

Gazetka szkolnego globtrotera

Rok szkolny 2018/2019 pod hasłem - *Przez siedem kontynentów*

Nr 1 Październik – **Azja**

Wszyscy lubimy tajemnice, zagadki i ciekawostki. A największym ich dostarczycielem jest nasza planeta. Zjawiska naturalne na Ziemi bywają przyjazne, ale też niszczycielskie. Jedne niosą strach, drugie - fascynację. Z niektórymi, choćby z deszczem, spotykamy się na co dzień; z innymi w wyjątkowych okolicznościach. Trzęsienia ziemi, tsunami, tornada, erozja, zorza polarna... z pewnością nie są najbardziej zaskakujące. Zapraszamy w naszej gazecie na krótką wędrowkę w poszukiwaniu absolutnie niezwykle dziwów natury, To niemożliwe... - sami zobaczcie!

Naszą wędrowkę rozpoczynamy od największego kontynentu świata – Azji.

Kolorowe drzewa

Owszem, drzewa przybierają różne wyszukane kształty, ale bywa, że mają też różne... kolory. Eukaliptus Tęczowy ma na przykład pień we wszystkich odcieniach pasteli! Można go podziwiać w Azji Południowo – Wschodniej, szczególnie w Indonezji, Papui Nowej Gwinei i na Filipinach.



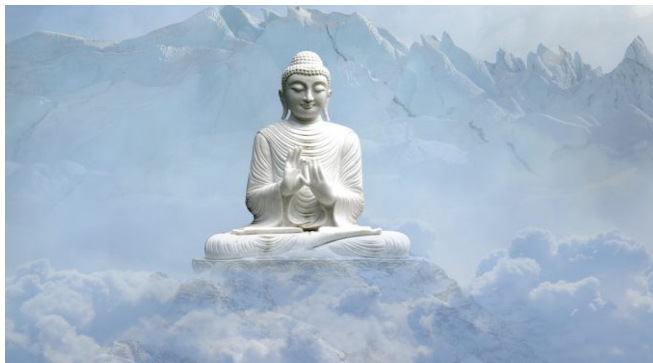
Tęczowe góry

Te szalone formacje górskie w technicolorze naprawdę istnieją. Warstwy różnokolorowych piaskowców i minerałów nakładały się na siebie 24 miliony lat, a następnie zostały ściśnięte przez płyty tektoniczne. Formy skalne w chińskich tęczywch górach **Danxia** utworzone są z czerwonych piaskowców i konglomeratów głównie z okresu kredowego.



Góry w „chmurach”

Góry **Huangshan** zachwycają niesamowitymi krajobrazami skalnymi oraz granitowymi szczytami pokrytymi chmurami, a także sosną *Pinus hwangshanensis* znajdującą się z kolei w Czerwonej Księdze Gatunków Zagrożonych. Ciekawostką ze świata popkultury jest fakt, że to właśnie góry Huangshan były inspiracją dla Jamesa Camerona w filmie „Avatar” do stworzenia fikcyjnych gór Alleluja.



Ha Long

Zatoka Ha Long (Zatoka Opadających Smoków) jest jedną z największych atrakcji przyrodniczych Wietnamu i całej Azji. Na powierzchni półtora tysiąca kilometrów kwadratowych rozsianych jest prawie dwa tysiące skalnych (wapiennych i łupkowych) wysp i wysepek o charakterystycznym kształcie, tworząc niezwykle malowniczy krajobraz. Zaledwie co druga wyspa ma swoją nazwę, tylko kilka jest zamieszkałych, w niektórych znajdują się spektakularne jaskinie, które można zwiedzić.



Kamienny Las

Grupa [ostańców](#) skalnych w prowincji [Junnan](#), w południowo-zachodnich [Chinach](#) uważana jest za najlepszy na Ziemi przykład form [krasu kopiałego](#). Kamienne formacje wyglądem przypominają zwierzęta, grzyby, drzewa oraz inne rośliny. Niektóre z nich tworzą naturalne mosty i łuki. Występują liczne iglice skalne i [mogoty](#), osiągające wysokość do 50 m. Kamienny Las zajmuje obszar około 5 km².



Przezroczyste ryby Bajkału

Na terytorium Azji znajduje się najgłębsze jezioro świata – Bajkał położone na Syberii. Jego kryształowo czyste wody są miejscem zamieszkania dla niezwykłych, tylko tutaj żyjących, a więc endemicznych gatunków flory i fauny, m. in. dwóch gatunków przezroczystych ryb.



Nie z tego świata

Obłok soczewkowy

UFO? Żeby owe zjawisko mogło powstać, muszą być spełnione rygorystyczne kryteria. Chmura-widmo pojawia się najczęściej ponad szczytami górskimi i podwyższeniami terenu. Ma kształt soczewki lub migdała, a ponad górami wygląda niczym czapeczka przysłaniająca wierzchołki. Soczewkowe masy chmur o wysokim wewnętrznym napędzie, zależnie od prędkości wiatru, mogą poruszyć bardzo duże obiekty. Ich powstawanie wciąż nie zostało w pełni wyjaśnione. Wiadomo, że formują się przeważnie w bardzo pogodne dni, gdy przy promieniach słonecznych i temperaturze na pograniczu (-) i (+) zaczyna dochodzić do parowania pokrywy śnieżnej przykrywającej szczyty górskie. Tego typu chmura wisi na wysokościach średnich, czyli około 5 kilometrów ponad ziemią i raczej jest stabilna i nieruchoma



Halo (od greckiego hálos – tarcza słoneczna)

Zjawisko optyczne zachodzące w atmosferze ziemskiej obserwowane wokół tarczy słonecznej lub księżycowej. Jest to świetlisty, biały lub zawierający kolory tęczy (wewnątrz czerwony, fioletowy na zewnątrz), pierścień widoczny wokół słońca lub księżyca. Część nieba wewnątrz kręgu jest tak samo ciemna jak na zewnątrz. Zjawisko wywołane jest załamaniem na kryształach lodu i odbiciem wewnątrz kryształów lodu znajdujących się w chmurach pierzastych lub we mgle lodowej.



Na zakończenie – sprawdź swoją wiedzę geograficzną :

1. Przyporządkuj nazwy obiektów do współrzędnych:

36° N, 14° E -

59° N, 18° E -

38° N, 24° E -

36° N, 6° W -

61° N, 2° W -

2. Określ przynależność polityczną wysp:

Baleary -

Korsyka -

Kreta -

Zelandia -

Sardynia -

W następnym numerze – *Ameryka Północna*