

Olimpiada Geograficzna 2023/2024

Powodzenia ☺

Imię i nazwisko:

Nazwa szkoły:

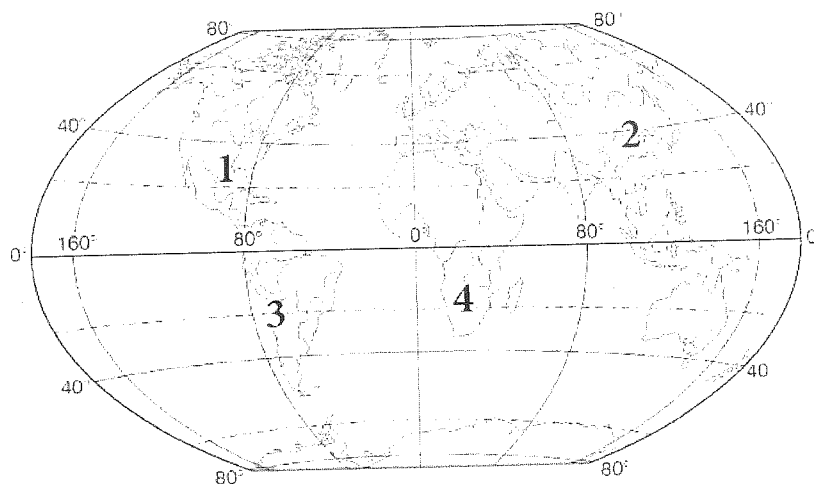
1 Przyporządkuj wymienionym surowcom mineralnym miejsca ich wydobycia (1–4).

Diamenty: _____

Miedź: _____

Ropa naftowa: _____

Węgiel kamienny: _____



2 Podkreśl właściwe dokończenia zdań.

A. W Iranie występują bogate złoża *węgla kamiennego / ropy naftowej*.

B. W rejonie Zatoki Meksykańskiej znajdują się duże złoża *gazu ziemnego / rud złota*.

C. Złoto jest ważnym towarem eksportowym *Ghany / Kanady*.

D. Około 50% wartości eksportu Demokratycznej Republiki Konga stanowi *miedź / węgiel kamienny*.

3

Oblicz, jaką długość ma linia kolejowa z Warszawy Zachodniej do Skierniewic na mapie wykonanej w skali 1:3 000 000, jeśli w rzeczywistości stacje te dzieli 66 km.

4

Napisz, jaki typ genetyczny reprezentuje każde z wymienionych jezior.

a) Dąbie –

b) Jamno –

c) Niegocin –

d) Czarny Staw pod Rysami –

5

Opisz, w jaki sposób powstają jeziora przybrzeżne. Podaj dwa przykłady takich jezior.

.....
.....
.....

Przykłady:

6

Połącz datę z odpowiednim wydarzeniem.

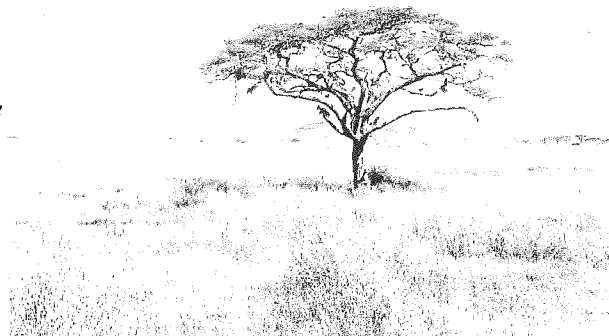
1. 1990 r.
2. 1993 r.
3. 2004 r.
4. 2008 r.

- A. Podział Czechosłowacji.
- B. Przyjęcie ośmiu państw byłego bloku wschodniego do Unii Europejskiej.
- C. Proklamowanie niepodległości przez Kosowo.
- D. Zjednoczenie Niemiec.

7

Podkreśl właściwe dokończenia zdań.

