

BIOLOGIA

KLASA 8 SP

Temat: Antagonistyczna forma współżycia – pasożytnictwo. Powtórzenie wiadomości.

Linki do powtórzenia wiadomości:

<https://epodreczniki.pl/a/konkurencja-i-pasozytnictwo/DRye3Ymqf>

<https://epodreczniki.pl/a/robaki-pasozytnicze/DliZ0vVpr>

<https://epodreczniki.pl/a/choroby-zakazne-i-pasozytnicze/DjQJ8p891>

1. Pasożytnictwo to antagonistyczna forma współżycia organizmów, w której jeden z osobników (pasożyt) żyje kosztem innego organizmu zwanego żywicielem.
2. Podział pasożytów:
 - a) Zewnętrzne (pchły, wszy, komary, kleszcze, pijawki)
 - b) Wewnętrzne (tasiemce, owsiki, glisty, motylce wątrobowe)
3. Przystosowania do pasożytnictwa:
 - a) Narządy czepne (przyssawki, haczyki).
 - b) Uproszczona budowa ciała.
 - c) Duża ilość potomstwa.
 - d) Brak układu pokarmowego u pasożytów wewnętrznych.
 - e) Specjalne aparaty gębowe u pasożytów zewnętrznych.
 - f) Wytwarzanie substancji chemicznych np. znieczulających.
4. Przykłady pasożytów:



Tasiemiec



Wesz głowowa



Pijawka lekarska



Kleszcze



Owsiki

5. Znaczenie pasożytów:

Znaczenie pasożytów jest głównie negatywne:

- a) Osłabiają organizm żywiciela.
- b) Zatrzuwają organizm żywiciela.
- c) Przenoszą wiele chorób.

W przypadku problemów możesz się ze mną skontaktować pod adresem:

p.czarnecki@sp9.edu.gdansk.pl