KARTA PRACY · GEOGRAFIA · KLASA 8

Opady w Afryce a cyrkulacja

Równik i zwrotniki · zależności przyczynowe

opracowanie: **Mateusz Będkowski** · niekazmuliczyc.pl

WYPEŁNIA NAUCZYCIEL	
Punkty	..... / 8
Ocena	.....

Imię i nazwisko _____ Klasa _____ Data _____ **Karta A**

3 zadania · 8 punktów · 20 minut · Korzystaj z opisu schematu. Rozróżniaj ogólną prawidłowość od lokalnych wyjątków.

Zadanie 1. (0–3) OTWARTE

Odczytaj uproszczony schemat cyrkulacji.

a) Uproszczony schemat: w pobliżu równika pasaty zbiegają się, a wilgotne powietrze wznosi się, ochładza i sprzyja opadom. W pasach zwrotnikowych część powietrza opada; sprzyja to wysokiemu ciśnieniu i suchym warunkom. Strefa zbieżności wiatrów przesuwa się w ciągu roku. Rzeźba terenu i prądy morskie mogą zmieniać lokalny obraz opadów. Źródła: ZPE i Met Office; schemat jest uproszczeniem.

b) Gdzie pasaty zbiegają się przy powierzchni? _____

c) Jaki ruch powietrza sprzyja opadom? _____

d) Jaki ruch sprzyja suchości? _____

1.	0	1	2	3

Zadanie 2. (0–3) OTWARTE

Oceń zdania. Wpisz P albo F.

a) Wznoszące się powietrze może się ochładzać. _____

b) Opadające powietrze w pasie zwrotnikowym sprzyja codziennym ulewnym opadom. _____

c) Układ stref może przesuwać się sezonowo. _____

2.	0	1	2	3

Zadanie 3. (0–2) OTWARTE

Wyjaśnij, dlaczego okolice Kotliny Kongo są na ogół bardziej wilgotne niż obszary Sahary. Połącz ruch powietrza z powstawaniem opadów.

ODPOWIEDŹ

3.	0	1	2

DARMOWA KARTA A · NIEKAZMULICZYC.PL

Źródła: ZPE i Met Office. Schemat uproszczony; autorskie zadania NKML. · Zasady korzystania: niekazmuliczyc.pl/licencja/