

Pieczętka szkoły

Kod ucznia	Suma punktów
------------	--------------

KONKURS GEOGRAFICZNY
DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH
WOJEWÓDZTWA WARMIŃSKO-MAZURSKIEGO
W ROKU SZKOLNYM 2018/2019
ETAP WOJEWÓDZKI

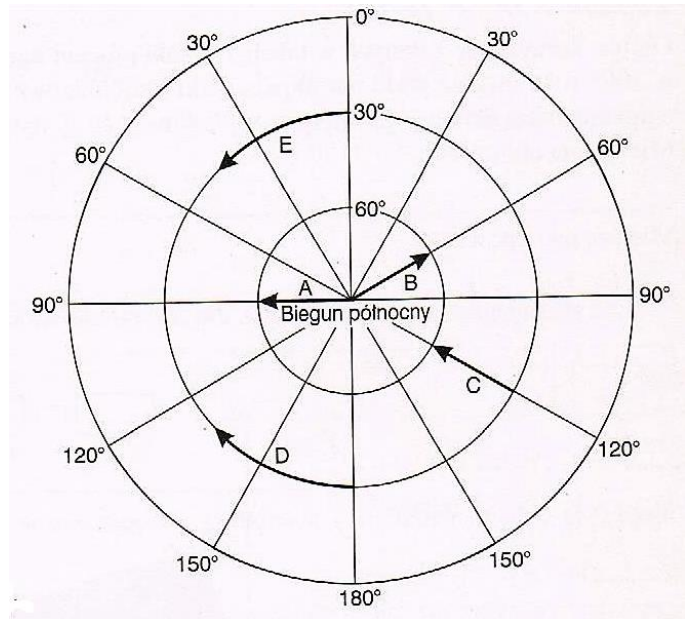
Instrukcja dla ucznia:

- Test konkursowy zawiera **23** zadania. Na ich rozwiązanie masz **90** minut.
- Możesz uzyskać maksymalnie **80** punktów.
- Możesz korzystać tylko z przyborów do pisania (pióra lub długopisu) oraz linijki lub ekierki.
- Pisz czytelnie.
- Odpowiadaj zgodnie z poleceniem, np. jeżeli masz skreślić, tzn., że masz skreślić, a nie podkreślić.
- Odpowiedzi udzielane przy pomocy ołówka nie będą oceniane.
- Nie używaj korektora, a błędne zapisy wyraźnie przekreśl symbolem „ X ”.
- Wyłącz telefon komórkowy i oddaj opiekunowi lub połów w wyznaczonym przez Komisję miejscu.
- **Powodzenia!**

Zadanie 1. (0 - 3 pkt.)

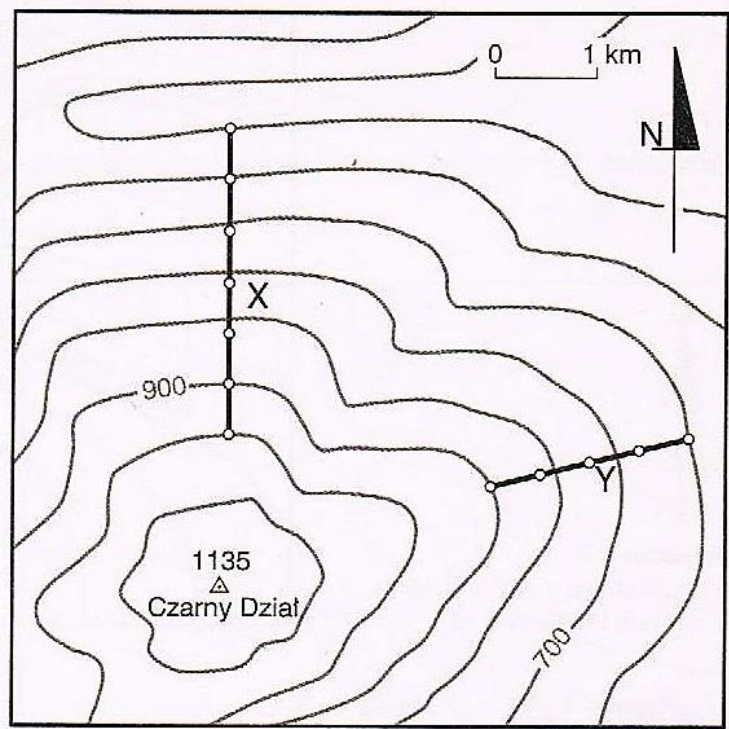
Wpisz do tabeli kierunki świata, które wskazują strzałki narysowane na siatce południków i równoleżników.

Litery strzałek	Kierunki
A	
B	
C	
D	
E	



Zadanie 2. (0 - 4 pkt.)

Wykonaj zadania w oparciu o mapę poziomicową.



