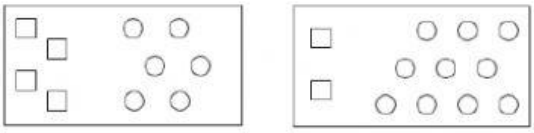
1. Określ, które z przystosowań ułatwiają unikanie drapieżnika, a które – polowanie na ofiary. Wstaw znak X w odpowiednich komórkach tabeli. (0–3 p.)

L.p.	Przystosowanie	Unikanie drapieżnika	Polowanie na ofiary
1.	Liczne gruczoły w skórze zawierające toksyczne substancje.		
2.	Dobrze rozwinięte kły i ostre pazury.		
3.	Łuski przekształcone w kolce.		

2. Oceń prawdziwość poniższych stwierdzeń dotyczących zależności między roślinożercą a rośliną. Wpisz znak X przy literze P, jeśli informacja jest prawdziwa, albo przy literze F – jeśli jest fałszywa. (0–3 p.)

1.	Roślinożerca, zjadając jeden gatunek roślin, może przynosić korzyści innym gatunkom roślin	P	F
2.	Roślinożercy zawsze przyczyniają się do śmierci rośliny.	P	F
3.	Zależność między roślinożercą a rośliną może mieć charakter nieantagonistyczny.	P	F

3. Na rysunkach przedstawiono zależność między populacjami drapieżników i ofiar na pewnym obszarze.



Dokończ zdanie. Wybierz odpowiedź A lub B oraz jej uzasadnienie 1 albo 2 (Wpisz „X" we właściwe kratki). (0–1 p.)

Kwadraty przedstawiają populację

A.	drapieżników,	ponieważ	1.	spadek populacji drapieżników powoduje wzrost populacji ofiar.
B.	ofiar,		2.	wzrost populacji drapieżników powoduje wzrost populacji ofiar.

4. Dokończ zdanie. Zaznacz literą X odpowiedź spośród podanych. (0–1 p.)

Drapieżnictwo to zależność antagonistyczna, która

A. ustala hierarchię wśród osobników zjadających.

B. zmniejsza konkurencję między zjadanymi.

C. powoduje straty wśród zjadających i zjadanych.

D. zmniejsza konkurencję między zjadającymi.

LIVEWORKSHEETS