

MIĘDZYSZKOLNY KONKURS GEOGRAFICZNY „OBIEŻYŚWIAT”

dla uczniów klas VII i VIII szkoły podstawowej

Etap finałowy - 11 czerwca 2024 roku

Młodzi Geografowie!

Przed Wami II część Konkursu Geograficznego

1. Część II konkursu obejmuje wybrane zagadnienia dotyczące kontynentów, a inspirowana była książką Juliusza Verne „*W 80 dni dookoła świata*” .
2. Za poprawne rozwiązanie 11 zadań w tej części możecie uzyskać maksymalnie 40 punktów.
3. Nie używajcie korektora oraz długopisu w kolorze czerwonym. Jeżeli chcecie dokonać korekty swojej odpowiedzi, błędnie wybraną przekreślcie, wpisując obok prawidłową.
4. Na rozwiązanie wszystkich zadań macie 45 minut, jednak każde z zadań ma określony czas na odpowiedź.

Życzymy powodzenia!

KOD SZKOŁY

Wypełnia Komisja Konkursowa

Imię i nazwisko ucznia

.....

Imię i nazwisko ucznia

.....

Szkoła

Imię i nazwisko opiekuna

Liczba uzyskanych punktów:

Część II

W dniu 9 października 1872 roku Fileas Fogg pojawił się w Suezie.

ZADANIE 1. [3pkt] 4 minuty

Na podstawie własnej wiedzy i zaprezentowanej ryciny zaznaczcie poprawną odpowiedź.

1.1. Kanał Sueski umożliwia połączenie:

- a) Morza Śródziemnego z Morzem Czerwonym
- b) Morza Śródziemnego z Morzem Czarnym
- c) Morza Śródziemnego z Oceanem Atlantyckim

1.2. Kanał Sueski budowany był od 1859 do 1869 roku. Kontrolę nad kanałem do 1956 r. sprawowali:

- a) Egipcjanie i Brytyjczycy
- b) Brytyjczycy i Francuzi
- c) Francuzi i Palestyńczycy

1.3. Jeśli przyjmujemy, że Kanał Sueski ma 190 km długości, a kontenerowiec porusza się 15km/h, to taki statek do przepłynięcia kanału potrzebuje blisko:

- a) 6 godzin
- b) 13 godzin
- c) 20 godzin

W kolejnych dniach Fileas Fogg podróżował pociągiem do Kalkuty. Przez okna pociągu obserwował krajobraz dolinny.

ZADANIE 2. [3pkt] 3 minuty

Przyporządkujcie nazwę rzeki do widoku przedstawionego na zdjęciu. Skorzystajcie z następujących nazw rzek: *Jangcy, Mekong, Huang He, Ganges.*

- 1.
- 2.
- 3.

Kolejnym celem podróży Fileasa Fogg'a miał być Bombaj.

ZADANIE 3. [3pkt] 4 minuty

Na podstawie informacji zawartych w filmie oraz własnej wiedzy określcie, czy poniższe zdania są prawdziwe, czy fałszywe wpisując znak "X" w odpowiedniej kolumnie.

	PRAWDA	FAŁSZ
Zasoby wodne Bombaju mają zmniejszyć się o 20%		
Ilość opadów atmosferycznych występujących w Bombaju stale się zmniejsza.		
W Bombaju występuje zjawisko "kradzieży wody".		
Rząd Indii zrezygnował z dalszego wykorzystywania instalacji odsalających wodę z uwagi na duże zanieczyszczenie powietrza, które generowały.		
Od 2007 roku nowo stawiane budynki mają obowiązek posiadania systemów odprowadzania wody deszczowej, w celu powtórzenia jej użycia.		
Wszystkie studnie w mieście po renowacji są możliwe do ponownego wykorzystania.		

Fileas Fogg nie dotarł jednak do Bombaju, a jego kolejnym celem podróży stał się Hongkong. W drodze do Hongkongu z 3 na 4 listopada pojawił się tajfun.

ZADANIE 4. [6pkt] 6 minut

Na podstawie fragmentów utworów muzycznych rozpoznajcie państwo, z którego pochodzą.

