

Kod ucznia

Liczba punktów

**WOJEWÓDZKI KONKURS GEOGRAFICZNY
DLA UCZNIÓW GIMNAZJÓW
W ROKU SZKOLNYM 2017/2018
STOPIEŃ WOJEWÓDZKI – 07.03.2018 R.**

1. Test konkursowy zawiera 36 zadań. Są to zadania zamknięte i otwarte. Na ich rozwiązanie masz 90 minut. Sprawdź, czy test jest kompletny.
2. Zanim udzielisz odpowiedzi, uważnie przeczytaj treść zadania.
3. Wszystkie odpowiedzi czytelnie i wyraźnie wpisuj w wyznaczonych miejscach.
4. Przy rozwiązywaniu zadań zamkniętych wyboru wielokrotnego wybierz jedną, prawidłową odpowiedź i zaznacz ją krzyżykiem, np.:

A

☒

C

D

Jeżeli się pomylisz i zechcesz wybrać inną odpowiedź, to złe zaznaczenie otocz kółkiem ☒, po czym skreśl właściwą literę, np.:

A

☒

☒

D

5. W innych zadaniach samodzielnie sformułuj odpowiedź i wpisz ją lub wykonaj zadanie zgodnie z instrukcją zawartą w poleceniu. Przedstaw tok rozumowania prowadzący do wyniku.
6. Test wypełniaj długopisem, nie używaj korektora, ołówka ani gumki. Nie komunikuj się z innymi uczestnikami konkursu.
7. Podczas rozwiązywania zadań możesz korzystać z linijki, kątomierza i kalkulatora.
8. Sprawdź wszystkie odpowiedzi przed oddaniem testu.
9. Nie podpisuj testu, zostanie on zakodowany.
10. Brudnopis, dołączony do testu, nie podlega ocenie.

Zadanie 1. (0-2)

Uzupełnij tabelę dotyczącą związków między położeniem geograficznym Polski, a jego przyrodniczymi konsekwencjami. W puste miejsca w tabeli wpisz odpowiednie litery, którym przyporządkowano cechę lub konsekwencję położenia Polski.

Wykorzystaj poniższe podpowiedzi.

Lp.	Cecha położenia geograficznego Polski	Przyrodnicza konsekwencja wynikająca z podanej cechy
1.		Słońce jest widoczne przez cały rok po południowej stronie nieba
2.	W umiarkowanej strefie oświetlenia	
3.	Położenie na obszarze objętym w przeszłości zlodowaceniami	
4.		Duża zmienność pogody w ciągu doby i w ciągu roku
5.	Położenie nad Morzem Bałtyckim	

a - Przewaga gleb bielcowych i brunatnych

b - Występowanie pór roku

c - W strefie ścierania się morskich i kontynentalnych mas powietrza atmosferycznego

d - Na półkuli północnej

e - Złagodzenie średniej rocznej temperatury powietrza atmosferycznego

Zadanie 2. (0-1)

Powierzchnia Polski jest większa od powierzchni

A. Ukrainy.

B. Norwegii.

C. Niemiec.

D. Włoch.

Zadanie 3. (0-2)

Do podanych w tabeli obiektów geograficznych dobierz region ich występowania. Wpisz do tabeli odpowiednią literę.

a – Pojezierze Suwalskie

b – Kotlina Biebrzańska

c – Sudety

d – Wyżyna Krakowsko-Częstochowska

e – Pobrzeże Słowińskie

f – Pojezierze Wielkopolskie

Lp.	Obiekt geograficzny	Region geograficzny
1.	Zręby i zapadliska tektoniczne	
2.	Największe obszary bagien i rozlewisk	
3.	Wędrujące wydmy	
4.	Najgłębsze jezioro Polski	

Zadanie 4. (0-1)

Występowanie węgla kamiennego na obszarze Polski świadczy o tym, że teren naszego kraju

