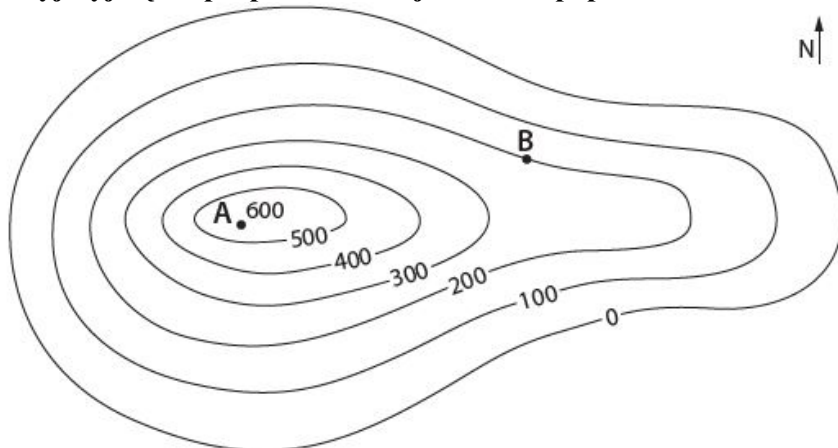
A.

B.



Na rysunku A. przedstawiono *wzgórze / dolinę*. Na rysunku B. znajduje się *wypukła / wklęsła* forma terenu.

4 Przyjrzyj się mapie poziomicowej i zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Wysokość względna punktu A mierzona względem punktu B wynosi

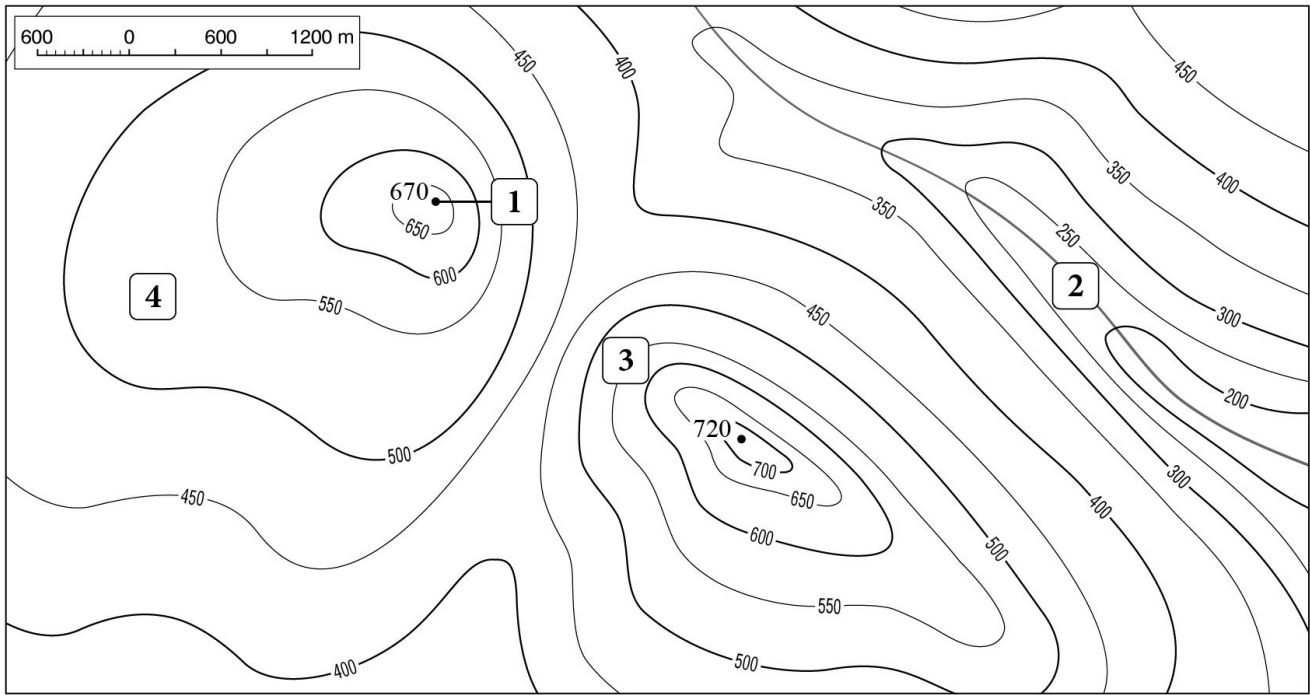
A. 200 m.