Uzupełnij zdania.

1. Poziomice na mapie wykreślono cometrów.
2. Dolna stacja wyciągu X znajduje się na wysokości m n.p.m.
3. Górna stacja wyciągu Y znajduje się na wysokości m n.p.m.
4. Oblicz wysokość względną pomiędzy stacją dolną a stacją górną wyciągu.

Obliczenia:

Wynik:.....

Zadanie 3. (0 - 3 pkt.)

Wpisz w wolne miejsca brakujące nazwy er i okresów geologicznych.

Ery	Okresy
Kenozoiczna	Czwartorzęd
	Neogen
	Paleogen
	Kreda
	Trias
Paleozoiczna	
	Karbon
	Sylur
	Kambr

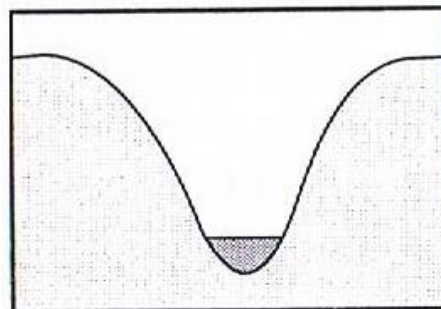
Zadanie 4. (0 - 6 pkt.)

Rozpoznaj formy terenu przedstawione na rysunkach oraz **podaj** nazwy procesów w wyniku których one powstały.

a) Forma:

Proces:

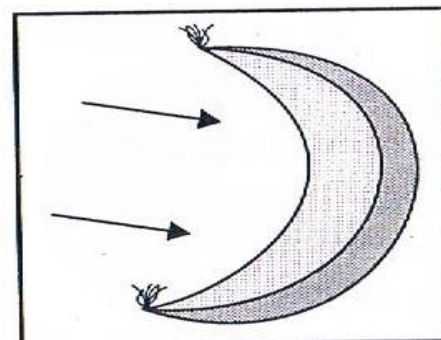
.....



b) Forma:

Proces:

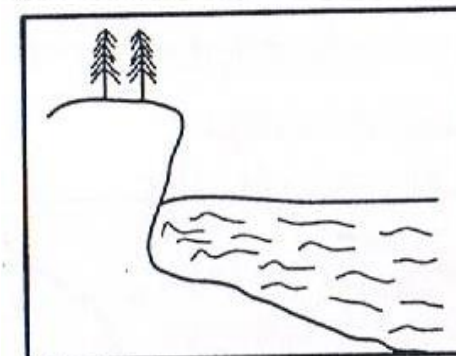
.....



c) Forma:

Proces:

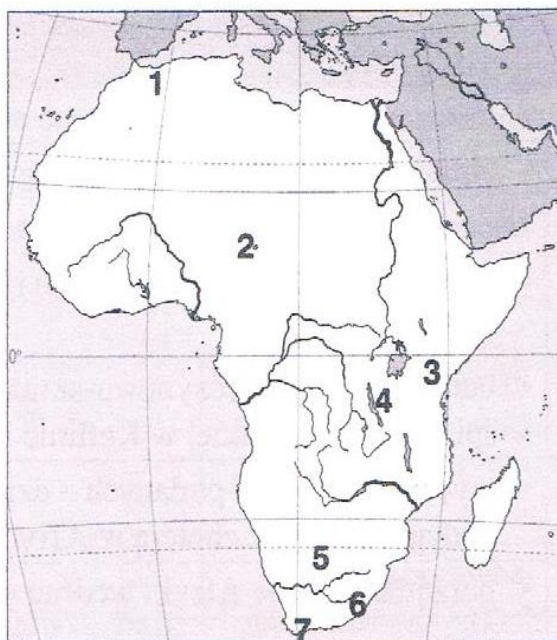
.....



Zadanie 5.(0 - 3 pkt.)

Obok wpisanych nazw obiektów geograficznych **wpisz** cyfry, którymi oznaczono na mapie ich położenie .

Obiekt geograficzny	Cyfra na mapie
Góry Smocze	
Góry Atlas	
Kotlina Czad	
Kotlina Kalahari	
Przylądek Igielny	
Kilimandżaro	
Tanganika	



Zadanie 6.(0 - 2 pkt.)

Nil jest najdłuższą rzeką na kontynencie Afryki. Jej rzeczywista długość wynosi 6671 km. **Oblicz** długość tej rzeki na mapie w skali 1 : 20 000 000.

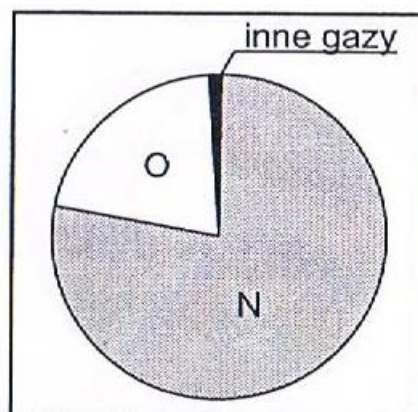
Obliczenia:

Wynik:

Zadanie 7.(0 - 1 pkt.)

