

ЕДИНСТВО ЖИВОЙ
И НЕЖИВОЙ
ПРИРОДЫ



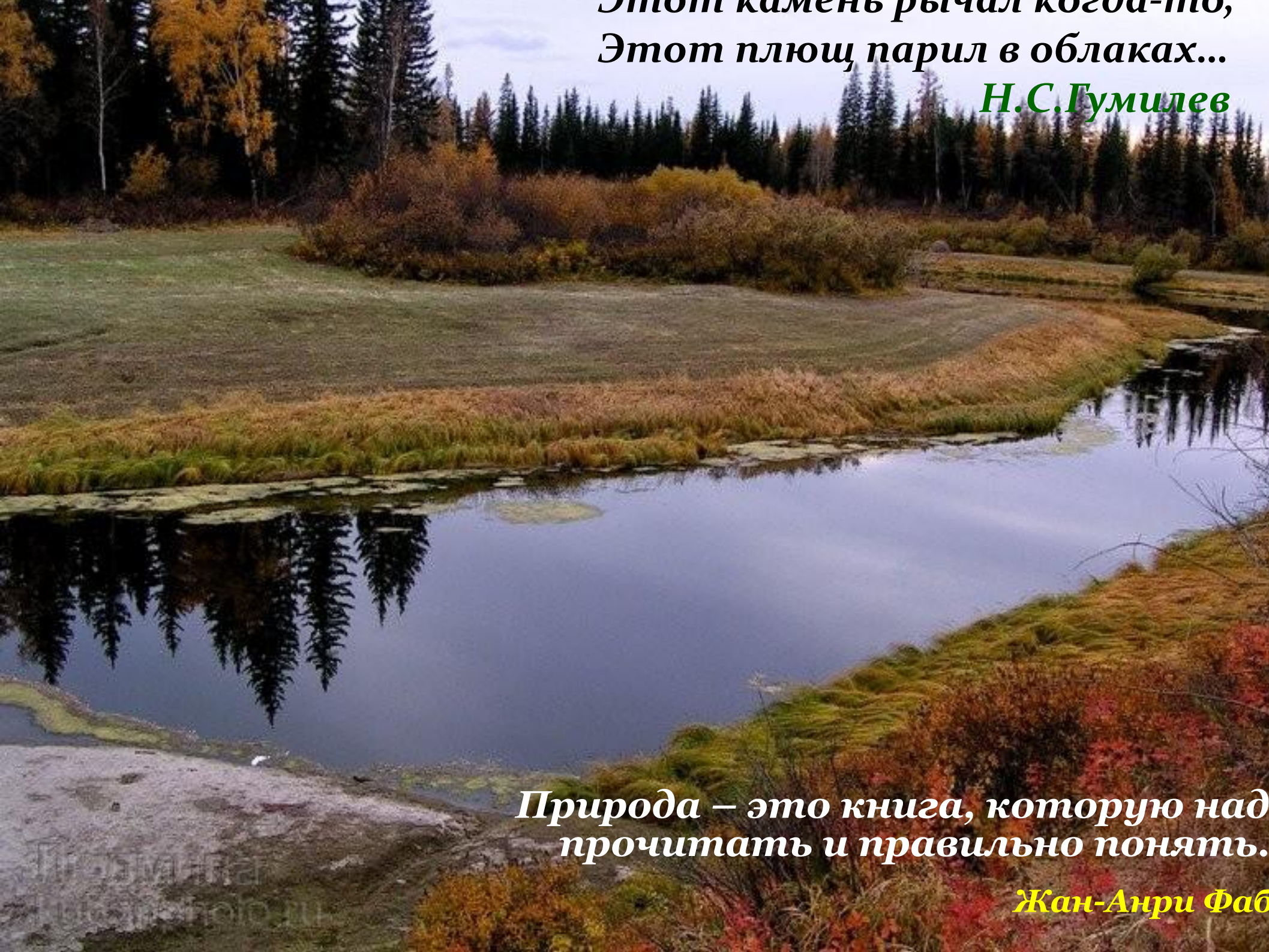
ОКРУЖАЮЩИЙ МИР

2 класс



*Этот камень рычал когда-то,
Этот плющ парил в облаках...*

Н.С.Гумилев



*Природа – это книга, которую над
прочитать и правильно понять.*

Жан-Анри Фабр

ЦЕЛЬ УРОКА



- 1. Сформировать знания о единстве живой и неживой природы;**
- 2. Развить интерес к познанию природы;**
- 3. Привить любовь к творениям природы.**



План урока



- 1. Природа живая и неживая**
- 2. Единство живой и неживой природы**
- 3. Использование человеком знаний о природе на практике**
- 4. Домашнее задание**



1. Природа живая и неживая.