A. kilkakrotnie zalany był morzem.

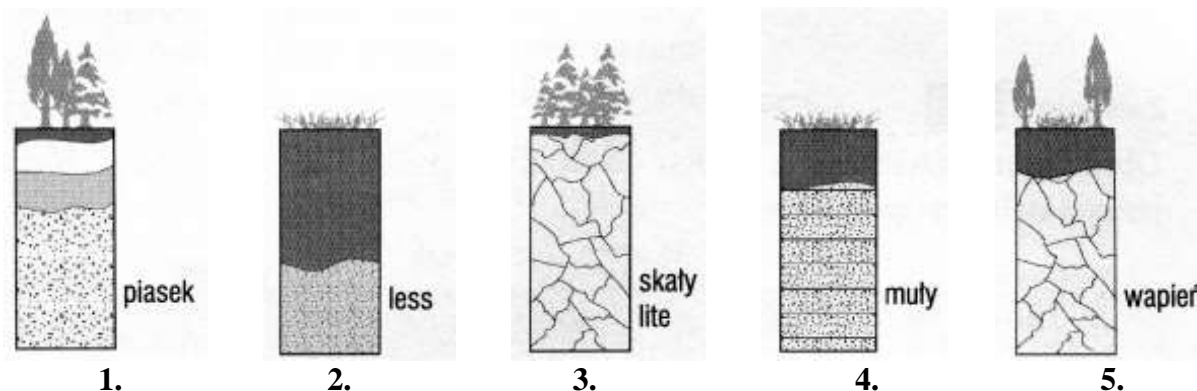
B. obejmowały intensywne wybuchy wulkanów.

C. miał ciepły wilgotny klimat i bujną roślinność.

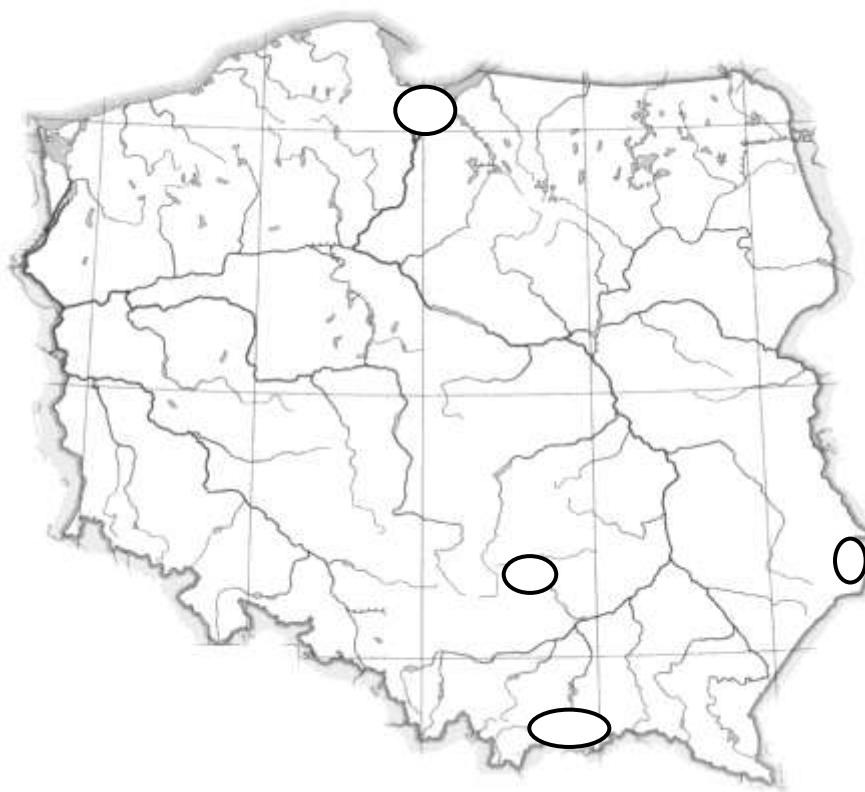
D. objęty był zlodowaceniem.

Zadanie 5. (0-3)

I. Na podstawie profili glebowych z charakterystyczną roślinnością rozpoznaj gleby i wpisz ich nazwy pod rysunkami.



II. Określ rozmieszczenie gleb oznaczonych powyżej numerami 2, 3, 4, 5 poprzez wpisanie we właściwe miejsca na mapie odpowiednich numerów.



Zadanie 6. (0-2)

Określ prawdziwość poniższych zdań. Wpisz P, jeżeli zdanie jest prawdziwe lub F, jeżeli jest fałszywe.

