

Prawidłowości w występowaniu zjawisk na
świecie – obszary złodowacone – klucz
odpowiedzi



Geografia



Prawidłowości w występowaniu zjawisk na świecie – obszary zlodowaczone – klucz odpowiedzi

Pytanie 1: Gdzie występują obszary zlodowaczone o największej powierzchni?

Odpowiedź: Na Antarktydzie i na Grenlandii

Pytanie 2: Przyporządkuj opisy obszarów zlodowaczonych do odpowiednich stref klimatycznych, w których występują:

Odpowiedź:

Strefa okołobiegunowa - obszary zlodowaczone o bardzo dużej powierzchni (liczonej w milionach metrów kwadratowych); lądolody, schodzące miejscami jezorami lodowcowymi wprost do mórz

Strefa umiarkowana - obszary zlodowaczone często o znacznej powierzchni (do kilku tysięcy km²) – lodowce górskie, tworzące często złożone systemy, czapy lodowe (tzw. lodowce fieldowe) oraz lądolody szczątkowe

Strefa podzwrotnikowa - obszary zlodowaczone o różnej powierzchni – lodowce górskie, tworzące często złożone systemy, położone na wysokości pow. 3000 m.

Strefa zwrotnikowa - obszary zlodowaczone o niewielkiej powierzchni – wyłącznie pojedyncze lodowce górskie, położone na bardzo dużej wysokości n.p.m. (pow. 5000 m. n.p.m.)

Strefa równikowa - obszary zlodowaczone o bardzo niewielkiej powierzchni - wyłącznie szczątkowe lodowce położone na dużej wysokości n.p.m. (pow. 5000 m n.p.m.)

Pytanie 3. Jak zmienia się wysokość, na której położone są obszary zlodowaczone wraz ze zmianą szerokości geograficznej?

Odpowiedź: Wraz ze wzrostem szerokości geograficznej rośnie wysokość, na której są położone obszary zlodowaczone (wyjątkiem są obszary okołorównikowe, na których, wskutek dużych sum opadów, granica wiecznego śniegu jest położona nieco niżej niż w przypadku obszarów okołozwrotnikowych).

Pytanie 4. Jak zmieniło się położenie czoła głównego jezora lodowca spływającego z lodowca Vatnajokull od 1992 (aktualność warstwy) do chwili obecnej? Postuż się mapą bazową „Zobrazowania z etykietami”.

Odpowiedź: Cofnęło się o ponad 5 km w głąb lądu

Pytanie 5. Jaka jest przybliżona powierzchnia (w km²) lodowca na szczycie Kilimandżaro?

Odpowiedź: Ok. 1 km²

Prawidłowości w występowaniu zjawisk na świecie – obszary zlodowacone – klucz odpowiedzi

Pytanie 6*. Jak myślisz, dlaczego nie uwzględniono tego lodowca podczas tworzenia warstwy?

Odpowiedź: Najprawdopodobniej wskutek procesu generalizacji



Dziękujemy za skorzystanie z naszych materiałów.

Zespół Edukacji Esri Polska Sp. z o.o.

OBSERWUJ NAS



Platforma edukacyjna



Facebook



Grupa nauczycieli

Geografia