



Komórka -test wiedzy z biologii dla gimnazjalistów

Test z pytaniami na temat komórek, ich morfologii i funkcji w organizmach. Obejmuje program nauczania biologii na poziomie gimnazjum.

Poziom trudności: Średni

1. Nauka o komórkach to:

- A - cytologia
 - B - zoologia
 - C - anatomia
 - D - ornitologia
-

2. Spośród poniższych organizmów zaznacz jednokomórkowe.

- A - skrzyp polny
 - B - pantofelek
 - C - ameba
 - D - chełbia
-

3. Spośród poniższych organizmów zaznacz wielokomórkowe.

- A - drożdże
 - B - borowik szlachetny
 - C - euglena zielona
 - D - tasieniec nieuzbrojony
-

4. Wśród kształtów komórek NIE wyróżniamy:

- A - paciorkowce
 - B - gronkowce
 - C - strzałkowce
 - D - przecinkowce
-

5. Części składowe komórki zwierzęcej to:

- A - ściana komórkowa, błona komórkowa, chloroplasty, jądro, mitochondrium
 - B - błona komórkowa, jądro, mitochondrium, chloroplasty, wodniczki
 - C - ściana komórkowa, jądro, mitochondrium, wodniczki
 - D - błona komórkowa, cytoplazma, jądro, mitochondrium, wodniczki
-

6. Błona komórkowa jest zbudowana z :

- A - wody i celulozy
 - B - białek i cukrów
 - C - białek i tłuszczu
 - D - białek
-

7. Chromosomy mieszczą się w:

- A - chloroplastach
 - B - mitochondrium
 - C - jądrze komórkowym
 - D - wodniczkach
-

8. Organellum odpowiedzialne za gromadzenie soku komórkowego, białek i cukrów to:

- A - cytoplazma
 - B - wodniczka
 - C - chloroplast
 - D - jądro komórkowe
-

9. Heterotrofy to:

- A - organella komórkowe
 - B - gatunek jednokomórkowych organizmów
 - C - organizmy cudzożywne
 - D - organizmy samożywne
-

10. Prawidłowa struktura budowy organizmów to:

- A - komórki -> tkanki -> narządy -> układy -> organizm
 - B - komórki -> układy -> tkanki -> narządy -> organizm
 - C - komórki -> narządy -> tkanki -> układy -> organizm
 - D - komórki -> tkanki -> układu -> narządy -> organizm
-



Komórka -test wiedzy z biologii dla gimnazjalistów

Test z pytaniami na temat komórek, ich morfologii i funkcji w organizmach. Obejmuje program nauczania biologii na poziomie gimnazjum.

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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