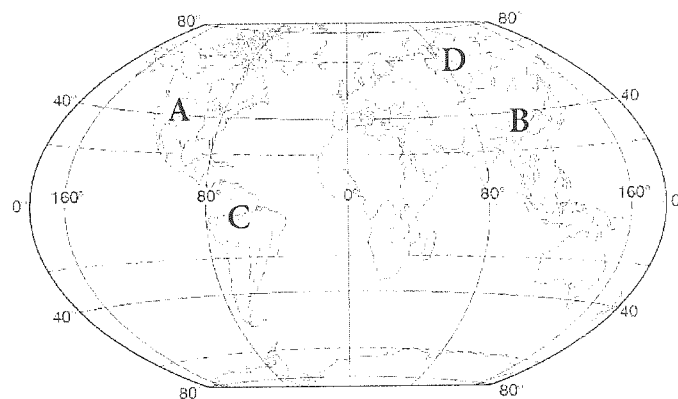
Na zdjęciu przedstawiono *makię / sawannę / półpustynię*.
Ta formacja roślinna występuje na obszarach o klimacie
zwrotnikowym monsunowym / podzwrotnikowym suchym
/ podrównikowym suchym. Charakterystycznymi dla niej
gatunkami roślin są *eukaliptusy i turzyce / drzewa tekowe*
i rododendrony / akacje i baobaby.



8

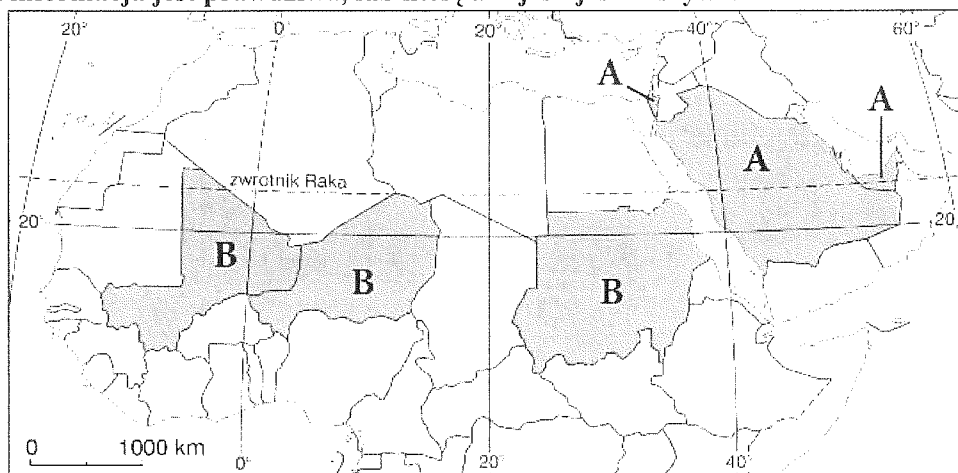
Na podstawie mapy uzupełnij zdania właściwymi informacjami.

1. Regiony, w których według prognoz ryzyko wystąpienia niedoborów wody w 2030 r. będzie niewielkie, oznaczono na mapie literami ____ i ____.
2. Regiony, w których według prognoz ryzyko wystąpienia niedoborów wody w 2030 r. będzie bardzo duże, oznaczono literami ____ i ____.



