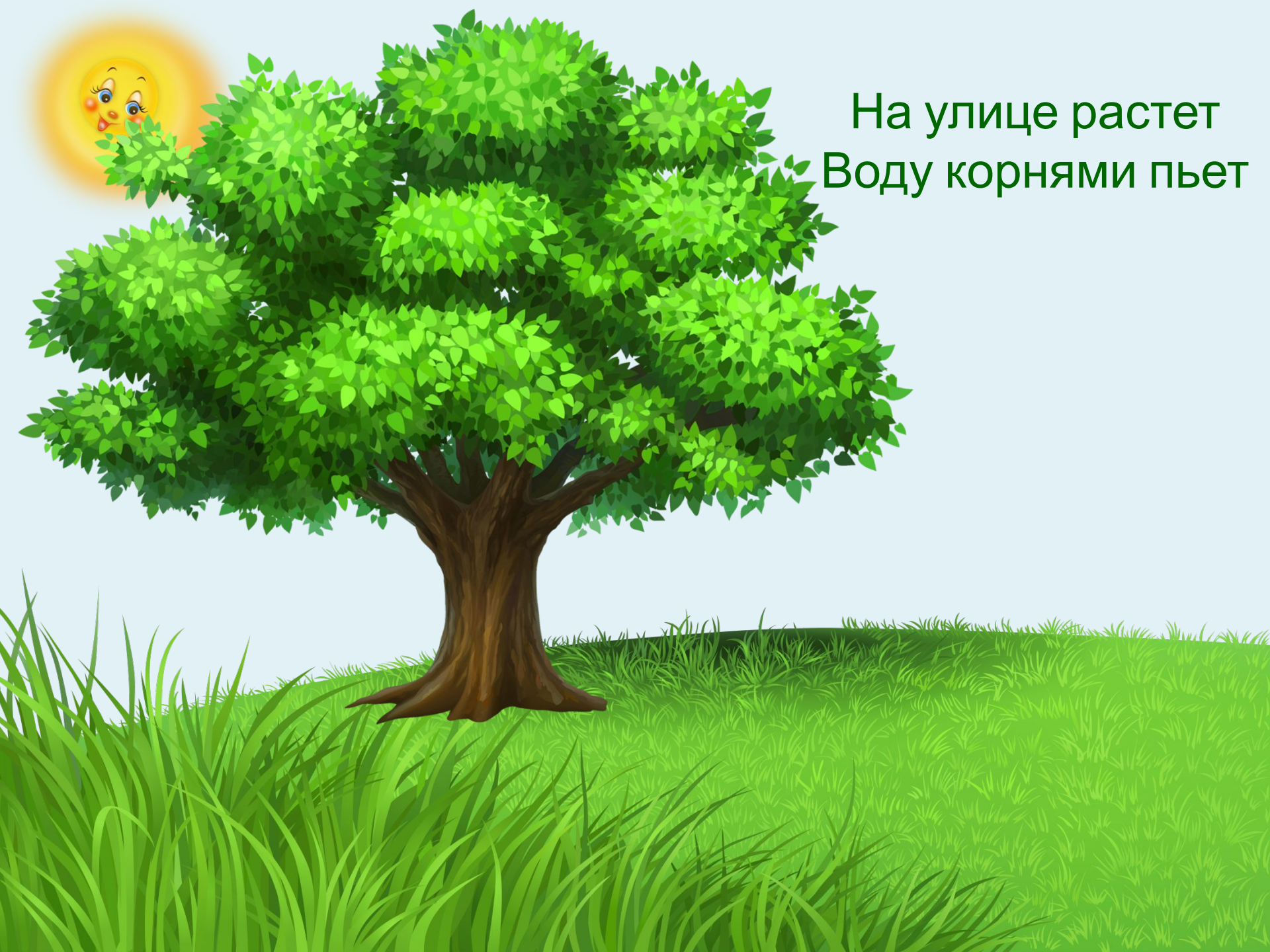




ДЕРЕВ

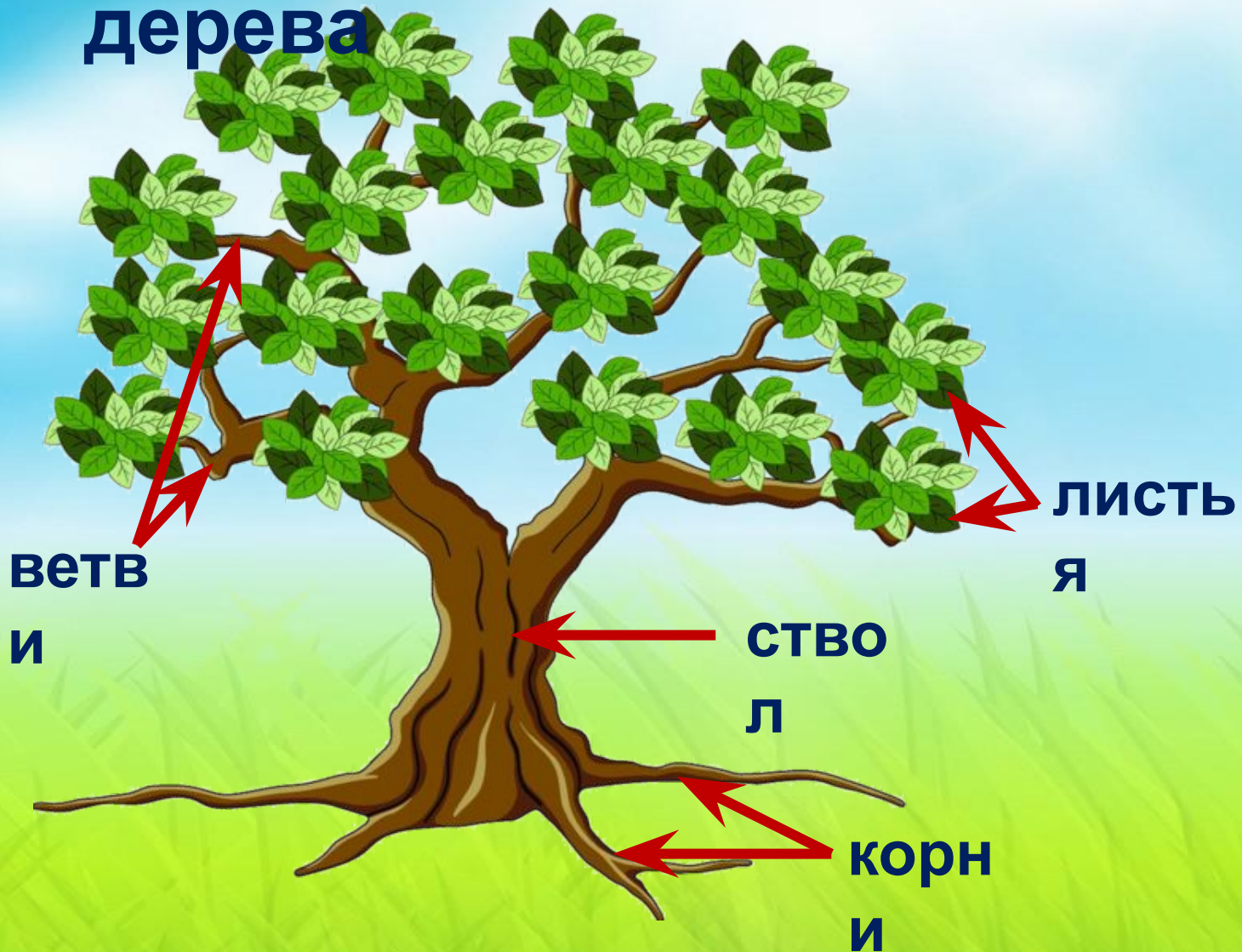
Выполнила учитель - логопед
Сараева Ольга Васильевна

Я



На улице растёт
Воду корнями пьёт

Строение дерева





Лиственн ые деревья



БЕРЕЁ

ЗА

Клейкие почки,
Зеленые
листочки,
С белой корой,
Стоит над горой.

Береза неприхотлива. Ее можно встретить и в лесу, и в поле, и в парках.

Ранней весной, когда на деревьях набухают почки, на березе появляются цветы — малозаметные сережки. Летом они заметно увеличиваются, становятся коричневыми. В каждой созревшей сережке содержится несколько сотен мелких семян.

Белая кора березы — береста — отражает солнечные лучи и защищает дерево от перегрева.

Когда люди еще не умели делать бумагу, на бересте писали. Береза и в наши дни приносит пользу. Из ее древесины изготавливают мебель. Березовые почки обладают целебными свойствами, их используют для приготовления лекарств.