Numer utworu	Kraj pochodzenia
Utwór nr 1	
Utwór nr 2	
Utwór nr 3	

W dniu 8 listopada statek znalazł się na Zwrotniku Raka.

ZADANIE 5. [4 pkt] 4 minuty

Rysunki z numeracją od 1 do 5 przedstawiają górowanie Słońca w różnych szerokościach geograficznych, a rysunki od A do C różne kąty padania promieni słonecznych. Na podstawie rysunków oraz własnej wiedzy określcie, który rysunek prezentuje:

5.1. Górowanie Słońca nad Zwrotnikiem Raka

Górowanie Słońca nad Zwrotnikiem Raka przedstawia rysunek nr

5.2. Kąt padania promieni słonecznych na Zwrotniku Raka w dniu przesilenia zimowego

Kąt padania promieni słonecznych na Zwrotniku Raka w dniu przesilenia zimowego przedstawia rysunek

Kolejnym celem podróżnika był Szanghaj.

ZADANIE 6. [4 pkt] 5 minut

Na podstawie filmu oraz własnej wiedzy zaznaczcie poprawne odpowiedzi (może być więcej niż jedna poprawna odpowiedź).

6.1. Szanghaj rozwija się:

- a) na wyspie
- b) w delcie rzeki
- c) na półwyspie

6.2. Szanghaj posiada:

- a) największe lotnisko na świecie
- b) największy port morski na świecie
- c) najbardziej rozbudowany węzeł drogowy na świecie

6.3. Do kluczowych rozwijanych w Szanghaju należy przemysł:

- a) motoryzacyjny i biomedyczny
- b) metalurgiczny i stalowy
- c) drzewny i papierniczy

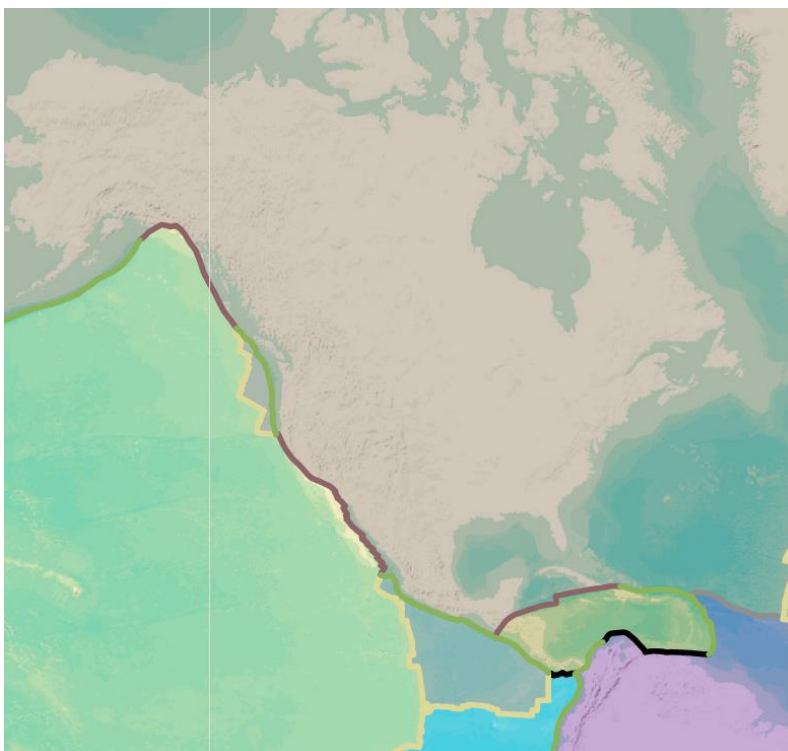
6.4. Szanghaj w porównaniu do innych regionów w Chinach charakteryzuje się bardzo wysoką gęstością:

- a) zaludnienia
- b) doziemnych wyładowań piorunowych
- c) robotyzacji

Od 11 listopada do 3 grudnia 1872 roku Fileas Fogg płynął statkiem z Szanghaju do San Francisco. W 1906 roku w San Francisco doszło do trzęsienia ziemi. W wyniku tego zjawiska zginęło około 3 tys. ludzi.