B. 300 m.

C. 400 m.

D. 500 m.

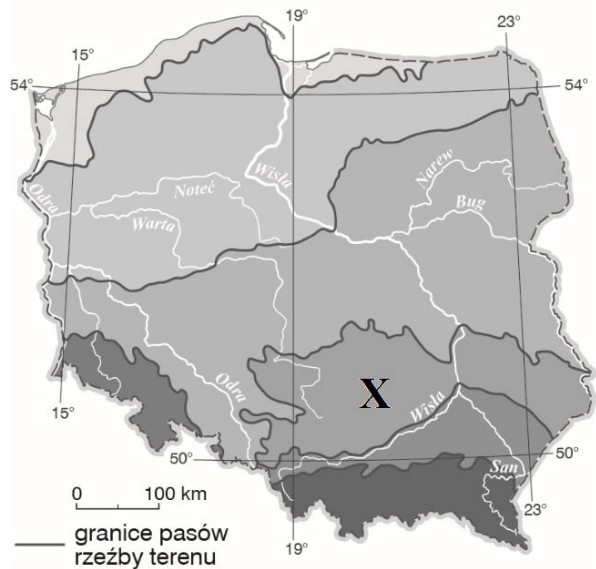
5 Przyjrzyj się mapie poziomicowej, a następnie zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Na mapie poziomicowej łagodny stok został oznaczony numerem

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

6 Przyjrzyj się mapie i zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Punktem X oznaczono pas

- A. Nizin Środkowopolskich. B. Wyżyn Polskich. C. Kotlin Podkarpackich. D. pojezierzy.

7 Uzasadnij stwierdzenie, że Pojezierze Mazurskie jest prawdziwym rajem dla żeglarzy i kajakarzy.

8 Wybierz odpowiedź A albo B oraz jej uzasadnienie 1 lub 2.

Na Nizinie Mazowieckiej przeważa krajobraz

A. przemysłowy,	ponieważ	1.	znaczne obszary zajmują tam pola uprawne, łąki i pastwiska.
B. rolniczy,		2.	występują tam bogate złoża surowców mineralnych.

Uzupełnij zdania dotyczące jednego z przedstawionych na fotografiach symboli Warszawy.

W herbie Warszawy znajduje się obiekt przedstawiony na zdjęciu Jego nazwa to



10 Uzupełnij zdania brakującymi informacjami.

Rodowitymi mieszkańcami Wyżyny Śląskiej i okolic są

Tradycyjnie zajmowali się oni

Wielu z nich wciąż posługuje się regionalną odmianą języka polskiego, czyli

11 Zaznacz dwa czynniki, które sprzyjają rozwojowi rolnictwa na Wyżynie Lubelskiej.

A. Żyzne gleby brunatne i czarnoziemy.

C. Pokłady węgla kamiennego.

B. Skały wapienne z formami krasowymi.

D. Korzystne warunki pogodowe.

12 Podkreśl trzy cechy krajobrazu Wyżyny Lubelskiej.

A. Bogactwo jezior o dużej powierzchni.

B. Tereny równinne i pagórkowate.

C. Duże powierzchnie obszarów leśnych.

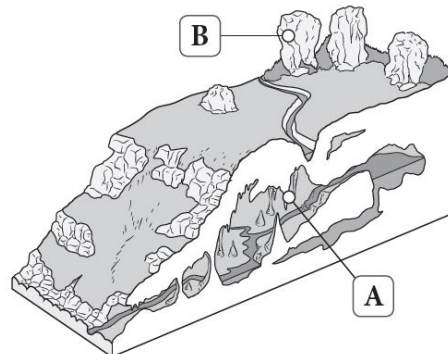
D. Liczne wąwozy powstałe na obszarze pokrytym lessem.

