

## Klasa VIII

### Drogi uczniu!

#### Temat: Na czym polega drapieżnictwo?

Przeczytaj dokładnie tekst z podręcznika od strony 97 do 102. Przepisz temat lekcji i wykonaj następujące zadania w zeszycie.

1. Wyjaśnij, na czym polega drapieżnictwo.
2. Wyjaśnij, jaką funkcję w przyrodzie pełnią drapieżniki.
3. Wymień przystosowania podanych organizmów do drapieżnictwa.

<b>Organizm</b>	<b>Przystosowania do drapieżnictwa</b>
gepard	
pająk kwietnik	
modliszka storczykowa	
pająki	
meduzy	
ryby głębinowe	
murena	
żółw sępi	
rurecznica	

4. Wymień przystosowania podanych organizmów do obrony przed drapieżnikami.

<b>Organizm</b>	<b>Przystosowania do obrony przed drapieżnikami</b>
pancernik	
najeżka	
patyczak	
drzewołaz lazurowy	
zaskroniec	
przeziernik osowiec	
zając	

5. Wyjaśnij, na czym polega drapieżnictwo u rosiczki.

I kolejne zagadnienie:

**Temat: Roślinożerność jako przykład oddziaływania antagonistycznego.**

Przeczytaj dokładnie tekst z podręcznika od strony 102 do 106. Przepisz temat lekcji i wykonaj następujące zadania w zeszycie.

1. Wyjaśnij, na czym polega roślinożerność.
2. Znaczenie roślinożerców w przyrodzie.

pozytywne	negatywne

3. Podaj przykłady przystosowań roślin służących obronie przed zgryzaniem.

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)
- f)

3. Wymień przystosowania roślinożerców do zjadania pokarmu roślinnego.

Gatunek	Rodzaj spożywanego pokarmu	Przystosowanie do pobierania pokarmu
motyl		
świstak		
grubodziób		
ślimak		

4. Przystosowania przeżuwaczy (np. żubra) do trawienia pokarmu roślinnego.

<b>Rodzaj przystosowania</b>	<b>Rola w pobieraniu lub trawieniu pokarmu</b>
Dobrze rozwinięty zmysł smaku i węchu	
Wydłużona i ruchliwa warga górna	
Szerokie zęby	
Czterokomorowy żołądek	
Długie jelita	

Po powrocie do szkoły sprawdzimy wykonanie zadań!

Do usłyszenia w przyszłym tygodniu.

Pozdrawiam!

Twoja nauczycielka biologii.