



Biologia jako nuka

Test dla klas pierwszych gimnazjum

Poziom trudności: Średni

1. Co oznacza nazwa biologia?

- A - nauka o przyrodzie
 - B - nauka o życiu
 - C - nauka o organizmach
 - D - nauka o świecie
-

2. Botanika jest nauką zajmującą się?

- A - Roślinami
 - B - Zwierzętami
 - C - Środowiskiem
 - D - Leczeniem
-

3. Jakie są potrzeby życiowe zwierząt?

- A - ruch, tlen, światło, pokarm
 - B - woda, ruch, światło, temperatura
 - C - światło, temperatura, pokarm, dwutlenek węgla
 - D - temperatura, tlen, pokarm, woda
-

4. Co to jest PROBLEM BADAWCZY?

- A - To planowanie obserwacji
 - B - To przypuszczenie jaki będzie wynik doświadczenia
 - C - To cel doświadczenia sformułowany jako pytanie
 - D - Badanie co się stanie z organizmem
-

5. Jakie działanie musimy wykonać aby obliczyć powiększenie obrazu w mikroskopie?

- A - Wielkość preparatu : Powiększenie obiektywu
 - B - Wielkość preparatu X Powiększenie obiektywu
 - C - Powiększenie obiektywu X Powiększenie okularu
 - D - Powiększenie obiektywu : Powiększenie okularu
-



6. Jakie są czynności życiowe istot żywych?

- A - reakcje na bodźce, poruszanie się, rozmnażanie się
 - B - oddychanie, uwalnianie energii
 - C - odżywanie się, wydalanie
 - D - myślenie, porozumiewanie się
-

7. Wskaż fałszywe dokończenie zdania. Podczas planowania obserwacji należy dokładnie określić?

- A - czynnik, który zostanie zmieniony
 - B - datę i godzinę obserwacji
 - C - miejsce obserwacji
 - D - sposób dokonywania obserwacji
-



Biologia jako nuka

Test dla klas pierwszych gimnazjum

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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