E. Doliny rzeczne o łagodnych zboczach.

13

Na ilustracji zaznaczono literami A i B formy krasowe. Przyporządkuj każdemu opisowi właściwą nazwę formy wybraną spośród podanych oraz literę, którą oznaczono tę formę na ilustracji.

wywierzyisko, stalaktyt, stalagmit, ostaniec



Lp.	Opis	Nazwa formy	Litera
1.	Forma skalna występująca w jaskini przypominająca zwisający sopel.		
2.	Powierzchniowa forma krasowa zbudowana z wapienia.		

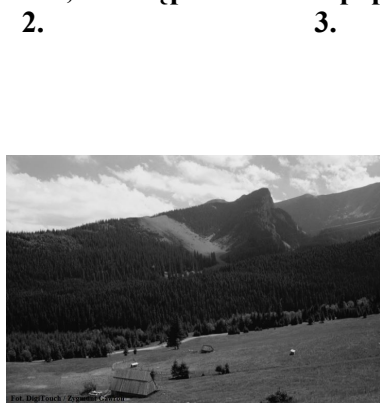
14 Oceń prawdziwość informacji. Wybierz P, jeśli informacja jest prawdziwa, lub F, jeśli jest fałszywa.

1.	Symbolem Ojcowskiego Parku Narodowego jest nietoperz.	P	F
2.	Przez Wyżynę Krakowsko-Częstochowską przebiega szlak turystyczny zwany Szlakiem Orlich Zamków.	P	F
3.	Przykładem rośliny porastającej Wyżynę Krakowsko-Częstochowską jest brzoza ojcowska.	P	F

15 Zaznacz zdania zawierające prawdziwe informacje o klimacie Tatr.

- A. Wraz ze wzrostem wysokości nad poziomem morza następuje spadek temperatury powietrza.
- B. Im wyżej, tym mniej opadów atmosferycznych.
- C. Halny to zimny i wilgotny wiatr wiejący z południa.
- D. W wysokich partiach gór wiatr ma większą siłę niż u podnóża.

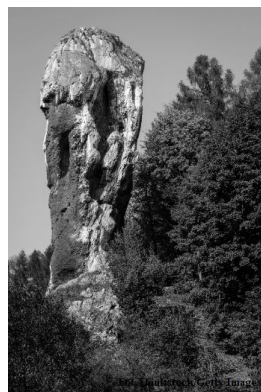
16 Przyjrzyj się fotografiom, a następnie zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Piętro regla górnego przedstawia fotografia oznaczona numerem

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

17 Podaj nazwy krain geograficznych przedstawionych na fotografiach.

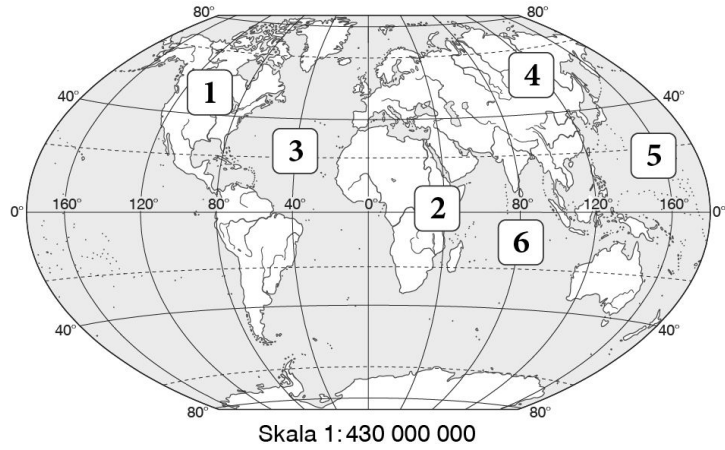


.....

.....

Na podstawie mapy wykonaj polecenie.
Zapisz numery, którymi oznaczono na mapie obiekty geograficzne wymienione poniżej.