1. Jezioro Mamry utworzyło się w zagłębieniach moreny dennej. -
2. Jezioro Czerniakowskie powstało przez odcięcie meandrów rzecznych. -
3. Typ jeziora przybrzeżnego reprezentuje jezioro Jeziorak. -
4. Jezioro deltowe to m. in. Drużno. -

Zadanie 7. (0-1)

Które z podanych krain położone są na obszarze prawego dorzecza Wisły?

- A. Nizina Wielkopolska
- B. Nizina Podlaska
- C. Wyżyna Lubelska
- D. Wyżyna Krakowsko-Częstochowska
- E. Bieszczady

Zadanie 8. (0-2)

Dopisz do podanych w tabeli nazw sztucznych jezior zaporowych nazwy rzek, na których one powstały.

Lp.	Jezioro	Rzeka
1.	Goczałkowickie	
2.	Otmuchowskie	
3.	Solińskie	
4.	Koronowskie	
5.	Sulejowskie	

Zadanie 9. (0-1)

Kanał Bydgoski łączy

- A. dorzecza Niemna i Wisły.
- B. dorzecza Odry i Wisły.
- C. Górny Śląsk z Odrą.
- D. Wieprz z Krzną.

Zadanie 10. (0-1)

Liczba ludności Polski wynosi 38 426 000, a współczynnik urbanizacji 61%. Ilu mieszkańców Polski żyje na wsi?

Obliczenia:

Odpowiedź:

Zadanie 11. (0-1)

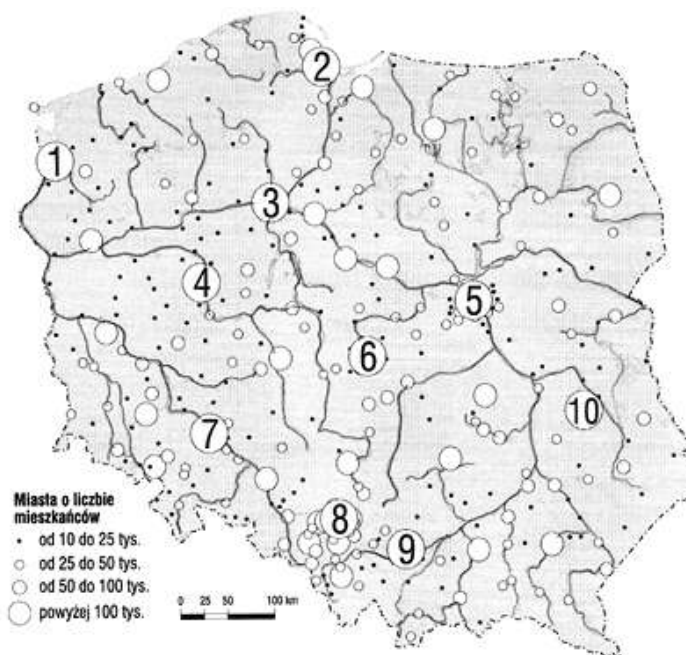
Pyrzyce, Uniejów i Mszczonów to miejsca, w których pozyskuje się energię

- A. wodną.
- B. geotermalną.
- C. wiatrową.
- D. prądów morskich.

Zadanie 12. (0-1)

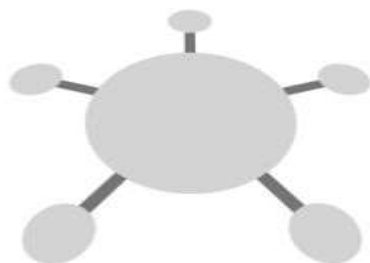
Obok nazw miast wpisz cyfry,
którymi oznaczono je na mapie.

Poznań -
Bydgoszcz -
Lublin -
Katowice -
Łódź -

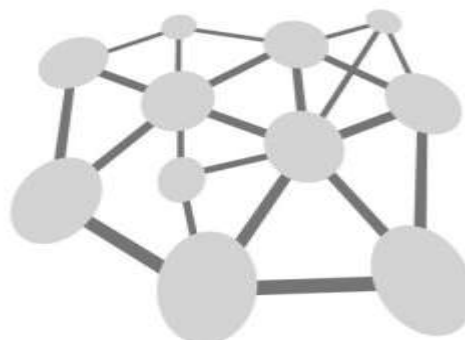


Zadanie 13. (0-1)

Nazwij typy aglomeracji.



