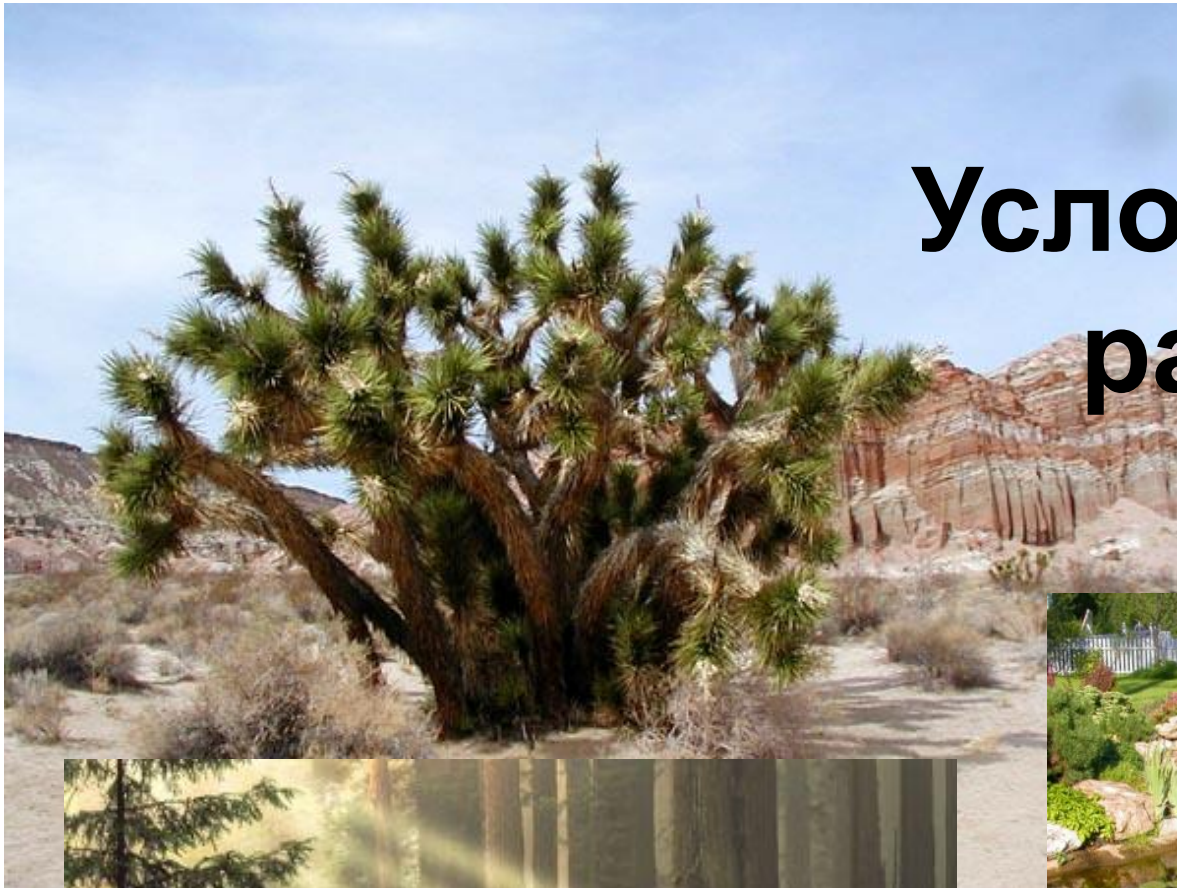


# ВСПОМНИМ

## «Процессы жизнедеятельности растений»

Процесс	В чем заключается?	К чему приводит?
	<i>Изменение веществ, поступивших в организм с выделением ненужных</i>	<i>Обеспечивает жизнедеятельность и связь организма с окружающей средой</i>
<i>Дыхание</i>		<i>Обеспечивает жизнедеятельность организма</i>
	<i>Поступлении в организм воды и минеральных веществ из почвы и углекислого газа из воздуха</i>	
	<i>Образование новых особей</i>	<i>Увеличение числа особей</i>

# Условия жизни растений



# Среды жизни растений



Паразитические  
растения  
(повилика,  
заразиха,  
омела)

Кустарники

Водоросли

Деревья  
Кувшинка

Корни  
растений  
Прорастающие  
семена

Травы

# Факторы среды

Вода	Всасывается корнями. С нею поступают минеральные вещества. Испаряясь через листья – охлаждает растение
Свет	При его участии образуются органические вещества.
Температура	Имеются теплолюбивые и холодостойкие растения
Воздух	Из него получают кислород для дыхания и углекислый газ для питания
Ветер	Перемещает и перемешивает воздух, разносит семена и плоды. Сильный ветер ломает деревья

# Экологические факторы

**А** **био**\_тические

(факторы  
**неживой**  
природы)

**Био** тические

(факторы **живой**  
природы)

**Антропогенные**

(влияние **человека**)

## Добыча угля

**Вырубка лесов**

**Свет**

**Ветер**

**Животные**

**Насекомые-опылители**

**Вода**

**Грибы**

**Отстрел животных**

# Домашнее задание

- Прочитать параграфы 4,5.
- Подготовить ответ на вопрос 2, стр.24
- Подготовиться к СР (вопросы на стр.25)