

Как природа залечивает раны

Дополнительный материал для любознательных



Вспомни...

- Какая экосистема может возникнуть на месте озера, болота и луга с течением времени?
- Какую роль в сменах экосистем играют разрушители?
- В каких условиях разрушители могут выполнять свою роль?





Объясни, как появляются безлесные участки.



Природа умеет залечивать раны.

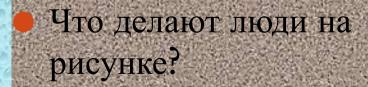


Кострище в лесу

Прошло несколько лет



Объясни, что произошло в природе от неумелого вмешательства человека.



Что случилось с деревьями, с травой?

Как себя чувствуют звери и птицы?

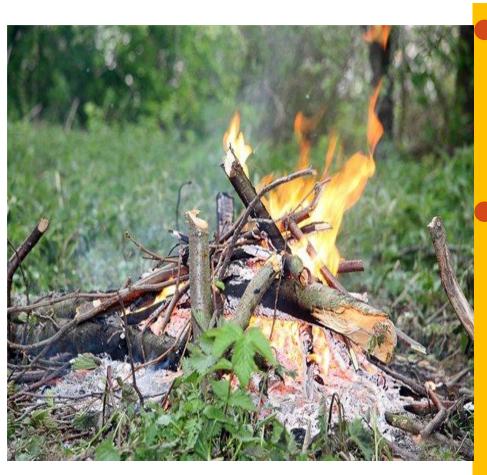
Нарушился ли порядок в природе?

Как же люди могут помочь природе?



- Какую роль играют леса в защите рек и их берегов?
- Что произошло с рекой после вырубки леса?
- Что произошло с берегами реки после того, как лес вырубили?

Выбери совет, который поможет сохранить природу.



 Если ты захочешь развести в лесу костёр, найди старое кострище.

Если ты захочешь развести в лесу костёр, вытопчи для него место.



• Если ты хочешь украсить комнату, собери букет из лесных цветов.

 Если ты хочешь украсить комнату, собери букет из садовых цветов.



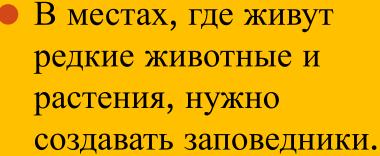
• Гулять в лесу лучше по траве.

Гулять в лесу лучше по тропинкам.



- На склонах оврагов нельзя вырубать лес, так как он укрепляет почву и мешает её размыванию.
- При необходимости лес можно вырубать и на склонах.







Редкие растения и животных охранять нет смысла, ведь они всё равно вымрут.

Проверь себя:



- Природные стихии разрушают всё новые и новые экосистемы. Становится ли при этом меньше экосистем на Земле?
- Если все луга и раньше зарастали лесом, то почему же луга до сих пор ещё встречаются?
- Как разрушители могут управлять сменой экосистем?