9

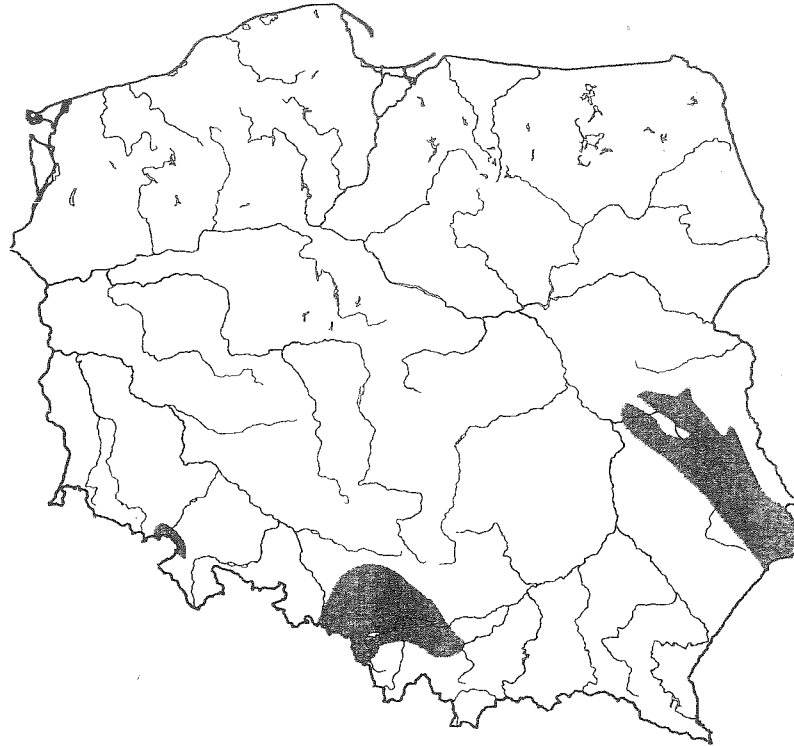
Na podstawie mapy oraz własnej wiedzy oceń, czy podane informacje są zgodne z prawdą. Zaznacz literę P, jeśli informacja jest prawdziwa, lub literę F – jeśli jest fałszywa.



1.	Kraje oznaczone literą A należą do grupy państw o wysokim poziomie rozwoju gospodarczego.	P	F
2.	Kraje oznaczone literą B należą do islamskiego kręgu cywilizacyjnego.	P	F
3.	Znaczna imigracja do krajów oznaczonych literą B przyczyniła się do dysproporcji między ich poziomem rozwoju gospodarczego a poziomem rozwoju gospodarczego pozostałych krajów tego regionu.	P	F
4.	Stabilizacja polityczna, otwartość kulturowa oraz niski poziom korupcji to charakterystyczne cechy większości krajów przedstawionych na mapie.	P	F

10

Na załączonej mapie zaznaczono występowanie surowca mineralnego. Rozpoznaj i wpisz jego nazwę. Wymień dwa sposoby jego wykorzystania przez człowieka.



Surowiec mineralny:

Sposób wykorzystania przez człowieka:

a)

b)

11

Odpowiedz, który z poniższych diagramów przedstawia klimat monsunowy. Na jego podstawie opisz cechy klimatu monsunowego.

Diagram A

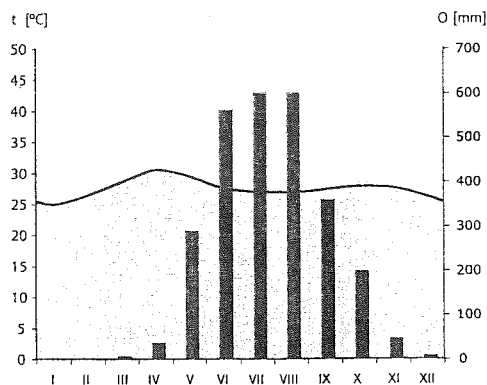
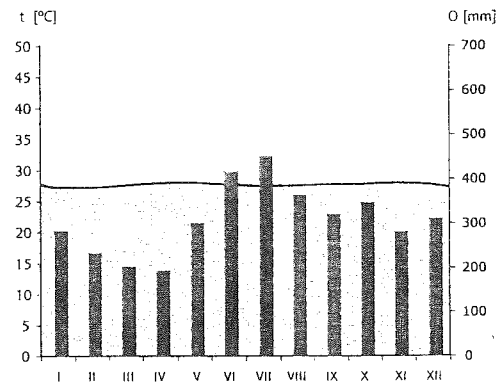


Diagram B



Klimat monsunowy jest przedstawiony na diagramie:

Cechy klimatu monsunowego:

.....
.....
.....