Найдите лишнюю картинку.



Кроссворд



1 М О Л **Н** И Я

2 Н **Е** Б О

3 Д О **Ж** Д Ь

И

4 **В** Е Т Е Р

5 Т У М **А** Н

6 М Е С **Я** Ц

П

О Р О З

И

8 Г Р А Д

9 С О Л Н Ц Е

10 В О Д А

11 О Б Л А К А



Это что за потолок?

И не огонь, а греет.

Без крыльев летят,

Без ног бегают.

Шары мячи и кружки в широк,

Идут, как вальсы, по кругу!

Тонок, кружевной и синий-синий.



↓

Животные
Растения
Человек
Грибы

↓

Вода
Воздух
Камни Почва
Космические тела



Основные признаки живой природы

Дышит

Питается

Растёт

Размножается

Умирает



Выберите тела, которым свойственны процессы:

1. Питание

2. Размножение

3. Развитие

4. Рост

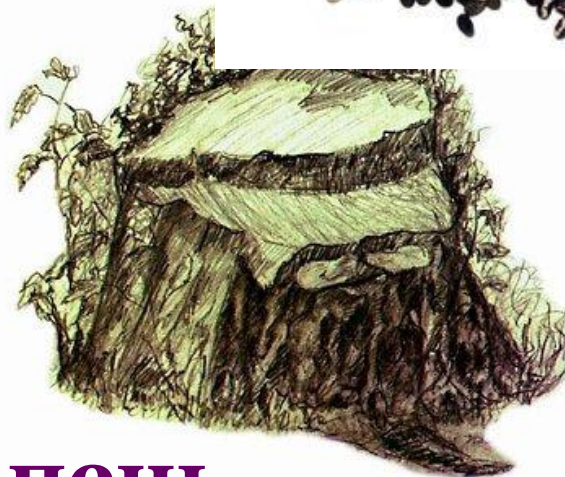
5. Дыхание



семена



грибы



пень



опавшие листья

Правильный ответ



гриб



семена



2. Единство живой и неживой природы

Что необходимо растениям для роста?



Солнце

Воздух

Вода

С помощью каких тел неживой природы птицы ориентируются в круглосуточном полете?



Звезды



Солнце



Луна

**С помощью каких тел неживой природы
птицы ориентируются в круглосуточном
полете?**



Солнце



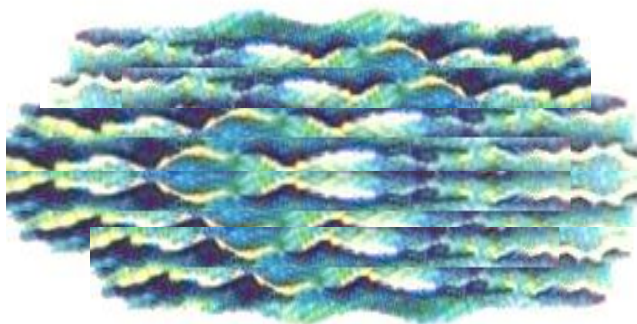
Звёзды

Луна

Связь между живой и неживой природой

Неживая

Живая



Неживая природа

солнце

воздух

вода

земля

Живая природа

животные

растения

грибы

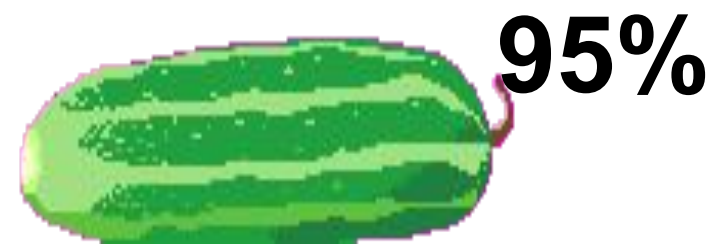
человек



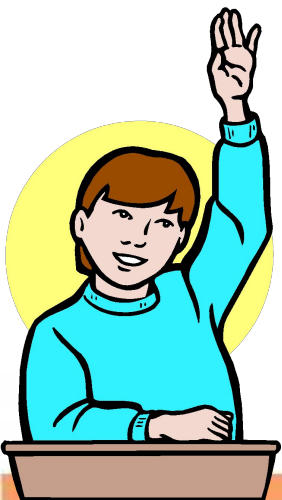
Что общего между сосулькой и молодым растением?

