

## Wirusy

Poziom trudności: Średni

1. Czy wirusy są zdolne do reprodukcji poza komórką gospodarza?

- A - tylko wirusy wywołujące choroby roślin
  - B - nie
  - C - tak
  - D - tylko wirus grypy
- 

2. Który z wirusów można dostrzec w mikroskopie świetlnym?

- A - wirus grypy
  - B - wirus ospy
  - C - wirus opryszczki
  - D - wirus HIV
- 

3. Wirus zawiera

- A - tylko DNA
  - B - tylko RNA
  - C - DNA oraz RNA
  - D - DNA lub RNA
- 

4. Wskaz, które z wirusów można hodować na nieożywionych podłożach:

- A - adenowirusy
  - B - wirusy, których materiałem genetycznym jest RNA
  - C - wirusy, których materiałem genetycznym jest DNA
  - D - nie można hodować wirusów na podłożach nieożywionych
- 

5. Lipoproteinowa osłonka występuje u:

- A - wirusa opryszczki
  - B - wszystkich wymienionych
  - C - wirusa grypy
  - D - wirusa wścieklizny
-

6. Rozprzestrzenianie się chorób wirusowych wśród roślin następuje:

- A - przez zakazane nasiona
  - B - przez organy rozmnażania wegetatywnego
  - C - przez owady
  - D - wszystkie wymienione odpowiedzi są poprawne
- 

7. Sposoby leczenia roślin zainfekowanych przez wirusy:

- A - stosowanie antybiotyków
  - B - stosowanie środków zawierających miedź
  - C - stosowanie środków rozkładających kwasy nukleinowe
  - D - nie są znane
- 

8. Wirus wywołujący AIDS zaliczany jest do:

- A - reowirusów
  - B - retrowirusów
  - C - adenowirusów
  - D - wszystkie wymienione odpowiedzi są niepoprawne
- 

9. Które z wymienionych owadów są najczęściej wektorami wirusów roślin?

- A - mszyce i skoczki
  - B - mszyce i motyle
  - C - muchowki i skoczki
  - D - chrząszcze i muchowki
- 

10. Okres inkubacji wirusa to inaczej:

- A - okres latencji
  - B - okres retencji
  - C - okres adsorpcji
  - D - okres adhezji
-



## Wirusy

Poziom trudności: Średni

### Karta odpowiedzi

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