Клё

Осень-художница дерево
кистью
Красит и красит влюбленно:
Жёлтые листья, красные
листья -
Разные листья у ... (клена)



Клен легко отличить от других деревьев по большим узорным листьям с пятью острыми концами. Весной клен пробуждается одним из первых. В конце апреля клен начинает цвести. Цветочки у него малозаметные: мелкие, желтовато-зеленые, но у них сильный привлекательный запах, поэтому пчелы и другие насекомые устремляются к клену.

Плоды клена похожи на маленькие пропеллеры.

Древесину клена можно легко гнуть, поэтому с давних времен ее использовали для изготовления музыкальных инструментов (изготавливали струнные, смычковые и др.) Сейчас из клена изготавливают звонкие скрипки, гитары. А еще из клена изготавливают лыжи, быстрые и легкие.

Дуб

Я из крошки-бочки вылез,
Корешки пустил и вырос,
Стал высок я и могуч,
Не боюсь ни гроз, ни туч.
Я кормлю свиней и белок —
Ничего, что плод мой мелок.



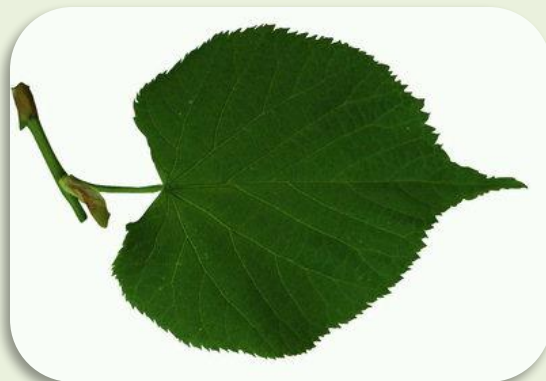
Дуб – мощное, величественное дерево. Ствол толстый, покрыт коричнево-серой корой с извилистыми трещинами. Чем старше дерево, тем глубже трещины. Дуб считают олицетворением богатырской силы. Самый древний дуб растет в Германии. Его возраст - около 1400 лет.

Дуб – дерево светолюбивое. Ветви дуба многократно изогнутые, словно скрученные. Дело в том, что ветви постоянно тянутся к солнцу, к свету. Вот и меняют направление роста в зависимости от освещения. Цветут дубы в мае. Плоды – желуди – созревают осенью. Полакомиться желудями любят многие лесные жители: кабаны, олени, полевые мыши, сойки.

У дуба ценная древесина: плотная, твердая, прочная с красивой текстурой. Ее используют в кораблестроении, мебельном, столярном производстве.

Липа

С моего цветка берёт
Пчёлка самый вкусный мёд.
А меня все ж обижают,
Шкурку тонкую сдирают.
(Липа)



Липа - стройное дерево с густой кроной. В жаркий летний день в ее тени всегда прохладно. В отличие от многих деревьев липа цветет довольно поздно – в конце июня – в начале июля. Цветочки у нее желтовато-белые, собраны в небольшие гроздья. Липа – лучший медонос. В липовом меде много полезных веществ. Обладают целебными свойствами и цветки липы. Липовый чай пьют при простудах. Древесина у липы – однотонная. Без оттенков, и мягкая. Издавна из нее вырезали наличники для окон, делали резную кухонную посуду, игрушки, музыкальные инструменты. Из коры молодых лип раньше драли лыко, из которого плели лапти.

Осина

Никто её не пугает,
А она вся дрожит. (Осина)



Есть такое выражение: « дрожит как осиновый лист». Так говорят о человеке трусливом или охваченном страхом. С давних пор люди подметили, что при малейшем дуновении ветерка листья осины начинают шелестеть – «дрожать». Листья у осины округлой формы, сидят на длинном черешке. При движении воздуха они начинают раскачиваться, ударяться друг о друга и шуметь. Цветет осина ранней весной. Еще не успели распуститься листья, а осина покрывается длинными мохнатыми сережками. Осенью листья осины одними из первых приобретают нарядную окраску разных оттенков от нежно-желтых до ярко-багряных. Плоды у осины созревают осенью. Семена у нее легкие, мелкие. Благодаря пушистому хохолку разлетаются на большие расстояния. Продолжительность жизни у осины 60-80 лет.

Правильно высушенная древесина по прочности уступает лишь дубу и сосне, поэтому она пригодна для изготовления лодок и лыж.

Тополь

Из деревьев ранним
летом

Вдруг снежинки
запорхают,

Но не радует нас это –
Мы от этого нихаем.