- Ocean Indyjski –
Azja –
Ameryka Północna –
Ocean Atlantycki –



19 Wyjaśnij, czym różni się siatka geograficzna od siatki kartograficznej.

20 Podaj imiona i nazwiska podróżników, których dokonania opisano poniżej.

- A. Amerykański badacz polarny, który zdobył biegun północny.
B. Trzykrotnie opłynął Ziemię. Poniósł śmierć z rąk tubylców na Hawajach.
C. Udowodnił, że ląd odkryty przez Krzysztofa Kolumba jest odrębnym kontynentem.
D. Brytyjczyk, który odkrył wodospady Wiktorii.

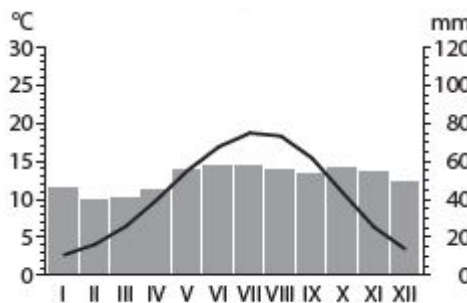
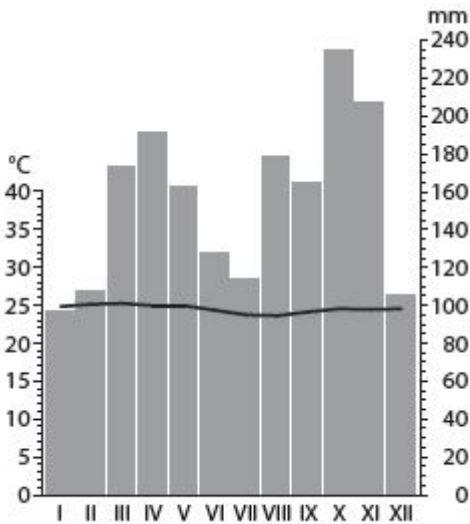
21 Dokończ poniższe zdania właściwymi terminami.

- A. Stan atmosfery w określonym miejscu i czasie nazywamy
B. Wykres, który przedstawia dane dotyczące temperatury powietrza i opadów w poszczególnych miesiącach w roku opracowane na podstawie wieloletnich pomiarów, to

22 Porównaj klimatogramy oznaczone literami A i B, a następnie podaj jedno podobieństwo i jedną różnicę między przedstawionymi na nich rozkładami temperatury powietrza lub opadów atmosferycznych.

A.

B.



Podobieństwo:

Różnica:

23 Przyjrzyj się poniższej fotografii, a następnie zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Fot. PantherMedia / Kamila Kowalska

Powyższa fotografia przedstawia

A. akację.

B. ostnicę.

C. baobab.

D. helikonię.

24 Oceń, czy poniższa fotografia została podpisana prawdziwą informacją. Uzasadnij swoje zdanie.



Fot. Shutterstock / Armin Rose

Krajobraz Arktyki.

Uzasadnienie:

25 Wyjaśnij, dlaczego mieszkańcy tajgi budują swoje domy na palach.

1 Ustal, jakiego rodzaju są poniższe skale. Zapisz nazwę tego rodzaju skali.

1 cm – 20 km; 1 cm – 500 m; 1 cm – 25 000 km

Skala

2 Przeczytaj tekst i zaznacz poprawne dokończenie zdania.

Informuje o tym, ile razy pomniejszono na mapie rzeczywiste odległości lub wymiary obiektów.

Opisany wyżej element mapy to

A. tytuł.

B. skala.

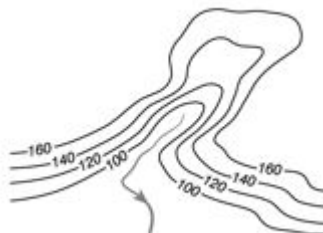
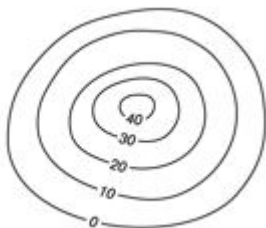
C. legenda.