1. Состоят из воды.

100%



2. Увеличиваются в размере и массе.





3. Использование человеком знаний о природе на практике

**Человек –
разумная часть
природы,
он не может
существовать
без
использования
природных
богатств.**



By Altoroka



Из данных слов составьте словосочетание



Чтобы, природы, богатство, знать, законы,
должен, её, использовать, человек.



Чтобы
использовать
богатство
природы,
человек должен
знать
её законы.



Существуют методы познания природы, главным из которых является всем доступный метод наблюдения.





Это интересно...

Сборщицы винограда шли рано утром на работу. У дороги они заметили человека в черной широкополой шляпе, он склонился над землей, рассматривая что-то.

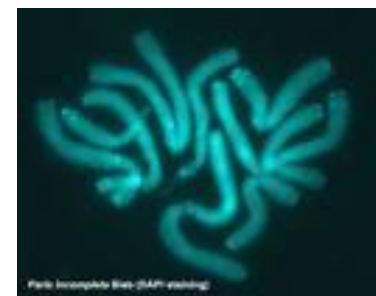
Каково же было удивление женщин, когда вечером, возвращаясь домой, они застали этого человека там же, в той же позе. Кто же этот странный человек, и чем он весь день занимался?



Это был замечательный французский ученый Жан- Анри Фабр. В этот день он наблюдал за повадками маленькой осы, устроившей себе норку возле дороги.



Задумывались ли вы о том, зачем людям нужны знания о природе? Постарайтесь ответить на этот вопрос. Рассмотрите рисунки, может быть, они помогут вам.



А вот зачем!

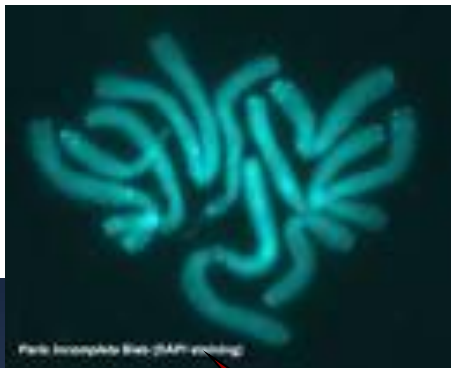
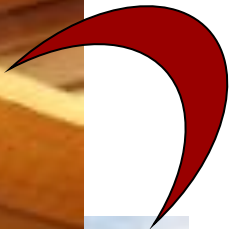
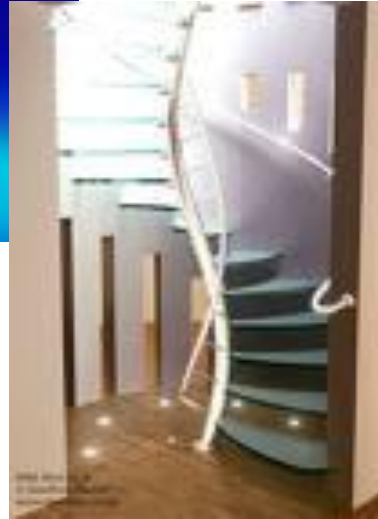
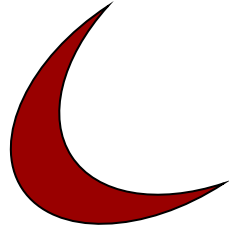
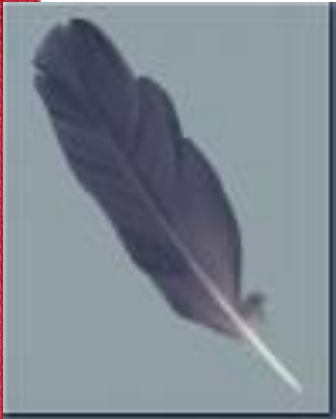
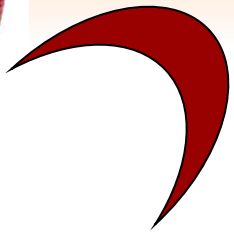
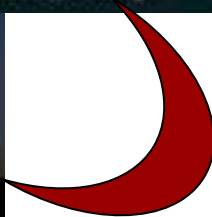
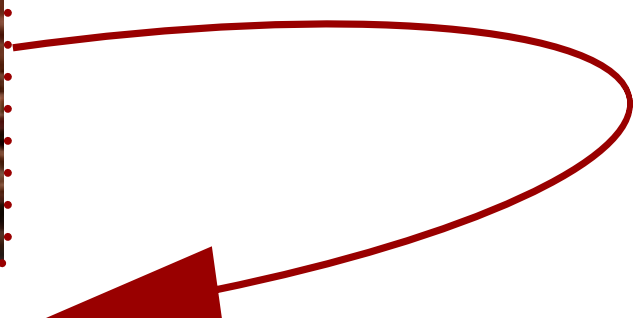
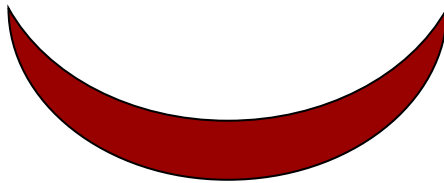