A.....



B.....

Zadanie 14. (0-2)

Rozpoznaj regiony geograficzne po opisie i dokończ zdania.

1. Pasma górskie zbudowane z wapieni i rozcięte głęboką, przełomową doliną Dunajca to.....
2. Kraina geograficzna, której sieć wód powierzchniowych została ukształtowana przez najmłodsze zlodowacenie, a w jej podłożu zalegają trzeciorzędowe złoża węgla brunatnego, to.....
3. Strome stoki, wysokości bezwzględne przekraczające 2000 m n.p.m. oraz jeziora cyrkowe są cechami charakterystycznymi krajobrazu

Zadanie 15. (0-1)

Na Wyżynie Krakowsko-Częstochowskiej, zbudowanej z wapieni jurajskich, powstały liczne ostańce, wywierzyska i ponory. W wyniku którego procesu powstały opisane powyżej formy rzeźby terenu?

- A. abrazji
- B. korazji
- C. deflacji
- D. krasowienia

Zadanie 16. (0-1)

Jedną z form polodowcowych są sandry, czyli

- A. piaszczyste równiny zbudowane z piasków i żwirów osadzanych przez wody roztopowe topniejącego lądolodu.
- B. długie, kręte i wąskie wzgórza.
- C. zagłębienia wydrążone przez wody roztopowe płynące pod lądolodem.
- D. szerokie doliny o przebiegu równoleżnikowym, wyżłobione przez wody wypływające z topniejącego lądolodu.

Zadanie 17. (0-2)

W wyznaczone miejsca wpisz cyfry, którymi oznaczono na mapie miejsca występowania wymienionych surowców.

- | | |
|-----------------|---------|
| Węgiel kamienny | - |
| Węgiel brunatny | - |
| Rudy żelaza | - |
| Rudy miedzi | - |
| Siarka | - |
| Sól kamienna | - |



Zadanie 18. (0-1)

W Polsce występują wybrzeża

- A. klifowe i szkierowe.
- B. fiordowe i szkierowe.
- C. klifowe i mierzejowo – zalewowe.
- D. fiordowe i mierzejowo – zalewowe.

Zadanie 19. (0-1)

Woda w Bałtyku charakteryzuje się

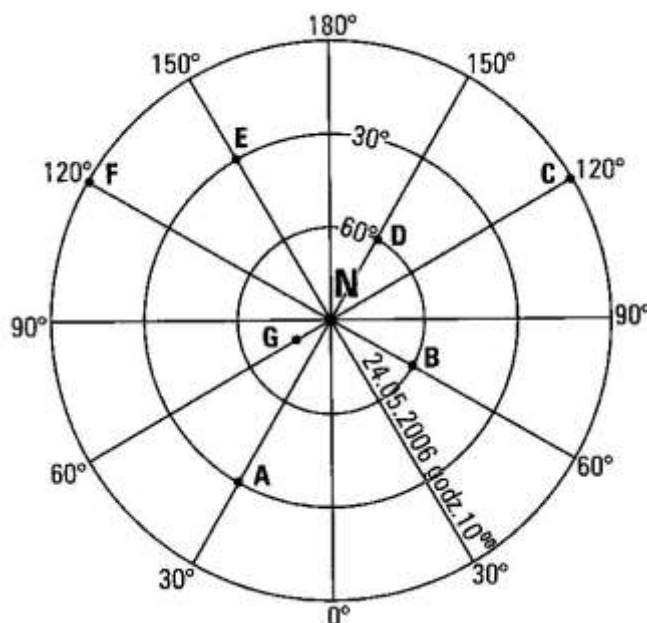
- A. wzrostem zawartości soli ze wschodu na zachód akwenu.
- B. wzrostem zawartości soli z północy na południe akwenu.
- C. spadkiem zawartości soli wraz z oddalaniem się od Cieśnin Duńskich.
- D. spadkiem zawartości soli wraz z oddalaniem się od Zatoki Botnickiej.

