



DNA

budowa DNA

Poziom trudności: Średni

1. Cukier budujący DNA jest...

- A - dwuwęglowy
 - B - trójwęglowy
 - C - czterowęglowy
 - D - pięciowęglowy
-

2. Zasady w DNA są połączone wiązaniami...

- A - glikozydowymi
 - B - kowalencyjnymi
 - C - wodorowymi
 - D - estrowymi
-

3. Zasady purynowe i pirymidynowe to zasady...

- A - iminowe
 - B - aminowe
 - C - azotowe
 - D - histonowe
-

4. Informacja genetyczna jest kodowana za pomocą...

- A - 1 nukleotydu
 - B - 2 nukleotydów
 - C - 3 nukleotydów
 - D - 4 nukleotydów
-

5. Adenina tworzy parę z...

- A - cytozyną
 - B - guaniną
 - C - tyminą
 - D - uracylem
-



6. Mitochondrialne DNA ma postać kolistą?

- A - prawda
 - B - fałsz
-

7. Kodon nonsensowny to...

- A - kodony kończące syntezę białka
 - B - kodony rozpoczynające syntezę białka
 - C - kodony występujące tylko u wirusów
 - D - kodony które kodują wszystkie aminokwasy
-



DNA

budowa DNA

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. D
2. C
3. C
4. C
5. C
6. A
7. A