

Imię i nazwisko ucznia	Klasa	Data

1. Polska leży na półkulach:

- A. północnej i zachodniej.
- B. północnej i wschodniej.
- C. południowej i wschodniej.
- D. południowej i zachodniej.

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

2. Przekraczając zachodnią granicę Polski, wjeżdżamy do A/B, a przekraczając naszą wschodnią granicę, trafimy na C/D.

- A. Niemiec
- B. Rosji
- C. Słowację
- D. Białoruś

AC	AD	BC	BD
----	----	----	----

3. Oceń prawdziwość zdań.

1	Gminy składają się z powiatów.	P	F
2	Powiaty składają się z województw.	P	F

4. Skąły dzielą się na trzy główne grupy: A/B/C/D. Skąły magmowe dzielą się na głębinowe i wylewne P/F.

- A. magmowe, organiczne i metamorficzne
- B. magmowe, osadowe i metamorficzne
- C. magmowe, przeobrażone i metamorficzne
- D. magmowe, przeobrażone i metamorficzne

AP	AF	BP	BF	CP	CF	DP	DF
----	----	----	----	----	----	----	----

5. Mapa przedstawia główne jednostki tektoniczne w Europie.

- A. Czy w Polsce wystąpiły fałdowania alpejskie? T/N
- B. Czy w Polsce wystąpiły fałdowania hercyńskie? T/N
- C. Czy w Polsce występują tarcze prekambryjskie? T/N

AT	AN
BT	BN
CT	CN



6. Węgiel kamienny na ogół zalega A/B niż węgiel brunatny, ponieważ jest C/D.

- A. płycej
- B. głębiej
- C. starszy
- D. młodszy

AC	AD	BC	BD
----	----	----	----

7. W internetowych wynikach wyszukiwania krajobrazów pojawiło się zdjęcie. Jednak nie było ono podpisane. Gdzie zostało zrobione?

- A. na nizinie
- B. na pojezierzu
- C. na wyżynie
- D. w górach

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



8. W południowo-zachodniej Polsce wzdłuż granicy z Czechami leżą A/B, które są C/D.

- A. Karpaty
- B. Sudety
- C. górami fałdowymi
- D. górami zrębowymi

AC	AD	BC	BD
----	----	----	----

9. Na mapie pokazane są zasięgi zlodowaceń plejstocénskich z cyframi oznaczającymi kolejność ich wystąpienia.

Największy zasięg miało zlodowacenie A/B/C/D. To ono w największym stopniu wpłynęło na współczesną rzeźbę terenu Polski P/F.

- A. podlaskie
- B. południowopolskie
- C. środkowopolskie
- D. północnopolskie

AP	AF	BP	BF	CP	CF	DP	DF
----	----	----	----	----	----	----	----



10. Oceń prawdziwość zdań.

1	Strefa peryglacjalna to przedpole lodowca, gdzie panuje zimny klimat.	P	F
2	Warunki klimatyczne w strefie peryglacjalnej sprzyjają m.in. wietrzeniu mrozowemu i innym procesom geologicznym zachodzącym w warunkach zamarzniętego podłoża.	P	F

11. Rudy którego metalu nie są obecnie w Polsce wydobywane?

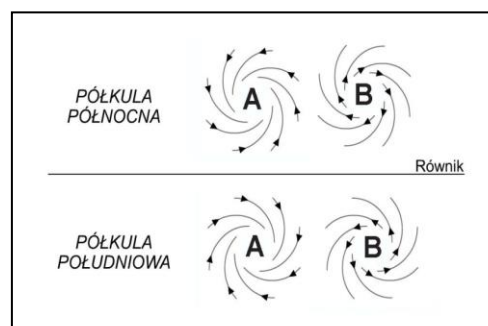
- A. cynku
- B. miedzi
- C. ołowiu
- D. żelaza

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

12. Przy budowie chodnika z kostki brukowej wykorzystywane są przede wszystkim surowce A/B/C/D, jak 1/2.

- A. chemiczne
- B. energetyczne
- C. metaliczne
- D. skalne
- 1. piasek i żwir
- 2. siarka i sól

A1	A2	B1	B2	C1	C2	D1	D2
----	----	----	----	----	----	----	----



13. Rysunek przedstawia ruch powietrza wokół ośrodków barycznych na półkuli północnej i południowej. Oceń prawdziwość zdań.

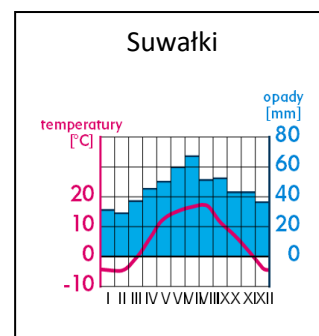
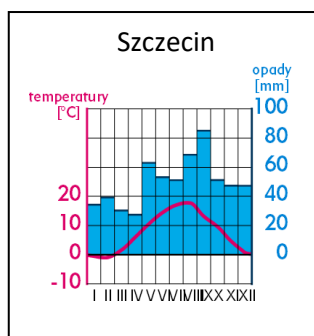
1	Na rysunku litery A oznaczają wyż, a litery B niż.	P	F
2	Na półkuli północnej w niżu barycznym powietrze krąży przeciwnie do kierunku ruchu wskazówek zegara, a na południowej – zgodnie z ruchem wskazówek zegara.	P	F

