9 класс Биология

Прочитайте в учебнике §39

Ознакомьтесь с информацией по данной теме на платформе РЭШ

https://resh.edu.ru/subject/lesson/2209/start/

Распечатайте и выполните задания

1. **Дайте определения понятий.**

Экология — _____

_____

_____

Среда обитания — _____

_____

_____

Экологические факторы — _____

_____

_____

2. **Заполните таблицу «Среды обитания организмов».**

Среда обитания	Особенности	Обитатели

3. Заполните таблицу **«Экологические факторы и их влияние на организмы».**

Экологические факторы	Характеристика	Примеры влияния на организмы

Прочитайте в учебнике §40

Распечатайте и выполните задания

1. Дайте определение понятия.

Толерантность — _____

_____

_____

2. Какие экологические факторы являются для организмов лимитирующими? _____

_____

_____

3. Что понимают под адаптацией организмов к условиям окружающей среды? _____

_____

_____

***4.** Почему в зонах тундр и арктических пустынь практически не встречается насекомоядных птиц? _____

_____

_____

5. Используя инструкцию на с. 152—153 учебника, выполните лабораторную работу **«Строение растений в связи с условиями жизни»**. Работу оформите в тетради.

Цель работы: _____

_____

Ход работы: _____

1) Изучение внешнего строения растений.

2) Изучение анатомического строения растений.

Название растений	Анатомическая характеристика растений				
	Толщина покровной ткани	Развитие механической ткани	Форма и расположение клеток основной ткани	Наличие и расположение устьиц	Условия обитания

Вывод: _____

Прочитайте в учебнике §41

Распечатайте и выполните задания

1. Дайте определения понятий.

Местообитание — _____

Экологическая ниша — _____

2. Заполните таблицу **«Влияние среды жизни на организмы».**

Среды жизни	Примеры	
	Организмы	Приспособления
Водная		
Наземно-воздушная		
Почва		
Организмы как среда обитания		