12

Rzeczywista odległość między miejscowościami A i B wynosi 120 km, a na mapie – 6 cm. **Zaznacz skalę liczbową tej mapy.**

A. 1:6 000

B. 1:2 000 000

C. 1:60 000

D. 1:120 000

13

Podaj pięć przykładów racjonalnego korzystania z dóbr natury, które mają na celu zapobieganie degradacji środowiska geograficznego.

-
-
-
-
-

14

Przyporządkuj wymienionym kategoriom (1 i 2) odpowiadające im przyrodnicze warunki rozwoju rolnictwa (A–F).

1. Korzystne przyrodnicze warunki rozwoju rolnictwa.

A. Występowanie monsunów.

2. Niekorzystne przyrodnicze warunki rozwoju rolnictwa.

B. Występowanie gleb brunatnych i płowych oraz mad.

C. Zaleganie wód gruntowych na dużej głębokości.

D. Niewielkie zróżnicowanie rzeźby terenu.

E. Położenie w klimacie równikowym wybitnie wilgotnym.

F. Okres wegetacyjny poniżej 100 dni.

15

W każdym punkcie zaznacz nazwę roślin lub zwierząt lepiej przystosowanych do podanych warunków przyrodniczych.

1. Okresowe niedobory wody.

A. Trzoda chlewna.

B. Wielbłądy.

2. Występowanie gleb o mniejszej żyzności.

A. Ziemiaki.

B. Ryż.

3. Średnia roczna temperatura powietrza poniżej 10°C.

A. Żyto.

B. Bataty.

4. Duża wysokość nad poziomem morza.

A. Lamy.

B. Bydło.

16

W poniższej liście wymieniono sześć obszarów/obiektów Polski o dużych walorach wypoczynkowych i krajoznawczych. Pogrupuj je według trzech wymienionych kategorii. Właściwe oznaczenia liczbowe wpisz w miejscu przeznaczonym na odpowiedź.

- a) Kopalnia soli w Wieliczce
- b) Karpaty Wschodnie
- c) Kalwaria Zebrzydowska
- d) Północna część wyspy Wolin
- e) Góry Stołowe
- f) Jezioro Łuknajno

1. Kategoria: „Parki narodowe”

2. Kategoria: „Światowe Rezerwy Biosfery UNESCO”

3. Kategoria: „Obiekty na liście Światowego Dziedzictwa Kulturowego i Przyrodniczego UNESCO”

Odpowiedź: 1; 2; 3

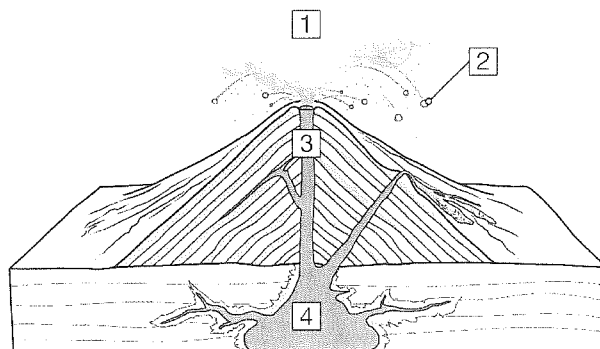
17 Podaj czynnik rzeźbotwórczy, który w głównej mierze ukształtował rzeźbę wymienionych krajów.