D. treść.

3 Zaznacz poprawne uzupełnienia zdań.

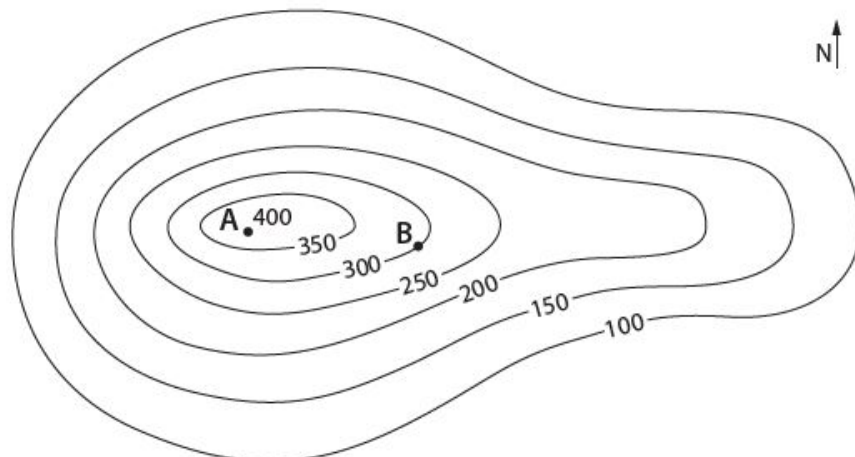
A.

B.



Na rysunku A. przedstawiono *pagórek / kotlinę*. Na rysunku B. znajduje się *wypukła / wklęsła* forma terenu.

4 Przyjrzyj się mapie poziomicowej i zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Wysokość względna punktu A mierzona względem punktu B wynosi

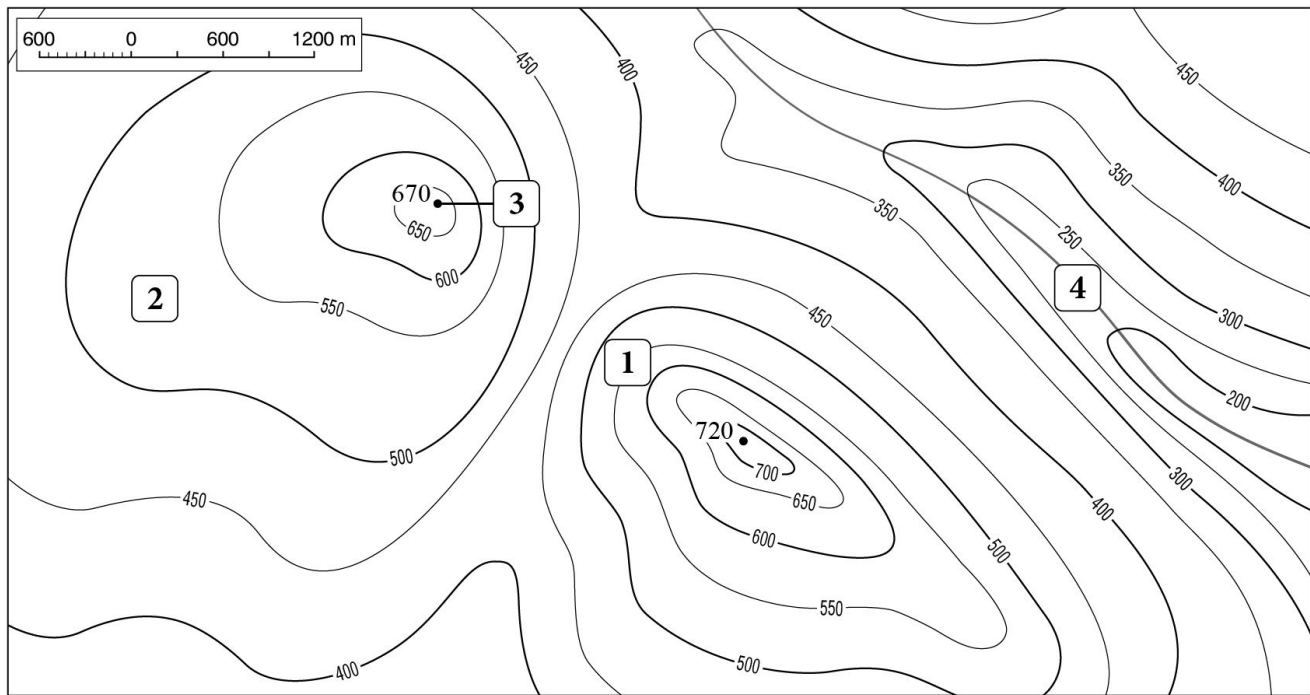
A. 50 m.