Odczytajz diagramu udział azotu w powietrzu atmosferycznym. Azot stanowi (**zakreśl** prawidłową odpowiedź):

- a) 90 %, c) 50 %,
- b) 78 %, d) 21 % powietrza atmosferycznego



Zadanie 8. (0 - 1 pkt.)

Posługując się mapą klimatyczną Europy **wykaż** związek między szerokością geograficzną a temperaturą powietrza atmosferycznego.

Związek:

.....

.....

.....

.....

.....

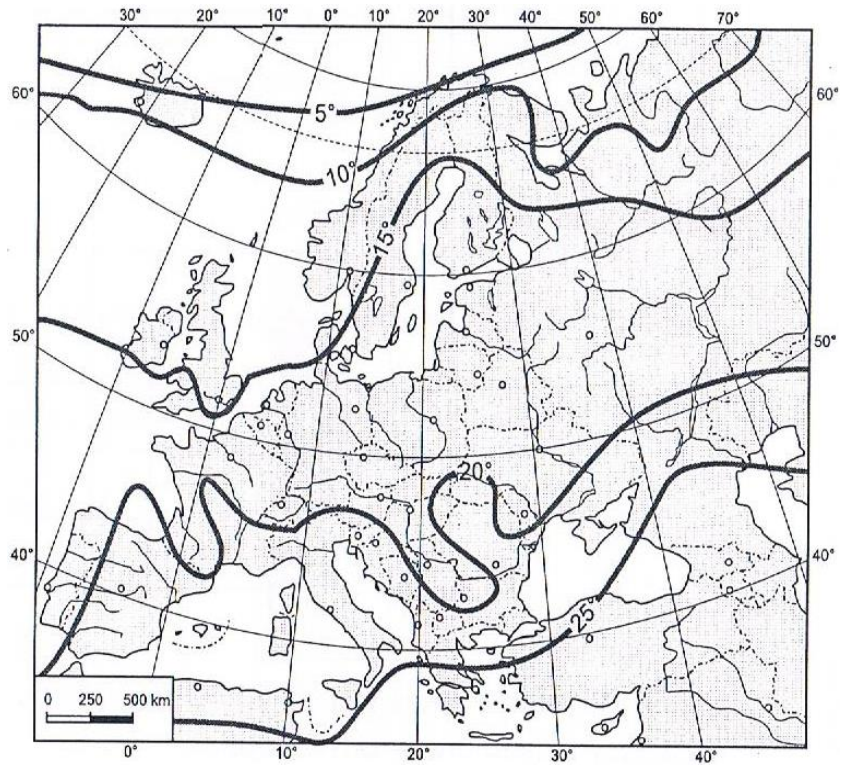
.....

.....

.....

.....

.....



Zadanie 9. (0 - 3 pkt.)

Na podstawie opisów **rozpoznaj** i **wpisz** do tabeli typ genetyczny jezior wybierając spośród zaproponowanych poniżej.

Typy genetyczne jezior: *przybrzeżne, polodowcowe, krasowe, kosmiczne, deltowe, starorzecze.*

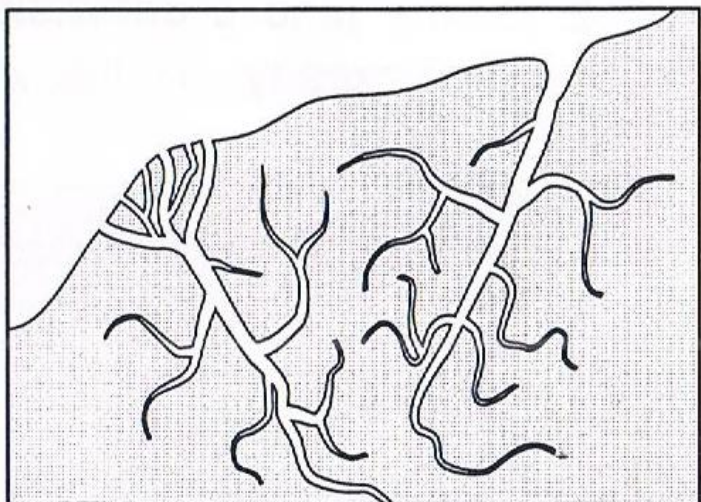
Opis jezior	Typ genetyczny jezior
Jeziora, których pochodzenie związane jest z niszczącą lub budującą działalnością lądolodu.	
Jeziora powstałe na skutek odcięcia mierzeją od morza dawnych zatok.	
Jeziora powstałe w odciętych odcinkach koryt rzecznych.	