- a) Żuławy Wiślane –
- b) Pojezierze Wielkopolskie –

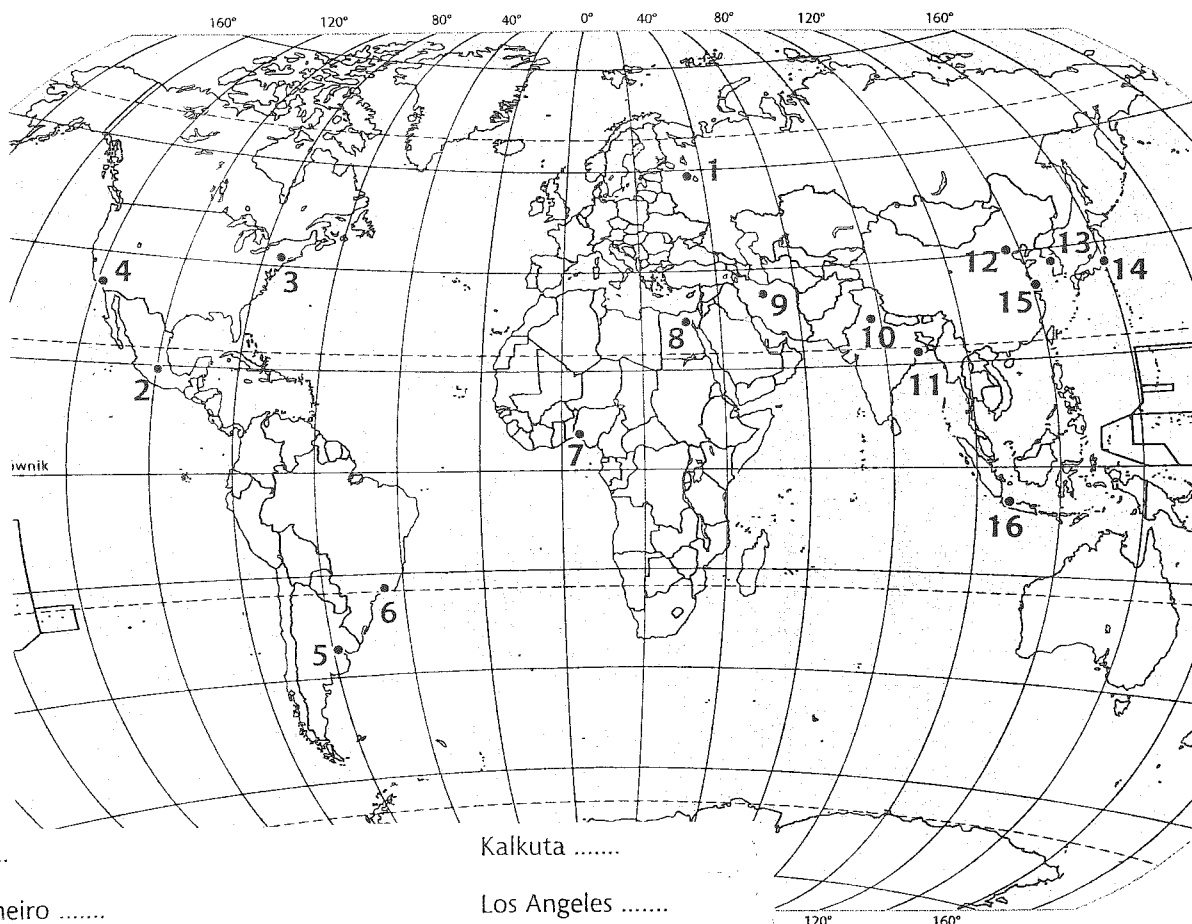
18 Zaznacz poprawne informacje w zdaniach.

Przesilenie letnie następuje 22 czerwca / 24 czerwca. Promienie słoneczne padają wówczas *równoległe / prostopadłe* na zwrotnik Raka / Koziorożca. Na półkuli północnej dzień trwa wtedy *najdłużej / najkrócej*, a noc – *najdłużej / najkrócej* w roku. Rozpoczyna się tam *lato / zima*. Za kołem podbiegunowym *południowym / północnym* panuje dzień polarny. Tego dnia na półkuli południowej rozpoczyna się *wiosna / zima*.

19 Podaj nazwy elementów oznaczonych na schemacie numerami 1–4.



20 Na mapie zaznaczono za pomocą cyfr największe zespoły miejskie świata, między innymi: Lagos, Kalkuta, Rio de Janeiro, Los Angeles, Seul, Teheran, Tokio, Pekin. Obok każdej nazwy miasta wpisz właściwą cyfrę.



Lagos

Rio de Janeiro

Seul

Tokio

Kalkuta

Los Angeles

Teheran

Pekin