B. 100 m.

C. 150 m.

D. 200 m.

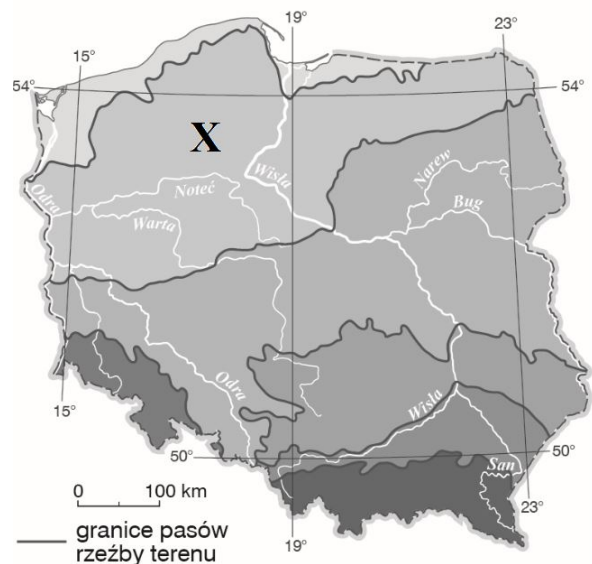
5 Przyjrzyj się mapie poziomicowej, a następnie zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Na mapie poziomicowej stromy stok został oznaczony numerem

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

6 Przyjrzyj się mapie i zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Punktem X oznaczono pas

- A. Nizin Środkowopolskich. B. Wyżyn Polskich. C. Kotlin Podkarpackich. D. pojezierzy.

7 Wykaż, że na Pojezierzu Mazurskim można uprawiać zimą narciarstwo zjazdowe.

8 Wybierz odpowiedź A albo B oraz jej uzasadnienie 1 lub 2.

Na Nizinie Mazowieckiej panują

A.	korzystne warunki do rozwoju rolnictwa,	ponieważ	1.	występują tam urozmaicona rzeźba terenu i bardzo gęste lasy.
B.	niekorzystne warunki do rozwoju rolnictwa,		2.	występuje tam równina rzeźba terenu, a lasy przekształcono w pola uprawne.

Uzupełnij zdania dotyczące jednego z przedstawionych na fotografiach symboli Warszawy.

W Łazienkach Królewskich znajduje się pałac, który przedstawiono na zdjęciu Jego nazwa to



10 Uzupełnij zdania brakującymi informacjami.

Rodowitymi mieszkańcami Wyżyny Śląskiej i okolic są

Najważniejszym świętem górników jest obchodzona 4 grudnia

W kuchni śląskiej przeważają

11 Zaznacz dwa czynniki, które sprzyjają rozwojowi rolnictwa na Wyżynie Lubelskiej.

A. Skąły wapienne z formami krasowymi.

C. Pokłady węgla kamiennego.

B. Żyzne gleby brunatne i czarnoziemy.

D. Korzystne warunki pogodowe.

12 Podkreśl trzy cechy krajobrazu Wyżyny Lubelskiej.

A. Tereny równinne i pagórkowate.

B. Rozległe wysoczyzny i kotliny.

C. Doliny rzeczne o łagodnych zboczach.

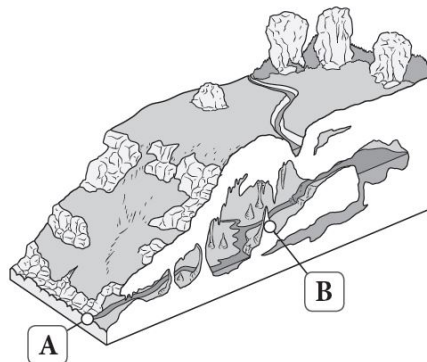
D. Liczne wzniesienia przekraczające 300 m n.p.m.

