

Meteorologia i klimatologia

Test pochodzi z serwisu www.interklasa.pl

Poziom trudności: Średni

1. Grubość troposfery na biegunie wynosi:

- A - 6 – 8 km
 - B - 12 – 14 km
 - C - 16 – 18 km
-

2. Ozonowa warstwa ochronna znajduje się w obrębie:

- A - troposfery
 - B - stratosfery
 - C - jonosfery
-

3. Dziurę ozonową odkryto ponad 20 lat temu nad:

- A - Arktyką
 - B - Afryką Południową
 - C - Antarktydą
-

4. Udział procentowy dwutlenku węgla w powietrzu przy powierzchni Ziemi wynosi:

- A - 3,00%
 - B - 0,30%
 - C - 0,03%
-

5. Procesy ochładzania się mas powietrza na skutek wznoszenia się w górę bądź ogrzewania się podczas opadania to:

- A - procesy adyabatyczne
 - B - konwekcji
 - C - prądy strumieniowe
-

6. Konwekcja jest to ruch powietrza w układzie:

- A - poziomym
 - B - pionowym
 - C - kątowym
-

7. Pasy niskiego ciśnienia występują nad:

- A - biegunami
 - B - zwrotnikami
 - C - równikiem
-

8. Ciśnienie atmosferyczne na równiku w stosunku do ciśnienia występującego na zwrotnikach jest:

- A - niższe
 - B - wyższe
 - C - równe
-

9. W wyżu barycznym wartość ciśnienia:

- A - wzrasta ku środkowi układu
 - B - wzrasta na zewnątrz układu
 - C - utrzymuje się na tym samym poziomie
-

10. Chmury są zjawiskiem występującym w:

- A - stratosferze
 - B - troposferze
 - C - mezosferze
-

11. Ciała poruszające się wokół Ziemi zbaczają z toru swego lotu pod wpływem:

- A - zjawiska magnetyzmu
 - B - siły Coriolisa
 - C - przyciągania Księżyca
-

12. Masy powietrza polarnego powstają:

- A - tylko wysoko w górach
 - B - w szerokościach umiarkowanych
 - C - na obszarach okołobiegunowych
-

13. Monsuny występują głównie w:

- A - Afryce Północnej
 - B - Ameryce Środkowej
 - C - Azji Południowo-Wschodniej
-

14. Porywisty, suchy i ciepły wiatr wiejący z gór to:

- A - fen
 - B - bora
 - C - mistral
-

15. Pasaty to wiatry wiejące:

- A - od zwrotników do równika
 - B - od oceanu do lądu
 - C - po zewnętrznych stronach stref zwrotnikowych
-

16. Linia zbieżności pasatów znajduje się na:

- A - równiku
 - B - zwrotniku Raka
 - C - biegunie północnym
-

17. Antypasaty to:

- A - wiatry wiejące od zwrotnika w kierunku równika
 - B - prądy powietrzne w niskich szerokościach w górnej warstwie troposfery
 - C - prądy wznoszące występujące nad zwrotnikami
-

18. Do wiatrów lokalnych należą:

- A - halny, bryza
 - B - monsun, halny
 - C - pasat, sirocco
-

19. Izohiety to linie łączące obszary o jednakowym poziomie:

- A - ciśnienia
 - B - temperatury
 - C - opadów
-

20. Czynniki klimatotwórcze to:

- A - szerokość geograficzna, prądy morskie
 - B - prądy morskie, temperatura powietrza
 - C - działalność człowieka, ciśnienie atmosferyczne
-



Meteorologia i klimatologia

Test pochodzi z serwisu www.interklasa.pl

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. A
2. B
3. C
4. C
5. A
6. B
7. C
8. A
9. A
10. B
11. B
12. B
13. C
14. A
15. A
16. A
17. B
18. A
19. C
20. A