14. Napływające do Polski masy powietrza polarno-morskiego przynoszą A/B/C/D – 1/2. Poprawne są dwie pary odpowiedzi.

- A. ocieplenie i suszę
- B. ochłodzenie i suszę
- C. ocieplenie i opady
- D. ochłodzenie i opady
- 1. latem
- 2. latem i zimą
- 3. zimą

A1	A2	A3	B1	B2	B3	C1	C2	C3	D1	D2	D3
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

15. Czy przy wykresach klimatycznych prawidłowo wpisano nazwy miast, których one dotyczą? Oceń prawdziwość odpowiedzi.



1	Tak – w Szczecinie notowana jest mniejsza roczna amplituda temperatur.	P	F
2	Nie – w Szczecinie najwięcej opadów występuje w lipcu.	P	F
3	Tak – w Suwałkach roczna amplituda temperatur przekracza 22°C.	P	F
4	Nie – w Suwałkach latem nie jest tak ciepło.	P	F

16. W grudniu w Gdańsku nastąpiła powódź. Co najprawdopodobniej było jej przyczyną?

- duże ilości wody z roztopów
- fale sztormowe utrudniające ujście wód Wisły
- intensywne opady
- zatory lodowe na uchodzącej Wiśle

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

17. Największe jezioro Polski to 1/2, które jest jeziorem A/B/C/D.

- Gopło
- Śniardwy
- A. deltowym
- B. morenowym
- C. przybrzeżnym
- D. rynnowym

1A	1B	1C	1D	2A	2B	2C	2D
----	----	----	----	----	----	----	----

18. Zasolenie wód morskich może być związane m.in. z ich temperaturą. Biorąc to pod uwagę, wskaż zdania prawdziwe i fałszywe.

1	Wody Bałtyku są najsilniej zasolone w Cieśninach Duńskich.	P	F
2	Wody Zatoki Botnickiej i Zatoki Fińskiej są słabo zasolone i w zimie zamarzają.	P	F

19. Wskaż parę gleba – roślinność, która została skojarzona nieprawidłowo.

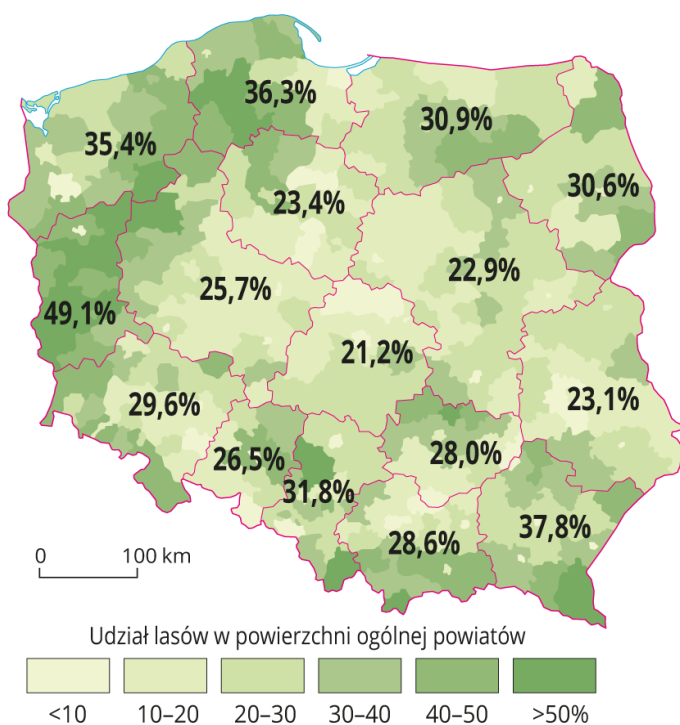
- bielice – bór sosnowy
- gleby bagienne – ols
- gleby brunatne – grą
- rędziny – łęg

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

20. Poniższa tabela zawiera dane na temat lesistości wybranych państw europejskich, a mapa pokazuje lesistość w województwach.

PAŃSTWO	LESISTOŚĆ	PAŃSTWO	LESISTOŚĆ	PAŃSTWO	LESISTOŚĆ	PAŃSTWO	LESISTOŚĆ
Polska	29,3%	Litwa	33,2%	Dania	13,6%	Szwajcaria	30,0%
Niemcy	31,1%	Fed. Rosyjska	42,9%	Holandia	8,8%	Austria	46,0%
Rep. Czeska	33,7%	Finlandia	68,5%	Wlk. Brytania	11,8%	Węgry	21,9%
Słowacja	39,7%	Szwecja	63,4%	Francja	29,2%	Rumunia	27,7%
Ukraina	16,1%	Norwegia	31,6%	Hiszpania	36,0%	Grecja	29,6%
Białoruś	41,5%	Islandia	0,3%	Włochy	30,4%		

Lesistość w województwach



Wskaż zdania prawdziwe i fałszywe.

1	Niektóre kraje europejskie mają zalesienie ponad dwa razy większe niż Polska.	P	F
2	Najsilniej zalesionym sąsiadem Polski są Niemcy.	P	F
3	Węgry mają podobną lesistość jak nasze najsłabiej zalesione województwo.	P	F
4	Województwa lubuskie, podkarpackie, pomorskie i zachodniopolskie są najsilniej zalesione.	P	F