Zadanie 10. (0 - 4 pkt.)

Na rysunku przedstawiono dwa systemy rzeczne.

Zaznacz:

- a) cyfrą 1 jedną rzekę główną,
- b) cyfrą 2 wybrany prawy dopływ rzeki głównej,
- c) literą A ujście lejkowate (estuarium),
- d) literą B ujście deltowe,
- e) linią ciągłą dział wodny.



Uwaga: *Zadania należy wykonać bardzo dokładnie i starannie.*

Zadanie 11 (0 - 3 pkt.)

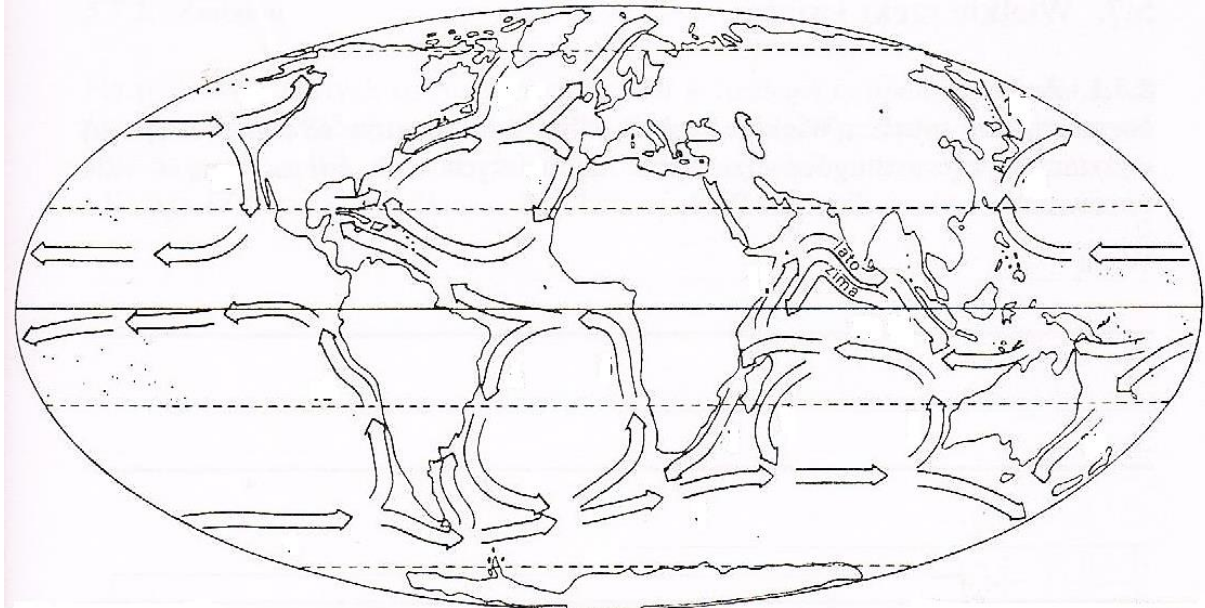
Znajdź błędne informacje zawarte w poniższym tekście. **Wpisz** informacje błędne do tabeli i zaproponuj poprawne odpowiedzi.

„W Polsce dominującymi glebami są gleby brunatne i gleby tundrowe powstałe na polodowcowych piaskach i glinach. Najbardziej żyznymi glebami są czarnoziemy, występujące na Wyżynie Lubelskiej oraz w okolicach Sandomierza, Opola i Krakowa. Na gliniastych obszarach Kujaw, na zachód od Warszawy, w okolicach Szczecina, Poznania oraz na Nizinie Śląskiej występują czarne ziemie. W dolinach rzek, szczególnie na Żuławach występują mało żyzne mady. Gleby bagienne powstały w dolinach rzek, m.in. w dolinie Biebrzy. Rędziny wytworzyły się na granitowym podłożu Wyżyny Małopolskiej i Lubelskiej.”

Lp.	Określenia błędne	Określenia prawidłowe
Np.	żyzne bielice	mało żyzne bielice
1.		
2.		
3.		

Zadanie 12.(0 - 8 pkt.)

Wykonaj zadania wykorzystując poniższą mapę.



- a) Zaznacz na mapie cyframi (1,2,3) trzy ciepłe prądy i **uzupełnij** tabelę.
b) Zaznacz na mapie dużymi literami (A, B, C) trzy prądy zimne i **uzupełnij** tabelę.