Photo: Incomplete Blue (JAF) (c) 2010





Колючки репейника послужили аналогом для застежек-липучек



Таким образом:

Природа живая и неживая;

Далекая и близкая;

Известная и неизвестная;

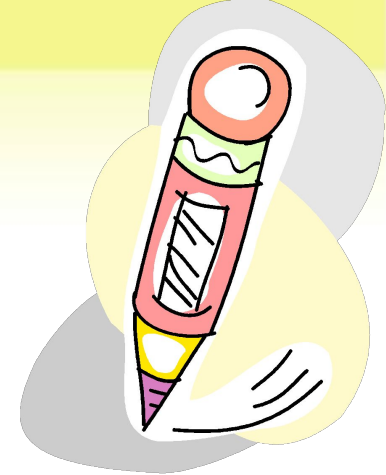
Всегда едина;

В ней нет ничего лишнего и
ненужного;

В природе все имеет свое место и
значение.



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ



1. С 4 – 9 чтение, пересказ.
2. Приведите примеры единства живой и неживой природы.
3. ТСО



<http://www.prozagadki.ru/223-zagadki-pro-molniju-dlja-detejj.html>

<http://detkam.e-papa.ru/zagadki/5/35/>

http://crazymama.ru/zagadki.php?a=1&id_cat1=9

http://crazymama.ru/zagadki.php?a=2&id_zagadki=1062&id_cat1=11

<http://www.numama.ru/zagadki-dlja-malenkih-detei/zagadki-pro-javlenija-prirody/zagadki-pro-tuman.html>

http://crazymama.ru/zagadki.php?a=2&id_zagadki=1226&id_cat1=16

<http://detkam.e-papa.ru/zagadki/5/39/>

<http://riddle-middle.ru/zagadki/otvety/%D0%93%D1%80%D0%B0%D0%B4>

<http://lad-lad.ru/zagadki/767-zagadki-pro-solnce-lunu-zvjozdy-mesjac.html>

<http://riddle-middle.ru/zagadki/otvety/%D0%92%D0%BE%D0%B4%D0%B0>

<http://flaminguru.narod.ru/zagpriroda15.htm>

<http://zooclub.ru/fotogal/anima/birds3.shtml>

http://likonsta.ucoz.ru/blog/griby_animashki/2010-03-03-400

<http://fotki.yandex.ru/users/lenuschkam/tags/%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%BA%D0%B8%20-%20%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D1%8C%D1%8F/>

http://kartiny.ucoz.ru/photo/animacii/pejzazh/kamni_pod_vodoj/130-0-7471

<http://www.liveinternet.ru/users/kirovogradka/post165090909/>

http://domashnie-posidelki.ru/publ/zachem_gotovit_semena/12-1-0-969

<http://supercook.ru/za-11.html>

<http://fotki.yandex.ru/users/eleni-mironya/view/450264?page=1>

<http://www.newart.ru/picture/321>

<http://jpg-lyubov.ru/photo/160-0-7319>

http://cool-pictures.su/photo/animirovannye_240x320/sozvezdija_dlja_telefona_240x320px/39-0-1855

http://anime.wayy.ru/photo/pejzazhi/besplatnye_animacii_na_telefon_serp_luny/25-0-2111

<http://www.liveinternet.ru/users/4098210/post185948923>

http://animashki2010.ucoz.ru/photo/animacii_ptic/animacija_belyj_golub/26-0-387

<http://miranimashek.com/photo/13-0-9260>

http://adventurteam.ru/component/option.com_frontpage/Itemid,1/limit,20/limitstart,160/

