



meteorologia i klimatologia

Poziom trudności: Średni

1. Charakterystyczny dla danego obszaru zespół zjawisk i procesów atmosferycznych kształtujących się pod wpływem własności fizycznych i geograficznych tego obszaru, określane na podstawie wieloletnich obserwacji to:

- A - pogoda
 - B - klimat
 - C - atmosfera
 - D - klimatologia
-

2. Wskaż czynnik klimatyczny

- A - zachmurzenie
 - B - wilgotność powietrza
 - C - parowanie
 - D - prądy morskie
-

3. Na jakiej wysokości nad powierzchnią gruntu są ustawione zbiorniki termometrów w klatce meteorologicznej?

- A - 1 m
 - B - 1,5 m
 - C - 2 m
 - D - 2,5 m
-

4. Wskaż składnik zmienny powietrza

- A - azot
 - B - tlen
 - C - amoniak
 - D - dwutlenek węgla
-

5. Jaka jest zawartość argonu w powietrzu?

- A - 0,934 %
 - B - 0,0333%
 - C - 0,0281%
-



- D - 0,673%
-

6. Warstwa atmosfery w której następuje silny spadek temperatury do -100 stopni Celsjusza oraz zaczyna się jonosfera to:

- A - troposfera
 - B - stratosfera
 - C - mezosfera
 - D - egzosfera
-

7. Prawo którego treść brzmi: „ilość energii emitowanej przez ciało w jednostce czasu jest proporcjonalna do czwartej potęgi jego temperatury bezwzględnej”; to prawo:

- A - Plancka
 - B - Stefana- Boltzmann
 - C - Wiena
 - D - Kirchhoffa
-

8. Która z podanych powierzchni ma albedo wynoszące 95%?

- A - śnieg
 - B - trawa
 - C - asfalt
 - D - woda
-

9. Która z podanych powierzchni ma najmniejsze albedo?

- A - śnieg
 - B - asfalt
 - C - trawa
 - D - woda
-

10. W której warstwie atmosfery następuje spadek temperatury wraz z wysokością o 6 stopni Celsjusza na 1 km?

- A - w troposferze
 - B - w stratosferze
 - C - w termosferze
 - D - w egzosferze
-





meteorologia i klimatologia

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. B
2. D
3. C
4. D
5. A
6. C
7. B
8. A
9. B
10. A