

Temat: Odżywanie się zwierząt

1. Przeczytaj temat ze stron: (dział 9 temat 3, u mnie str. 395 - 401)

2. Na podstawie przeczytanego tekstu sporządź notatkę w zeszycie wg schematu

1. Organizm cudzożywny = heterotrof (wyjaśnij pojęcie)

2. Podział zwierząt ze względu na sposób odżywiania się:

Kryterium podziału	Grupa	Pokarm	Przykłady zwierząt
Wielkość podziału	makrofagi		
	mikrofagi		
	plinożercy		
Zróżnicowanie pokarmu	monofagi		
	oligofagi		
	polifagi		
Rodzaj pożywienia i sposób jego zdobywania	roślinożercy		
	mięsożercy		
	wszystkożercy		
	Pasożyty		
	saprofagi		

3. Trawienie pokarmu: (wyjaśnij na czym polega)

a) wewnątrzkomórkowe _____

b) zewnątrzkomórkowe _____

4. Plan budowy układu pokarmowego (opisz z czego się składa)

5. Ewolucja układu oddechowego (wyjaśnij w jaki sposób zmieniał się układ pokarmowy u różnych grup zwierząt)

6. Porównanie układu pokarmowego roślinożercy i drapieżnika (opisz, czym różnią się układy pokarmowego roślinożercy i drapieżnika)

7. Mikroorganizmy w przewodzie pokarmowym (wyjaśnij w jaki sposób mikroorganizmy wspomagają trawienie)