Zadanie 20. (0-1)

Podkreśl nazwy światowych rezerwatów biosfery UNESCO w Polsce.

Magurski, Słowiński, Pieniński, Ojcowski, Kampinoski

Na rysunku zaznaczono punkty od A do G. Przeanalizuj zamieszczoną ilustrację i wykonaj zadania 21 oraz 22.



Zadanie 21. (0-2)

Odczytaj współrzędne geograficzne punktów D oraz F.

D – szerokość geograficzna długość geograficzna

F – szerokość geograficzna długość geograficzna

Zadanie 22. (0-1)

W wyznaczone miejsce wpisz literę oznaczającą punkt, w którym jest godzina 22.00 poprzedniej doby. -

Zadanie 23. (0-1)

Korzystając z danych zawartych w tabeli, oblicz odległość połączenia drogowego między Katowicami a Gdańskiem.

Połączenia drogowe między wybranymi miastami w km

	Katowice	Łódź	Toruń	Gdańsk
Katowice	-----	194	420	?
Łódź	194	-----	226	401
Toruń	420	226	-----	175
Gdańsk	?	401	175	-----

Odpowiedź: km.

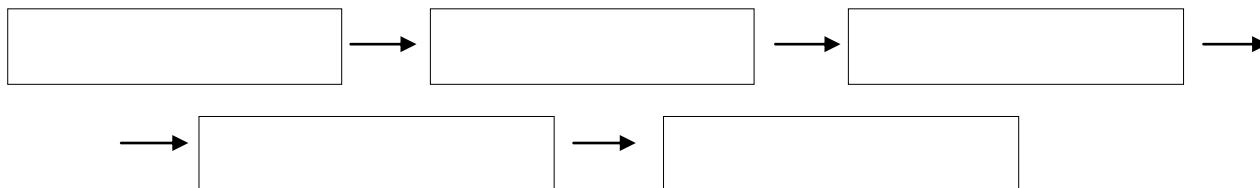
Zadanie 24. (0-1)

Zaznacz znakiem „X” oznaczenia autostrad łączących wymienione miasta.

1. Warszawa i Poznań – A1 / A2 / A3 / A4
2. Łódź i Gdańsk – A1 / A2 / A3 / A4
3. Wrocław i Rzeszów – A1 / A2 / A3 / A4

Zadanie 25. (0-2)

Obywatel Ukrainy podróżuje samochodem po Europie Zachodniej. Wracając do domu, przekracza granicę polsko-niemiecką i kieruje się w stronę granicy polsko-ukraińskiej. Po terenie Polski porusza się wyłącznie autostradą A4. Wypisz nazwy wszystkich województw, przez które kolejno przejeżdża.



Zadanie 26. (0-2)

W Polsce oprócz parków narodowych występują również inne formy ochrony przyrody. Rozpoznaj je po opisie i wpisz ich nazwy.

1. Teren o szczególnie wyróżniającym się krajobrazie oraz estetycznych, historycznych i kulturowych walorach środowiska. Podlega częściowej ochronie. Na jego obszarze nie rozwija się przemysł. Można natomiast prowadzić tylko taką działalność gospodarczą, która nie powoduje znacznego przekształcenia naturalnego krajobrazu.
2. Obiekt przyrodniczy (np. gład narzutowy, jaskinia, forma skalna, drzewo) chroniony prawnie ze względu na wartość naukową, estetyczną lub historyczną. Zazwyczaj oznaczony specjalną tabliczką informującą o jego statusie.
3. Obszar cenny ze względów przyrodniczych, naukowych lub kulturowych, objęty ochroną ścisłą (wykluczającą ingerencję człowieka). Zajmuje powierzchnię mniejszą niż 500 ha.

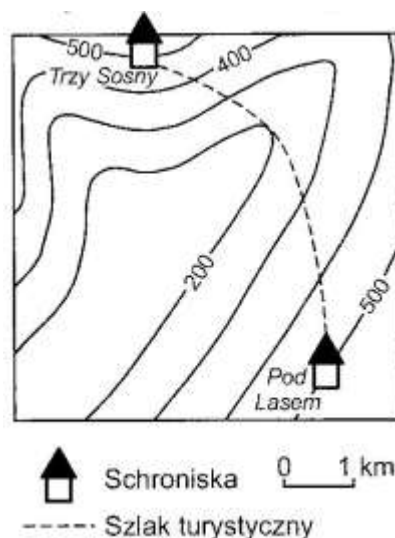
Zadanie 27. (0-1)

Rysunek przedstawia fragment mapy turystycznej.

