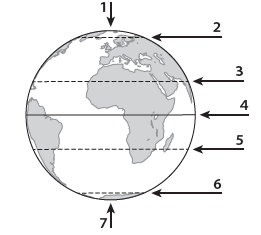
**Lądy i oceany na Ziemi**

**Krajobrazy świata, część 1**

**IMIĘ I NAZWISKO………………………………………………………………………….**

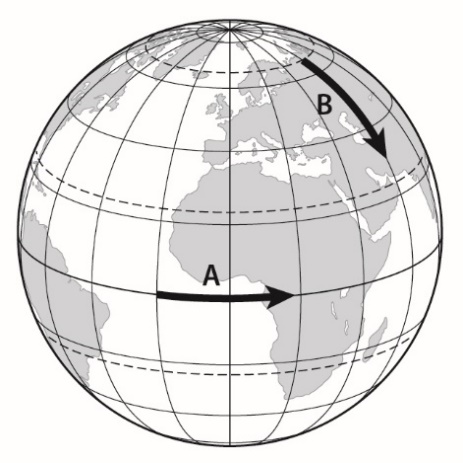
**Grupa A**

**1.** Na rysunku cyframi od 1 do 7 oznaczono ważne punkty oraz wybrane elementy siatki geograficznej. Rozpoznaj je na podstawie opisu. Wpisz do tabeli odpowiednie nazwy oraz cyfry, którymi te elementy zostały oznaczone na rysunku. **0–3 p.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis** | **Nazwa linii lub punktu** | **Cyfra na rysunku** |
| Najdłuższy równoleżnik. Dzieli kulę ziemską na półkulę północną i półkulę południową. |  |  |
| Zwrotnik leżący na półkuli południowej. |  |  |
| Miejsce, w którym oś ziemska przecina półkulę północną. |  |  |

**2.** Skreśl niewłaściwe wyrazy tak, aby podane informacje były prawdziwe. **0–2 p.**

Południki to linie łączące **bieguny Ziemi** / **oś ziemską** **z biegunem**. W miarę oddalania się od równika długość równoleżników **maleje** / **rośnie**. Południki i równoleżniki na mapie tworzą siatkę **geograficzną** / **kartograficzną**.

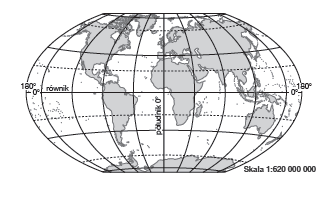
**3.** Na rysunku strzałkami oznaczono przemieszczające się punkty A i B. Wybierz właściwe spośród podanych nazw kierunków głównych   
i wpisz je w odpowiednie miejsca. **0–2 p.**

▪ *północ* ▪ *południe* ▪ *wschód* ▪ *zachód*

A. Punkt A przemieszcza się na

B. Punkt B przemieszcza się na

**4.** Wpisz na podstawie mapy nazwy trzech kontynentów, które przecina południk zerowy (0°. **0–2 p.**

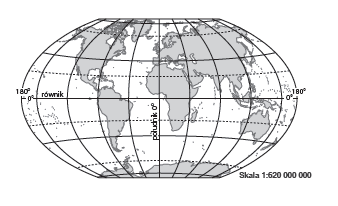


1. ……………………………………………………

2. ……………………………………………………

3………………………………………………………

**5.** Podaj nazwy opisanych kontynentów i oceanów. Skorzystaj z zamieszczonej mapy. **0–2 p.**

A. Kontynent o najmniejszej powierzchni. Leży wyłącznie na półkuli południowej (S) i półkuli wschodniej (E).

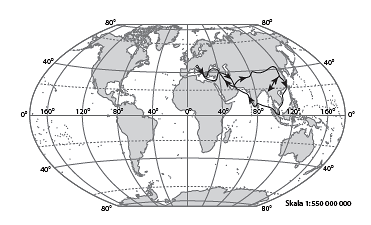
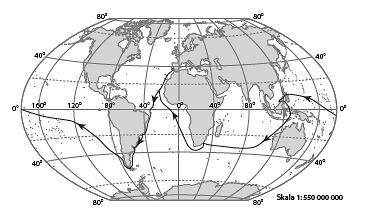
B. Drugi pod względem powierzchni kontynent na Ziemi. Leży na półkulach: południowej (S), północnej (N), wschodniej (E) i zachodniej (W).

