

1. Wietrzenie. Procesy krasowe

Zadanie 1.

Przyporządkuj wymienione poniżej sformułowania odpowiednim typom wietrzenia. Wpisz do tabeli właściwe litery.

- A. Rozsadzanie skał przez wodę zamarzającą w szczelinach skalnych.
- B. Rozpuszczanie skał węglanowych przez wodę.
- C. Łuszczenie skał w wyniku częstego ich nagrzewania i ochładzania.
- D. Kruszenie skał przez rozrastające się korzenie roślin.
- E. Powstawanie zwietrzeliny.
- F. Krasowienie.
- G. Rozpuszczanie skał przez kwasy organiczne wydzielane przez rośliny.
- H. Rozdrabnianie skał przez zwierzęta kopytne.
- I. Zmiana składu chemicznego skał.
- J. Powstawanie rumowisk skalnych.

Wietrzenie fizyczne	Wietrzenie chemiczne	Wietrzenie biologiczne

Zadanie 2.

Zaznacz w każdym wierszu tabeli typ wietrzenia, który dominuje na podanych obszarach.

Lp.	Obszary	Dominujący typ wietrzenia	
1.	Pustynie	fizyczne	chemiczne
2.	Obszary położone w klimacie równikowym wybitnie wilgotnym	fizyczne	chemiczne
3.	Stepy	fizyczne	chemiczne
4.	Obszary położone w klimacie monsunowym	fizyczne	chemiczne
5.	Obszary okołobiegunowe	fizyczne	chemiczne

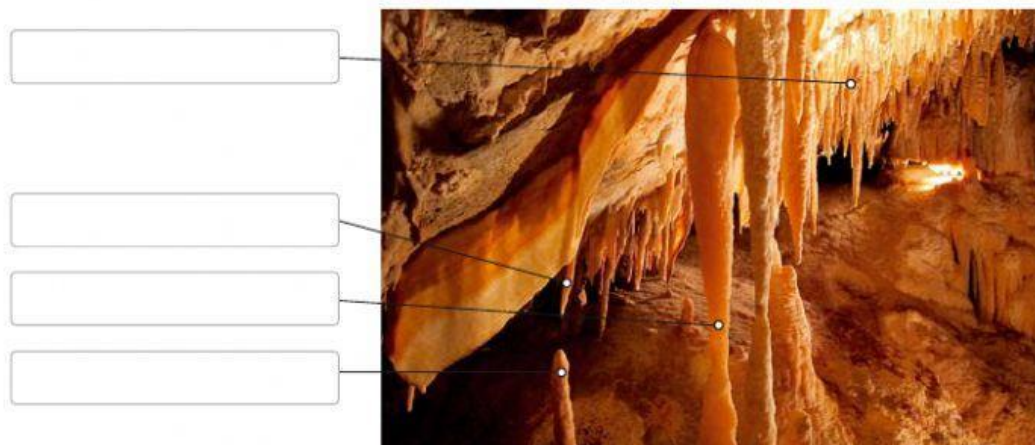
Zadanie 3.

Skreśl niewłaściwe określenia tak, aby podany tekst był zgodny z prawdą.

Wietrzenie fizyczne jest też nazywane krasowieniem / wietrzeniem mechanicznym. Polega ono na kruszeniu się skał / rozpuszczaniu skał przez wodę. Jednym z rodzajów tego wietrzenia jest wietrzenie mrozowe, w którym czynnikiem rzeźbotwórczym jest woda / powietrze. Odmianą wietrzenia fizycznego jest również wietrzenie chemiczne / termiczne.

Zadanie 4.

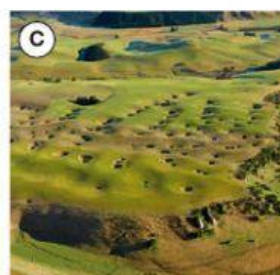
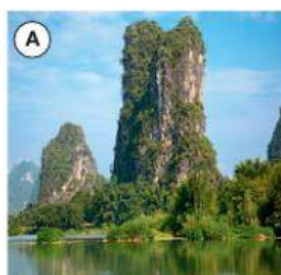
Podpisz wskazane na fotografii formy krasu podziemnego.



Zadanie 5.

Podpisz przedstawione na fotografiach formy krasu powierzchniowego. Wybierz określenia spośród podanych.

lejki krasowe, ponor, mogoty, perły jaskiniowe, żłobki krasowe



Zadanie 6.

Wyszukaj w każdym z poniższych zdań fałszywe informacje, a następnie zapisz te zdania poprawnie.

A. Wietrzenie biologiczne najintensywniej zachodzi na obszarach, na których panuje klimat ciepły i suchy.

B. Organizmy zwierzęce i roślinne przyczyniają się jedynie do fizycznego niszczenia skał.
