


Без растений нет жизни





Здравствуй, лес!  
Дремучий лес,  
Полный сказок и чудес!  
Ты о чем шумишь листвою  
Ночью темной, грозовою,  
Что нам шепчешь на заре  
Весь в росе, как в серебре?  
Кто в глуши твоей таится?  
Что за зверь? Какая птица?  
Все открой, не утай:  
Ты же видишь, мы свои.

Я так боготворю деревья,  
Их доверьем дорожу.  
В лес вхожу,  
как будто к другу в дверь я,  
Как по храму, по лесу  
хожу.




A detailed landscape painting of a forest in autumn. A stream flows through the center, reflecting the surrounding trees and foliage. The trees are a mix of birches with white bark and deciduous trees with leaves in shades of orange, yellow, and green. The ground is covered in fallen leaves and green grass. The overall atmosphere is peaceful and natural.

*1 конкурс.*

Подумай и  
назови!

Дерево наших лесов, выделяется белым цветом своей коры. Поверх белого ствола вытянуты темные горизонтальные полосы. Это чечевички. Ранней весной, если поранить ствол этого растения, то по каплям сочиться прозрачный, сладковатый на вкус сок. Это вредно для растения, потому что оно истощается и лишается своих запасов, необходимых для роста и цветения. Соцветия – сережки.





Дерево производит впечатление силы и  
мощи. Высокие до 55 м с толстым стволом.  
В средней полосе России нет деревьев,  
которые превосходили бы их размерами.  
Плоды этого дерева любимая пища  
некоторых диких животных. Его называют  
Перуново дерево. Это дерево всегда выше  
всех деревьев, тянется к свету






Кудри в речку опустила  
И о чем-то загрустила,  
А о чем она грустит,  
Никому не говорит



Мощное дерево высотой 20-25 м. Ошибочно мнение, что эти деревья растут в Сибири. В России в разговорной речи этим деревом называют сосну сибирскую. Это дерево упоминается в священной книге – Ветхом завете. За ним снаряжал экспедиции царь Соломон, чтобы из его прочной и ароматной древесины построить храм





Дерево с прочной древесиной, что тонет в воде. Тем не менее при Петре ! из нее строили корабли, так как в ней много смолы и она подолу не гниет. Живет до 500 лет



- Листья у этого растения никогда не меняют своего цвета. Они остаются зелеными даже осенью, когда у других деревьев листья расцвечены в красные и желтые тона. Поздней осенью зелеными они так и падают на землю



Ольха  
черная



# Растения – символы

- В природе каждое растение означает что-то, является символом. Конкурс “Растения-символы”. А теперь вы должны найти соответствие для каждого дерева.
- •Ель – одно из полезнейших и красивых деревьев, но ветви его издавна считали символом траура. •Сосна – в древние времена использовалось для костра, на которых сжигали покойников, использовалась как жезл Вакха.
- •Кедр – исстари признают символом долголетия, крепости, постоянства и твердости. Лотос – в древнем Египте считали символом солнца и плодородия. Поклонники Будды считают этот цветок символом чистоты и благородства.

- •Роза – цветы ее всегда считались символом любви и красоты. У греков ее бутон был символом бесконечности, но она же символизировала и кратковременность человеческой жизни. Римляне думали, что эти цветы могут вселять мужество в сердца воинов.
- •Вишня – символ весны, ее красные ягоды – символ сладкой любви.
- •Дуб – за свое долголетие, крепкую и красивую древесину признан символом силы и славы. Калина – символ девичьей красоты, скромности, робости, а также невинности, требующей особой защиты.
- •Клен – символ Канады.
- Осина – символ горечи.

# Кто автор?











Здесь лежит плод, употребляемый в свежем виде, сушеном и моченом. Этот плод принадлежит к растениям класса двудольных. Дикие предки его растут на Кавказе, в Средней Азии. Растение – перекрестноопыляемое, морозоустойчивое, выдерживает морозы до минус 30 о С. Плоды содержат много витаминов, а также вещества, выводящие из организма ядовитые тяжелые металлы и обогащают кровь железом. О каком плоде идет речь?

## Ответьте на вопросы.

- Сок этого растения содержит каучук .
- Какое растение называют растительным мясом ?
- Сушеные абрикосы без косточек называются курагой, с косточками ?
- Приправа, которая растет в наших огородах .
- Растение, которое используется при изготовлении пива.
- Это мощное дерево высотой до 25 метров с яйцевидной кроной. Она растет только в теплом климате и выносит тени. А иногда мы ее путаем вишней.
- Растение, которое заменяет кофе .
- Назовите кустарник от 40 болезней.




## Растения-символы.

- Сок этого дерева был основным источником сахара для индейцев Северной Америки. И теперь весной сбор этого сока превращается в настоящий национальный праздник, привлекающий туристов. Собранный сок выпаривают до получения душистой патоки. Лист этого дерева изображен на государственном флаге одного из государств североамериканского континента.

Назовите дерево.





Часто это дерево называют проклятым – по преданию, на нем удавился Иуда. Построенные из него строения рушатся, придавливая хозяев, только колом из этого дерева можно убить вампира... Но дурная слава им не заслужена. Из древесины этого дерева в старину клали срубы колодцев, а в наше время делают спички и фанеру.



- Это растение было посвящено богу Аполлону. Венком из листьев этого растения награждались художники, артисты и ученые в знак признания их творческих успехов. Что же это за растение?




Лавр

- В популярности этого растения немалую роль сыграло то, что форма его корней напоминала фигурку человека, отсюда и пошло его название – «человек-корень». Что это за растение?







**Человек, посадивший хоть одно дерево, поставил себе памятник при жизни”, - гласит народная мудрость.**

Я так боготворю деревья,  
Их доверьем дорожу.  
В лес вхожу, как будто к другу в дверь я,  
Как по храму, по лесу хожу.