C. Ocean o najmniejszej powierzchni. Leży na nim jeden z biegunów …………………………..…..

D. Ocean, który oddziela Amerykę Południową od Afryki. ..

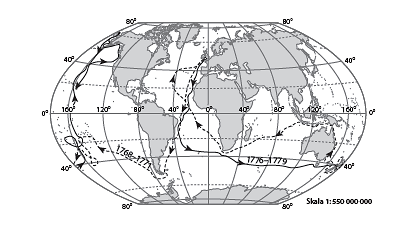
**6.** Dopasuj do przedstawionych na mapach tras wypraw geograficznych nazwiska odkrywców oraz obiekty geograficzne. Wybierz nazwy spośród podanych. **0–6 p.**

Odkrywcy ▪ *Ferdynand Magellan* ▪ *Marco Polo* ▪ *James Cook*

Obiekty geograficzne ▪ *Nowa Zelandia* ▪ *południowe krańce Ameryki Południowej* ▪ *góry Pamir*

**A.** Odkrywca: ……………..………………..……. **B.** Odkrywca: …………….……….…..………

Obiekt geograficzny: …………………………… Obiekt geograficzny: ………….…………...



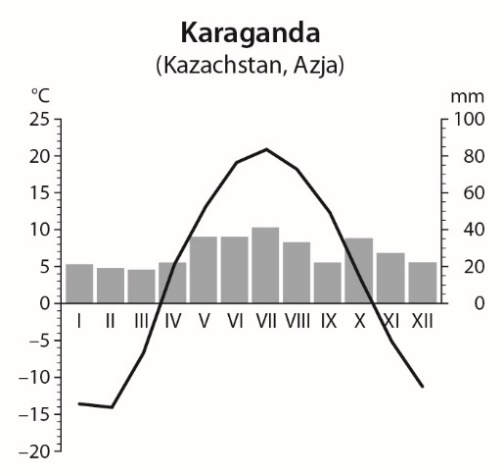
**C.** Odkrywca: …………………....…………….

Obiekt geograficzny: ……….………………

**7.** Podkreśl trzy spośród podanych określeń, które są składnikami pogody. **0–2 p.**

▪ *odległość od morza* ▪ *osady atmosferyczne* ▪ *prędkość wiatru*▪ *roczna amplituda temperatury powietrza* ▪ prędkość wiatru   
▪ *wysokość nad poziomem morza* ▪ *temperatura powietrza o godzinie 7.00*

**8.** Wykonaj polecenia na podstawie zamieszczonego klimatogramu.  **0–4 p.**

a) Podaj nazwę miesiąca, w którym zanotowano najwyższe opady. Odczytaj i zapisz ich wartość.

Miesiąc: ............................................... Opady: ..................................

b) Podaj nazwę miesiąca, w którym zanotowano najwyższą średnią temperaturę powietrza. Odczytaj i zapisz jej wartość.

Miesiąc: ............................................... Temperatura: .........................

c) Podaj nazwę miesiąca, w którym zanotowano najniższą średnią temperaturę powietrza. Odczytaj i zapisz jej wartość.

Miesiąc: ............................................... Temperatura: .........................

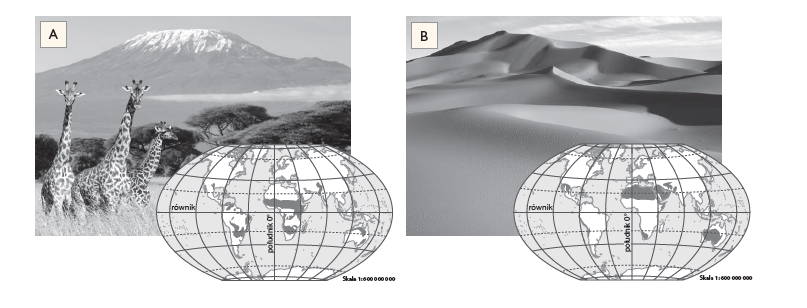
d) Oblicz średnią roczną amplitudę temperatury powietrza w Karagandzie.

**9.** Oceń, czy podane informacje są zgodne z prawdą. Zaznacz literę P, jeśli informacja jest prawdziwa,   
lub literę F – jeśli jest fałszywa. **0–2 p.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | W klimacie morskim występują większe różnice temperatury między najcieplejszym  a najchłodniejszym miesiącem w roku niż w klimacie kontynentalnym. | P | F |
| 2. | Wraz ze wzrostem wysokości nad poziomem morza obniża się temperatura powietrza. | P | F |
| 3. | Sawanna rozciąga się dalej od równika niż tundra. | P | F |
| 4. | Tajgę tworzą lasy iglaste występujące w klimacie umiarkowanym. | P | F |

**10.** Rozpoznaj strefy krajobrazowe na podstawie zamieszczonych map oraz fotografii. Wybierz właściwe nazwy spośród podanych i zapisz je pod ilustracjami. **0–2 p.**

▪ *pustynia gorąca* ▪ *las równikowy* ▪ *tajga* ▪ *sawanna*



A. ………………………………………………….. B. …………………………………………...