

**Среда-как  
экологическое  
понятие**

# НАЗЕМНО - ВОЗДУШНАЯ СРЕДА



# ВОДНАЯ СРЕДА ОБИТАНИЯ



# ПОЧВЕННАЯ СРЕДА







**Экологические факторы,  
влияющие на живые  
организмы**

# ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ

Абиотические (*Свет, вода, температура*)

Биотические (*Другие живые организмы*)

Антропогенные (*Влияние человека*)

**ЖИВЫЕ  
ОРГАНИЗ  
МЫ**

# ЗАДАНИЕ

Распределите факторы среды в три колонки: лесной пожар, погоня за зайцем, выпавший снег, выбросы в атмосферу, поедание малины медведем, знойная жара, сброс сточных вод в реку, опыление растения, дождь

# ОТВЕТ

- выпавший снег, знойная жара, дождь
- погоня за зайцем, поедание малины медведем, опыление растения
- лесной пожар, выбросы в атмосферу, сброс сточных вод в реку

**По характеру ответной реакции организма на воздействие экологического фактора различают следующие группы экологических факторов:**

1. Раздражители
2. Модификаторы
3. Ограничители
4. Сигнализаторы

В зависимости от возможности потребления при взаимодействии с организмом экологические факторы подразделяют на две категории:

- 1. Условия
- 2. Ресурсы

A photograph of several bright yellow flowers with six petals each, set against a lush green background. The flowers are reflected in a body of water at the bottom of the frame, creating a shimmering, rippled effect. The text 'Домашнее задание' is centered in the middle of the image in a white, serif font.

# Домашнее задание