Szlak turystyczny ze schroniska *Pod lasem*

do schroniska *Trzy sosny* prowadzi

- A. całą drogę pod górę.
- B. całą drogę w dół.
- C. początkowo pod górę, następnie w dół.
- D. początkowo w dół, następnie pod górę.



Zadanie 28. (0-2)

Obok wymienionych puszczy wpisz odpowiednie litery, którymi oznaczono regiony ich występowania.

- a - Nizina Mazowiecka
- b - Pojezierze Mazurskie
- c - Nizina Podlaska
- d - Sudety
- e - Góry Świętokrzyskie

Puszcza Borecka -

Puszcza Kampinoska -

Puszcza Knyszyńska -

Puszcza Jodłowa -

Zadanie 29. (0-2)

Na podstawie opisu rozpoznaj obiekty geograficzne będące atrakcjami turystycznymi województwa podlaskiego.

1. Na górze tej charakterystyczne są tysiące krzyży wokół niewielkiej, drewnianej cerkwi. Krzyże od setek lat przynoszone są przez wiernych. Pątnicy stawiają je obok sanktuarium w intencjach zbawienia, uzdrowienia lub nawrócenia.

.....

2. Cała plejada polskich królów, z Jagiellonami na czele, bywała tutaj, by wypocząć lub polować. Jak głosi podanie, miasto to powstało w miejscu pierwszej schadzki Zygmunta Augusta z Barbarą Radziwiłłówną. To raczej tylko ludowa legenda, jednak faktem jest, że prawa miejskie nadał właśnie ten król, o czym przypomina wznosząca się przy rynku kolumna.

.....

3. Tu toczyły się walki podczas dwóch światowych wojen. Zmagwały się armie rosyjskie i niemieckie. Pamiątkami po tych wydarzeniach są wkomponowane militarnie (dziś już można powiedzieć, że malowniczo) w rozlewiska Biebrzy umocnienia potężnej niegdyś twierdzy. Wybudowana została przez Rosjan pod koniec XIX wieku, a podczas I wojny światowej jej garnizon przez ponad rok stawiał zacięty opór niemieckiej armii. Zapuszczając się w podziemne korytarze twierdzy, można odczuć dramatyzm tamtych wydarzeń.

.....

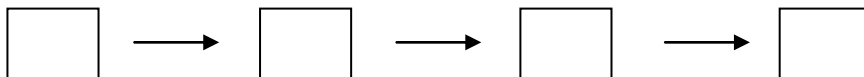
4. Na półwyspie obmywanym wodami jeziora kameduli założyli klasztor otoczony wianuszkami domków-samotni. Zakonnicy pragnący samotności, żyli w nich odizolowani od świata, spędzając czas na modlitwie kontemplacyjnej i uprawianiu niewielkich, przylegających do każdego domku ogródków. Zakon został wysiedlony w 1800 r. przez władze pruskie. Zabudowania klasztorne do dziś stanowią jeden z najpiękniejszych zabytków Podlasia – w czasie swojej pielgrzymki do ojczyzny w 1999 roku, mieszkał tu przez kilka dni Jan Paweł II.

.....

Zadanie 30. (0-1)

Wpisz w odpowiednie miejsca schematu oznaczenia literowe kolejnych etapów powstawania wiatru halnego.

- a - Unoszenie się wilgotnych mas powietrza wzdłuż stoku po dowietrznej stronie bariery górskiej i związany z tym spadek temperatury powietrza.
- b - Opadanie grawitacyjne mniej wilgotnych mas powietrza w dół stoku i związany z tym wzrost temperatury powietrza po zawietrznej stronie bariery górskiej.
- c - Kondensacja pary wodnej i powstanie opadu atmosferycznego.
- d - Przemieszczanie się wilgotnych mas powietrza z ośrodka wysokiego ciśnienia.