Cyfry	Nazwa prądu ciepłego	Duże litery	Nazwa prądu zimnego
1		A	
2		B	
3		C	

- c) Na podstawie mapy i własnej wiedzy **podkreśl** właściwą odpowiedź tak, żeby zdanie było poprawne
- Ochładzane są przez prądy *południowo-zachodnie* / *południowo – wschodnie* wybrzeża Australii.
 - Ogrzewane przez prądy są głównie wybrzeża *wschodnie* / *zachodnie* kontynentów.
 - Zimne prądy na półkuli południowej płyną w kierunku *północnym* / *południowym*.
 - W sąsiedztwie prądów *ciepłych* / *zimnych* opady są na ogół *duże* / *małe* , a w sąsiedztwie prądów *ciepłych* / *zimnych* opady są na ogół *duże* / *małe*.

Zadanie 13.(0 - 3 pkt.)

W tabeli podano cechy wybranych regionów geograficznych Stanów Zjednoczonych. Na ich podstawie **rozpoznaj** wymienione regiony i **wpisz** do tabeli odpowiednie oznaczenia literowe (A – E).

Regiony:

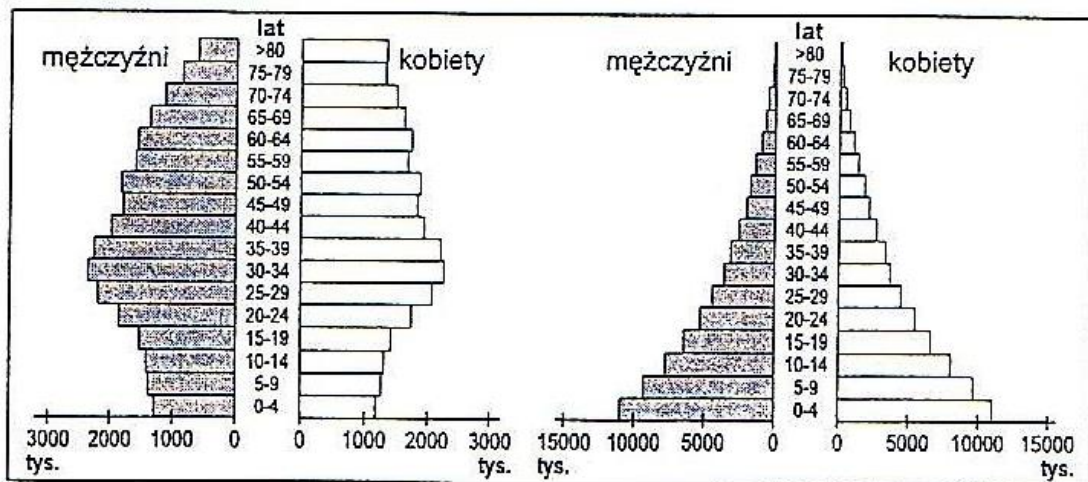
- Nizina Atlantycka
- Nizina Zatokowa
- Appalachy
- Wielkie Równiny
- Kordyliery.

Lp.	Cechy regionu	Oznaczenie regionu
1.	Góry sfałdowane w paleozoiku zawierają wiele cennych surowców mineralnych, np. węgiel kamienny, rudy żelaza.	
2.	Głównymi miastami regionu są Nowy Orlean i Huston.	
3.	Region porośnięty jest prerią, na której odbywa się wypas bydła.	
4.	Region położony na granicy płyty kontynentalnej i oceanicznej, wykazujący aktywność sejsmiczną i wulkaniczną.	
5.	Region, do którego dopłynęli pierwsi osadnicy z Europy.	

Zadanie 14.(0 - 3 pkt.)

Poniżej przedstawiono piramidy ludności Nigerii i Włoch.

- a) **Wpisz** w oznaczone kropkami miejsca nazwy państw, których społeczeństwa charakteryzują zamieszczone piramidy.



1. 2.

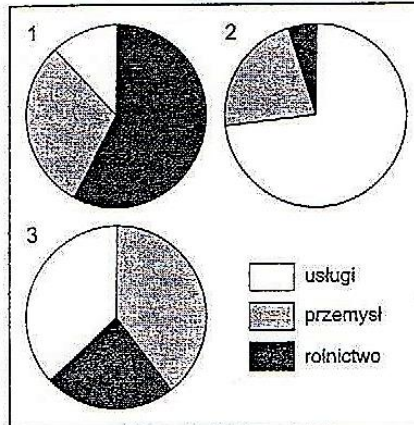
b) W podanych zdaniach **skreśl** błędne określenia.

1. W państwie o wysokim przyroście naturalnym największą grupę stanowią ludzie *młodzi /starzy*.
2. Piramida wieku kraju, który cechuje niski przyrost naturalny ma podstawę *wąską / szeroką*.

Zadanie 15.(0 - 2 pkt.)

Przyporządkuj diagramy przedstawiające strukturę zatrudnienia ludności do wymienionych w tabeli krajów.