E. Liczne wąwozy powstałe na obszarze pokrytym lessem.

13

Na ilustracji zaznaczono literami A i B formy krasowe. Przyporządkuj każdemu opisowi właściwą nazwę formy wybraną spośród podanych oraz literę, którą oznaczono tę formę na ilustracji.

wywierzysko, stalaktyt, stalagmit, ostaniec



Lp.	Opis	Nazwa formy	Litera
1.	Forma skalna mająca postać słupka wystającego z dna jaskini.		
2.	Miejsce, w którym rzeka płynąca jaskiniami i podziemnymi korytarzami wydostaje się na powierzchnię.		

19 Wyjaśnij, czym różni się siatka geograficzna od siatki kartograficznej.

20 Podaj imiona i nazwiska podróżników, których dokonania opisano poniżej.

- A. Wenecki kupiec, który w XIII wieku dotarł do Chin, na wyspę Jawę oraz do Indii.
- B. Portugalczyk, który opłynął Przylądek Igielny, a następnie dotarł do Indii.
- C. Norweski polarnik, który zdobył biegun południowy.
- D. Brytyjczyk, który odkrył źródła Nilu.

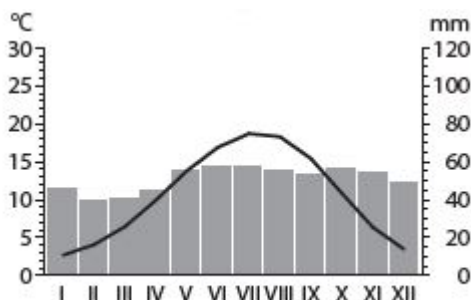
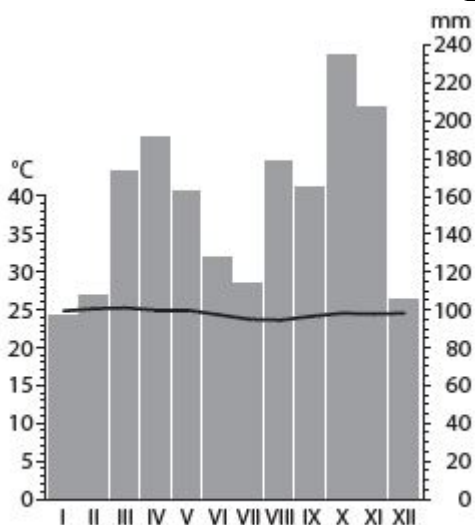
21 Dokończ poniższe zdania właściwymi terminami.

- A. Warunki pogodowe występujące na danym obszarze w ciągu roku i powtarzające się w kolejnych latach nazywamy
- B. Obserwacje pogody i pomiary jej składników prowadzi się w

22 Porównaj klimatogramy oznaczone literami A i B, a następnie podaj jedno podobieństwo i jedną różnicę między przedstawionymi na nich rozkładami temperatury powietrza lub opadów atmosferycznych.

A.

B.



Podobieństwo:

Różnica:

23 Przyjrzyj się poniższej fotografii, a następnie zaznacz poprawne dokończenie zdania.



Powyższa fotografia przedstawia

- A. bizona.
- B. bobaka.
- C. suhaka.
- D. szakala.

24 Oceń, czy poniższa fotografia została podpisana prawdziwą informacją. Uzasadnij swoje zdanie.



Krajobraz Antarktyki.

Uzasadnienie:

25 Wyjaśnij, dlaczego mieszkańcy tajgi budują swoje domy na palach.