Zadanie 31. (0-1)

Utwórz poprawne dokończenie zdania. Wybierz odpowiedź 1 lub 2 oraz uzasadnienie A lub B.

Wpływ klimatu kontynentalnego zaznacza się na obszarze

1.	Pojezierza Suwalskiego,	o czym świadczą	A	duże roczne amplitudy temperatury powietrza.
2.	Niziny Wielkopolskiej,		B	wysokie roczne sumy opadów atmosferycznych.

Zadanie 32. (0-2)

Rozpoznaj rzeki zaznaczone na mapie numerami i wpisz ich nazwy w wyznaczone miejsca.

- 1 -
- 2 -
- 3 -
- 4 -
- 5 -
- 6 -



Zadanie 33. (0-1)

Pogłowie których zwierząt przeważa w naszym kraju? Wybierz odpowiedź 1 lub 2 oraz uzasadnienie A lub B.

1.	Trzody chlewnej,	ponieważ	A.	w strukturze użytkowania gruntów przeważają łąki i pastwiska.
2.	Bydła,		B.	koszty produkcji mięsa wieprzowego są niższe niż wołowiny.

Zadanie 34. (0-1)

Oceń prawdziwość zdań opisujących polskie rolnictwo. Zaznacz znakiem „X” literę P, jeżeli zdanie jest prawdziwe lub F, jeśli jest fałszywe.

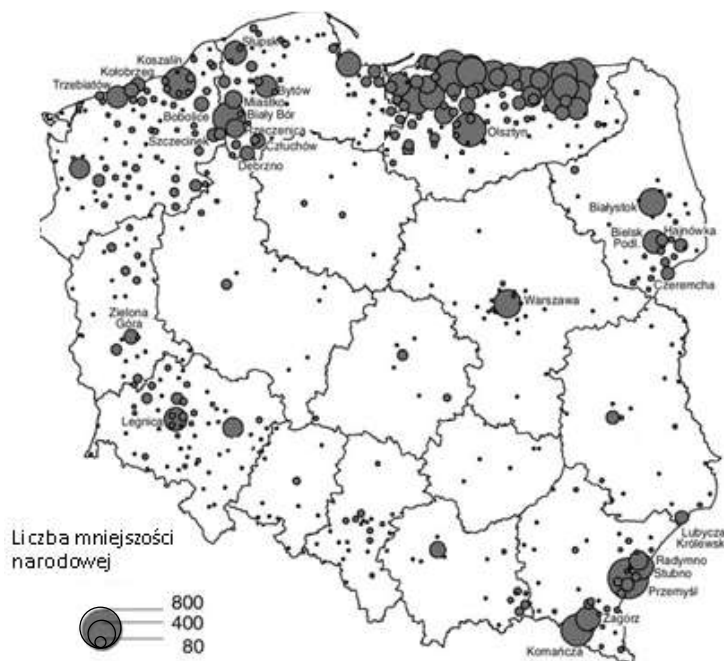
1.	Charakterystyczny jest duży udział gospodarstw, które reprezentują typ rolnictwa towarowego.	P	F
2.	W strukturze użytkowania gruntów na potrzeby rolnictwa najmniejszy odsetek stanowią sady.	P	F
3.	Jednym z problemów polskiego rolnictwa jest duże rozdrobnienie gospodarstw rolnych.	P	F

Zadanie 35. (0-1)

Wybierz nazwę mniejszości narodowej, której skupiska zaznaczono na mapie.

Jest to mniejszość

- A. Białoruska.
- B. Ukraińska.
- C. Litewska.
- D. Niemiecka.



źródło: <http://repozytorium.uni.lodz.pl>

Zadanie 36. (0-1)

W tabeli przedstawiono wielkość obrotów handlu zagranicznego w Polsce w latach 2013-2016.

Rok	Obroty handlu zagranicznego w Polsce (mld zł)	
	import	eksport
2013	656,1	647,9
2014	704,6	693,5
2015	741,0	750,8
2016	777,5	798,2

W których latach saldo bilansu handlu zagranicznego naszego kraju było ujemne?

Odpowiedź:

Brudnopis (nie jest sprawdzany)