Kraj	Numer diagramu
Indie	
USA	
Polska	

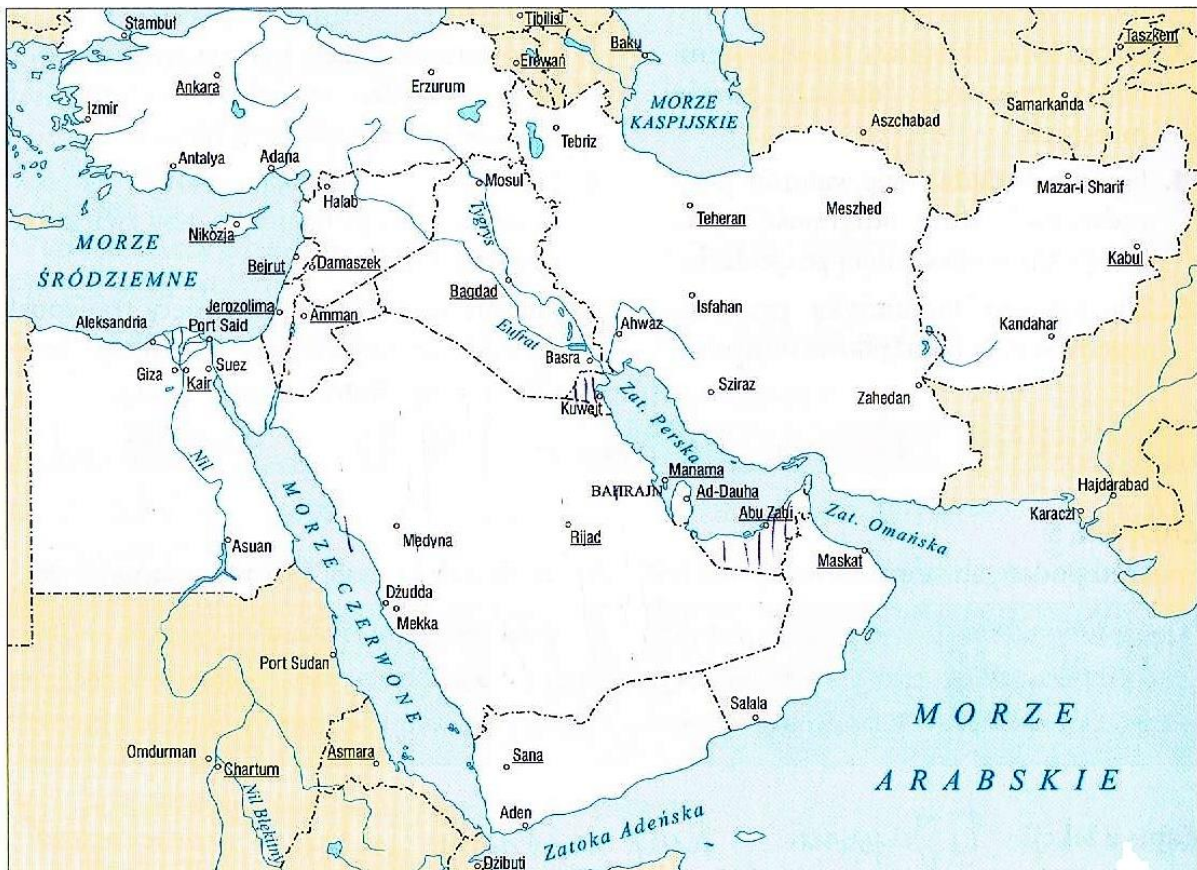


Zadanie 16.(0 - 4 pkt.)

Na podstawie poniższej mapy i własnej wiedzy wykonaj zadania.

Mapa przedstawia państwa Bliskiego Wschodu.

- a) **Wymień** w wyznaczonym miejscu pod mapą i **zaznacz** na mapie trzy państwa Bliskiego Wschodu będące największymi producentami i eksporterami ropy naftowej na świecie.



Państwa o największym wydobyciu ropy naftowej:

1.
2.
3.

b) Na Bliskim Wschodzie dominują pustynie. **Wymień** trzy przykłady wpływu środowiska przyrodniczego na życie ludności i gospodarkę tego regionu.

1.
2.
3.

