

# Почва как среда обитания животных



**Что такое**



**Состав**

**Свойства**

***Почва***

**Значение**

**Условия  
существования**

**Животные**

**Приспособления**

**Многообразие**

**Составить схему,  
используя стр. 61 ( абзац 2-3) учебника**



## **Вещества почвы**

**ГАЗООБРАЗНЫЕ**

**ОРГАНИЧЕСКИЕ  
перегной = гумус**

**Минеральные  
соли**



# Экологические группы почвенных организмов

Геобионты

Геофилы

Геоксены

*постоянные обитатели почвы*

*часть цикла развития проходит в почве (личинка, куколка)*

*иногда посещающие почву в качестве укрытия или убежища*



**Как животные приспособились к условиям обитания в почве?**

<b>Фактор среды</b>	<b>Условия обитания</b>	<b>Приспособления животных</b>	<b>Пример</b>
<b>свет</b>			
<b>кислород</b>			
<b>влажность</b>			
<b>температура</b>			
<b>плотность</b>			

# *Самостоятельная работа.*

**Значение  
почвы для  
животных**

**• Значение  
животных для  
почвы**



- 1.
- 2.
- 3.

- 1.
- 2
- 3..

# Тест.

1. Почва – верхний плодородный слой земли
2. В состав почвы входят: глина, песок, гумус, воздух
3. Кислорода в почве не меньше, чем в наземно-воздушной среде
4. В почве обитают только мелкие животные
5. Почвенные животные слепы
6. Дождевые черви улучшают плодородие почвы, перемешивают её
7. Животные – землерои не могут передвигаться по естественным пустотам между почвенными комочками

**Ответы.**



# Домашнее задание

Всем

§ 24,25 вопросы на стр. 63,65