ZADANIE 7. [2 pkt] 2 minuty

Podpiszcie na poniższej mapce nazwy dwóch płyt, na kontakcie których dochodzi do trzęsień ziemi na Uskoku San Andreas, przedstawionym na rycinie.



<https://mapplab.pl/>

Z San Francisco Fileas Fogg wsiadł do pociągu, a po kilku dniach zobaczył jezioro Stone, podczas gdy 300 km dalej znajdował się już Park Narodowy Yellowstone, założony 1 marca tegoż roku.

ZADANIE 8. [3 pkt] 5 minut

Na podstawie filmu oraz własnej wiedzy dopasujcie opisy do terminów.

8.1- gorące źródło, które okresowo wyrzuca gwałtownie strumień gorącej wody i pary wodnej

8.2- gorące wyziewy gazów wulkanicznych

8.3- miejsce wypływu wód termalnych, związane z aktywnością wulkaniczną

- A) Gorące źródła
- B) Wulkan
- C) Gejzer
- D) Fumarola

Opisy	Termin geograficzny
8.1.	
8.2.	
8.3.	

W dniu 6 grudnia pasażerowie pociągu zostali zaatakowani przez mieszkańców Wielkich Równin

ZADANIE 9. [4 pkt] 4 minuty

Na podstawie własnej wiedzy odpowiedzcie na pytania.

Wielkie Równiny to obszar Kandy i USA, w podnóży Kordylierów o płaskim ukształtowaniu terenu nazywany prerią, który porośnięty jest wyłącznie roślinnością:

- a) charakterystyczną dla dolin rzecznych
- b) trawiastą
- c) odporną na zmiany temperatur w klimacie górskim

Bardzo charakterystycznym zjawiskiem występującym na obszarze Wielkich Równin jest:

- a) tsunami
- b) cyklon tropikalny
- c) tornado

Jest to region nazywany „największym pastwiskiem świata” i ojczyzną którego dużego lądowego ssaka:

- a) bizona
- b) jaka
- c) żubra

Mieszkańcami Wielkich Równin są Indianie z plemienia:

- a) Komancze i Siuksowie
- b) Majowie i Aztekowie
- c) Atapaskowie i Kwakiutlowie

W wyniku różnych zawirowań Fileas Fogg dotarł do Wielkich Jezior.

ZADANIE 10. [4 pkt] 4 minuty

Korzystając z danych zawartych w tabeli, obliczcie gęstość zaludnienia miasta wyświetlonego na prezentacji, znajdującego się nad Jeziorem Michigan.

	Detroit	Chicago	Nowy Jork	Los Angeles
Powierzchnia [km ²]	370,4	607,4	778,2	1299,0
Liczba kobiet [mln]	0,327	1,4	4,5	2,0
Liczba mężczyzn [mln]	0,295	1,3	4,1	2,0
Liczba ludności [mln]	0,620	2,665	8,336	3,822
Liczba imigrantów[mln]	b.d.	0,5	3,1	1,2
Liczba parków	378	614	1700	181

dane zebrane z: <https://en.wikipedia.org> <https://atlaw.com> <https://www.nyc.gov> <https://public.opendatasoft.com>

Obliczenia:

Statkiem dotarli do Liverpoolu, a następnie pociągiem do Londynu.

ZADANIE 11. [4 pkt] 4 minuty

Na podstawie własnej wiedzy dopasujcie zdjęcia do nazwy obiektu światowego dziedzictwa UNESCO w Wielkiej Brytanii, a odpowiedzi wpiszcie do poniższej tabeli.

11.1. Stonehenge

11.2. Twierdza Tower w Londynie

11.3. Dorset i wschodnie wybrzeże Devon

11.4. Pałac i Opactwo Westminsterskie

11.5. Miasto Bath

ZDJĘCIE	NAZWA OBIEKTU
A	
B	
C	
D	