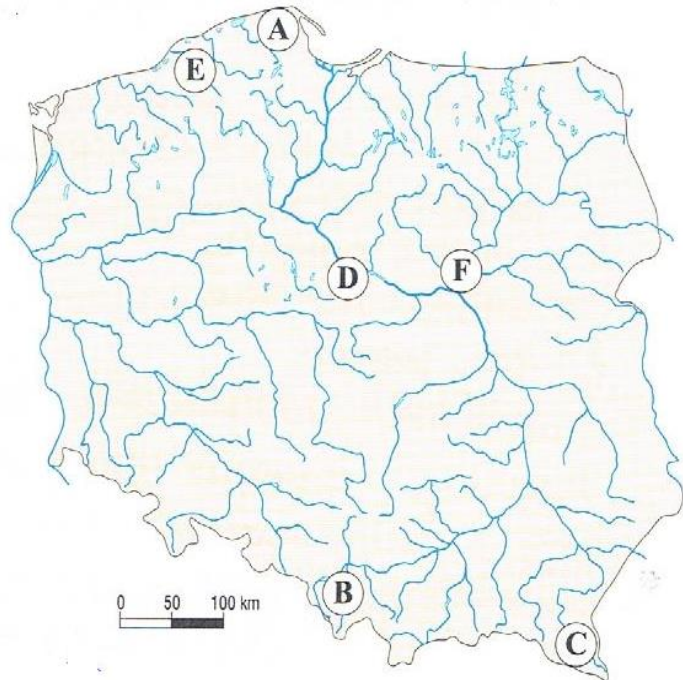
Zadanie 17.(0 - 4 pkt.)

Na mapie konturowej oznaczono literami rozmieszczenie wybranych hydroelektrowni, których nazwy umieszczono poniżej.

Hydroelektrownie: *Włocławek, Tresna, Porąbka-Żar, Solina, Rożnów, Żarnowiec, Żydowo, Dębe nad Jeziorem Żegrzyńskim*

a) **Uzupełnij** tabelę **wpisując** bok liter nazwy miejscowości, w których zlokalizowano oznaczone hydroelektrownie.

Litera	Nazwa miejscowości
A.	
B.	
C.	
D.	
E.	
F.	



b) **Wymień** główną przyczynę, która zdecydowała o rozmieszczeniu tych hydroelektrowni.

-
-
-

Zadanie 18.(0 - 3 pkt.)

Wśród podanych działów gospodarki **podkreśl** te, które zaliczysz do usług.

rybołówstwo, łączność, leśnictwo, wymiar sprawiedliwości, budownictwo, ochrona zdrowia, turystyka, rolnictwo, ubezpieczenia, edukacja, żegluga śródlądowa.

Zadanie 19.(0 - 3 pkt.)

Uzupełnij tabelę. **Przyporządkuj** każdemu okręgowi przemysłowemu charakterystyczne dla niego czynniki lokalizacji przemysłu. Wykorzystaj wszystkie określenia.

Czynniki lokalizacji: *baza energetyczna, baza surowcowa, korzyści aglomeracji, rynek zbytu, siła robocza, zasoby wodne, infrastruktura techniczna.*

Nazwa okręgu	Czynniki lokalizacji
Moskiewski	
Uralski	

Zadanie 20.(0 - 3 pkt.)

Wskaż związki zachodzące pomiędzy elementami środowiska przyrodniczego Australii. **Uzupełnij** tabelę **wpisując** obok litery odpowiednią cyfrę i w ten sposób połącz w pary przyczyny ze skutkami.

Przyczyny:

Skutki:

- | | |
|--|--|
| A. Australia leży na półkuli południowej. | 1. Wzrost rocznej sumy opadów atmosferycznych na wschodnich wybrzeżach kontynentu. |
| B. Na rozległym terytorium Australii występuje stały wyż baryczny. | 2. Najcieplejszymi miesiącami są grudzień, styczeń, i luty. |
| C. Prąd morski Wschodnioaustralijski. okresowych. | 3. Mało stałych rzek, występowanie rzek |
| D. Wczesne odizolowanie Australii od pozostałych kontynentów. | 4. Roczna suma opadów atmosferycznych na rozległych obszarach środkowej Australii nie przekracza 300 mm. |
| E. Niewielka roczna suma opadów atmosferycznych na znacznym obszarze kontynentu. | 5. Występowanie endemitów. |

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

Zadanie 21.(0 - 4 pkt.)

W rozwoju turystyki dużą rolę odgrywają obszary o najcenniejszych walorach przyrodniczych Polski, np. parki narodowe.

Uzupełnij tabelę. Do każdego opisu **przyporządkuj** nazwę parku narodowego, którego on dotyczy.

