



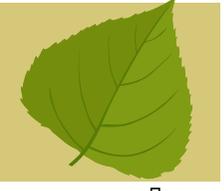
Семена деревьев разных пород созревают и опадают в разное время!



Небольшое количество саженцев вы можете вырастить из семян даже на своем подоконнике. В этом случае сеять семена нужно в горшочек весной, а высаживать в грунт той же осенью.

КАК СОБРАТЬ И ПРОРАСТИТЬ СЕМЕНА ДЕРЕВЬЕВ САМОСТОЯТЕЛЬНО?

КАК УЗНАТЬ НУЖНЫЕ ДЕРЕВЬЯ?

	
Ель	Дуб
	
Липа	Сосна
	
Лиственница	Клён



- Переработка бумаги позволяет уменьшить вырубку леса.
- Клавай бумагу на переработку, а бытовые отходы – в пункты раздельного сбора мусора.
- Найди пункты приема вторсырья в твоём городе поможет интернет-карта «Вторая жизнь вещей».

ПЕРЕРАБОТКА!

ЛЕС И КЛИМАТ

младшие классы



ЛЕС – ЭТО ...

Выбери любое количество правильных, на твой взгляд, ответов.

- Дом для животных
- Древесина для хозяйства
- Грибы, ягоды, орехи
- Лекарственные растения
- Место отдыха
- Хранилище углерода
- Защита от эрозии
- Благоприятный микроклимат
- Чистый воздух
- Полноводные реки

ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ НА УЛИЦЕ, ЧТОБЫ ОБРАЗОВАЛОСЬ МЕНЬШЕ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА?



Чтобы транспорт ездил, используют топливо. При сжигании в двигателе бензина выделяется углекислый газ. Старайся реже пользоваться транспортом, работающим на сжижаемом топливе.

- Езди по городу на велосипеде или самокате
- Больше ходи пешком
- Чаще пользуйся общественным транспортом вместо личного

ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ, ЧТОБЫ СПАСТИ ЛЕС ОТ ПОЖАРА?



- Человек – главная причина лесных пожаров. Идешь в лес – оставь спички дома.
- Немедленно сообщи о лесных пожарах в МЧС по номеру **112** или Государственную лесную охрану **8-800-100-94-00**.
- Не поджигай сухую траву.

УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА ОБРАЗОВАЛОСЬ МЕНЬШЕ?

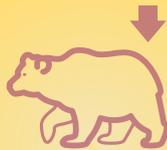
Для того чтобы у людей было электричество и тепло, на электростанциях сжигают газ и уголь. При этом в воздух выделяется огромное количество углекислого газа.



- Выключай свет, когда он тебе не нужен
- Используй светодиодные лампы
- Не смотри в холодильник, как на часы
- Цию еды на выставке, быстро открой дверцу, возьми, что нужно, и закрой обратно
- Не оставяй включённой электроплиту. Помимо лишнего отпления в кухню, это ещё и очень большой расход электроэнергии
- Не кипяти полную электричаник, если тебе нужна одна чашка воды



Река мелеет.



Видовой состав животных изменился.



В реке достаточное количество воды.



Много разных животных обитает на одной территории.



Появляются овраги.



Кустарники и травы засыхают.



Земля не смывается и не сдувается.



Почва нормально увлажнена, так как грунтовые воды не залегают слишком глубоко.



Днем очень сухо и жарко, а ночью земля быстро остывает.



Земля очень сухая из-за сильного испарения.



Микроклимат на территории благоприятный: днем прохладно, а ночью поверхность земли остывает медленнее.



Проходя через эту территорию, ветер ослабевает.



Земля заболачивается (становится очень влажно).



В реку смывается много земли после каждого дождя.



На этой территории чаще выпадают осадки.



Территория не заболачивается.



В городах и поблизости от автострад люди дышат воздухом, сильно загрязненным транспортом и промышленными предприятиями.



На этой территории реже выпадают осадки.



Влага после дождя и таяния снега успевает просочиться в почву и напитать грунтовые воды.



В воздухе мало загрязняющих веществ.





Листья испаряют воду



Листья выделяют кислород

O₂



Листья поглощают углекислый газ
Дерево – хранилище углекислого газа

CO₂



Корни всасывают воду

H₂O

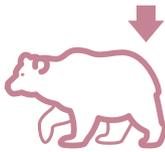


H₂O





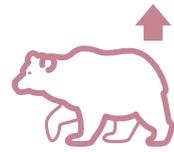
Река мелеет.



Видовой состав животных изменился.



В реке достаточное количество воды.



Много разных животных обитает на одной территории.



Появляются овраги.



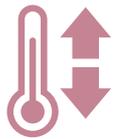
Кустарники и травы засыхают.



Земля не смывается и не сдувается.



Почва нормально увлажнена, так как грунтовые воды не залегают слишком глубоко.



Днем очень сухо и жарко, а ночью земля быстро остывает.



Земля очень сухая из-за сильного испарения.



Микроклимат на территории благоприятный: днем прохладно, а ночью поверхность земли остывает медленнее.



Проходя через эту территорию, ветер ослабевает.



Земля заболачивается (становится очень влажно).



В реку смывается много земли после каждого дождя.



На этой территории чаще выпадают осадки.



Территория не заболачивается.



В городах и поблизости от автострад люди дышат воздухом, сильно загрязненным транспортом и промышленными предприятиями.



На этой территории реже выпадают осадки.



Влага после дождя и таяния снега успевает просочиться в почву и напитать грунтовые воды.



В воздухе мало загрязняющих веществ.