Тополь одно из самых быстрорастущих деревьев. За год тополь вырастает на 1,5-2 метра. Это дерево неприхотливо и не требует особого ухода. Тополь величественное стройное дерево с зеленовато-серым гладким стволом и густой кроной. Он украшает городские скверы, площади, улицы. В городе тополь играет роль санитара. Он очищает воздух от пыли и копоти и выделяет в атмосферу большое количество кислорода.

Тополиные листочки сверху блестящие темно-зеленые, а снизу – светлые с белым опушением. Такие опушенные листья способны улавливать из воздуха значительное количество пыли. Она оседает в волосках, а при сильных ливнях смывается и уносится стекающей водой.

Цветет тополь ранней весной, еще до того, как распустятся на нем первые листочки. Уже в конце мая на тополях созревают плоды – коробочки с большим количеством мелких семян. Семена эти покрыты длинными шелковистыми волосками – в народе их называют тополиным пухом.

Древесина у тополя мягкая и легкая. Из нее делают фанеру, бумагу. Тополиные почки используют в косметологии.





Хвойны

е

деревья

Что же это за девица:
Не швея, не мастерица,
Ничего сама не шьёт,
А в иголках круглый год.
(Ёлка)

Ель



Елка , или, по научному, ель, родственница других хвойных деревьев, таких как сосна или кедр. Ели – стройные деревья с пушистыми ветками, покрытыми хвоей. Ель обыкновенная европейская – самое высокое дерево, она достигает высоты 70 метров. Если у лиственных деревьев листья осенью желтеют и опадают, то у хвойных листья-хвоинки остаются зелеными и в зимнюю пору. Единственное хвойное дерево, которое каждый год сбрасывает хвою, - лиственница. Живет ель несколько сотен лет, самые старые ели в нашей стране обнаружены в Костромской области. Им больше 500 лет. Древесина у ели мягкая, приятного белого или желтоватого цвета. Из нее получается красивая мебель. Также из еловой древесины делают бумагу, музыкальные инструменты.

Сосна

У меня длинней иголки,
Чем у ёлки.

Очень прямо я расту
В высоту. (Сосна)



Сосны – деревья стройные, высокие, с красивыми золотистыми стволами. Жители Северной Европы создали много сказок об этом дереве. На востоке считают, что сосны отводят беду и приносят счастье. Находиться в сосновом бору не только приятно, но и полезно. Воздух там чистый. Сосны выделяют эфирные масла, которые убивают микробов.

Круглый год: и зимой и летом сосна остается зеленой.

Иголки на ней сменяются не все сразу, а постепенно: одни игопочки опадают, на их месте вырастают новые.

Сосновые иглы длиннее еловых, прикрепляются к ветке по две хвоинки вместе.

Сосны – растения светолюбивые, любят простор и солнце. Они самые древние деревья на нашей планете. Сосна обыкновенная растет 300-500 лет.

Кедр

Есть в тайге сибирской кедр,
На орехи кедров щедры.
Знают белки, знают мышки,
Что искать их надо в ... (шишке)



Дерево которое называют кедр и с которого собирают кедровые орешки, на самом деле вовсе не кедр. Это кедровая сосна, или сибирский кедр.


Сибирская сосна – высокое мощное дерево. Оно достигает высоты 40 метров, а диаметр ствола – 1,5-2 метров. Крона у молодых деревьев пирамидальная, у взрослых раскидистая.

В кедровнике дышится очень легко из-за запаха хвои и ароматических масел, которые выделяет древесина кедр. Кедровые – деревья-долгожители. Они живут до 800, а то и до 1000 лет.

Сибирский кедр – настоящее дерево-комбинат, практически все его части используются человеком. Сок применяют в медицине. Из древесины изготавливают мебель, музыкальные инструменты и карандаши.

Дубильные вещества коры используют в производстве изделий из кожи. Хвою перерабатывают для получения витаминной муки для животноводства


В урожайный год одно крупное дерево дает до 1000-1500 шишек. Кедровые орешки очень питательны, они содержат 65 процентов масла, богаты белком и витаминами.



**«Какую шишку
белочка
спрятала
в корзинке?»**




Подсказка: сосновую, еловую,



**«Какой лист
упал на
дорожку?»»**





**«Что у нас,
а что в
лесу?»**



У нас дерево, а в лесу...



У нас лист, а в лесу...



У нас клен, а в лесу...



У нас береза, а в лесу...



У нас елка, а в лесу...



МОЛОДЕЦ!