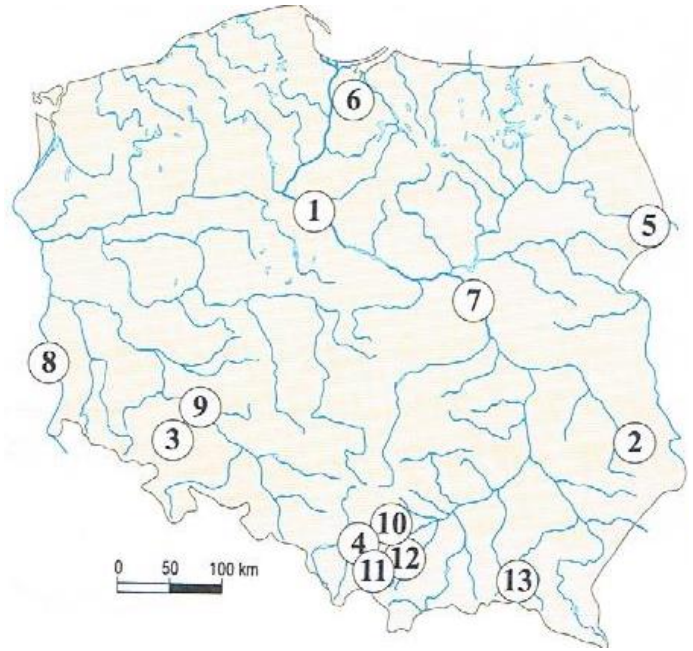
Parki narodowe: *Słowiński Park Narodowy, Tatrzański Park Narodowy, Woliński Park Narodowy, Kampinoski Park Narodowy, Pieniński Park Narodowy, Białowiecki Park Narodowy, Karkonoski Park Narodowy.*

Lp.	Opis parku narodowego	Nazwa parku narodowego
1.	Część największego na Niżu Środkowoeuropejskim kompleksu leśnego, którego symbolem jest żubr.	
2.	Teren znajdujący się w obrębie puszczy na północny zachód od Warszawy. Występują tutaj wydmy śródlądowe, bagna i torfowiska.	
3.	Obszar nad jeziorami Łebsko i Gardno, w którym występują ruchome wydmy nadmorskie.	
4.	Region o krajobrazie alpejskim. Żyją tu m.in. kozice i świstaki.	
5.	Na obszarze parku znajduje się jedyne piętro roślinności alpejskiej w Sudetach. Znajdują się tutaj samotne granitowe skały i kotły polodowcowe.	

Zadanie 22.(0 - 6 pkt.)

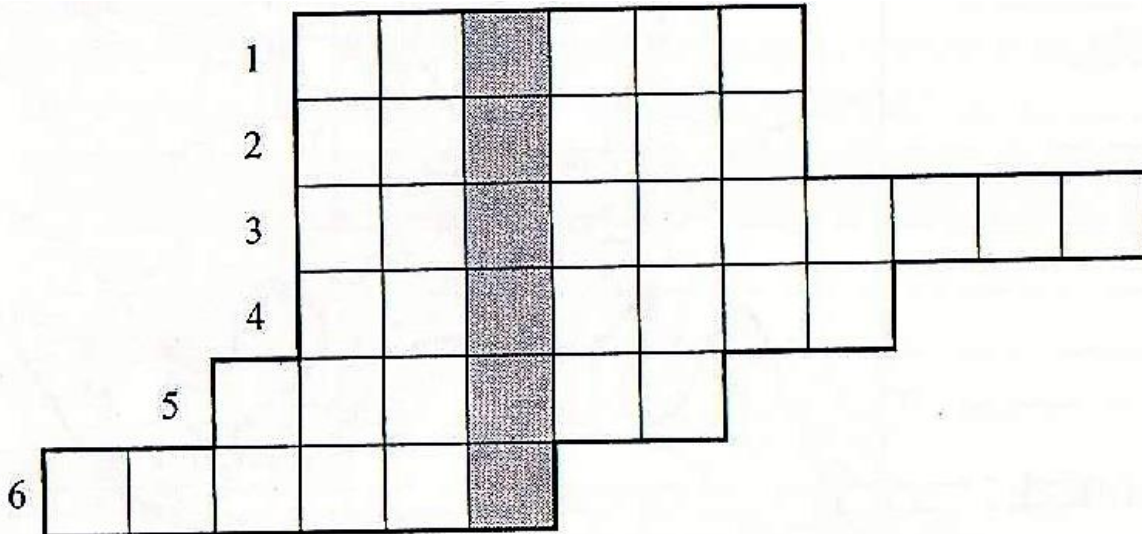
Na mapie Polski oznaczono numerami obiekty wpisane na listę Światowego Dziedzictwa Kultury i Przyrody UNESCO. **Uzupełnij** tabelę dotyczącą wybranych obiektów.

Nr na mapie	Nazwa miejscowości	Nazwa obiektu
1.		
2.		
4.		
5.		
6.		
7.		
9.		



Zadanie 23. (0 - 4 pkt.)

Rozwiąż krzyżówkę i **podaj** hasło.



1. Czarna skała powstała w głębi Ziemi bez dostępu tlenu z uwęglania między innymi drzewiastych paproci.
2. Skała metamorficzna powstała z przeobrażenia wapieni.
3. „Scementowany” piasek.
4. Składnik każdej skały to.....
5. Skała osadowa pochodzenia organicznego, zbudowana z twardych szkieletów i muszli zwierząt morskich.
6. Skała magmowa wylewna, najczęściej koloru czarnego.

Hasło:.....

