

Дата проведения:

26.01. Гр. №1

27.01. Гр. № 3

29.01. Гр. № 2

Тема: Экскурсия по экологической тропе для ознакомления с основными породами деревьев и кустов окружающей местности, их характеристикой, распространением, биологическими свойствами и хозяйственным значением.



Растения, которые вы видите вокруг, относятся к разным группам. Как же различить эти растения? По каким признакам можно подобрать им «друзей» в группы?

Растения, имеющие один твёрдый деревянистый ствол (стебель), — это деревья.

- А какие деревья, растущие в нашем парке вам знакомы, назовите.

- Если встаньте под берёзой и посмотрите вверх. Какое высокое и красивое дерево! Что вы видите сквозь листья? _____

- А вот другое растение, у которого несколько твёрдых деревянистых, но более тонких, чем у дерева, стеблей. Кто знает, как называется это растение?



Это куст шиповника, веточки начинаются сразу от земли. Сравните размеры куста с размерами берёзы. Что вы заметили, чем куст отличается от дерева?

- А теперь, что на земле под берёзой, клёном, акацией растёт?

- Чем они отличаются от кустов и деревьев?

Хотя существует травянистое растение, вырастающее до 9 м в высоту. Это банан. К травянистым растениям мы относим цветы, подсолнечник, зерновые культуры, а также овощи.

- Какие вам знакомы травянистые растения?

Знакомство с хвойными деревьями. Выполнение практических заданий.

Отгадайте загадку.



Её всегда в лесу найдешь –

Пойдём гулять и встретим:

Стоит колючая, как ёж,

Зимою в платье летнем.

- Рассмотрите ель (строение, форму, цвет хвоинок, шишки).

- Как называют листики ёлочки?
(_____).

А плоды у хвойных деревьев как называются? _____

- Какое значение имеют растения в жизни человека?

- Что общего в строении всех деревьев? _____

- Чем отличается дерево от кустарника? _____

- Какие деревья еще растут в нашем парке? _____

О деревьях, кустах, травах сложено множество стихов, песен, загадок. Издавна народ относился к растениям с уважением, верил, что они являются оберегами от болезней и злых сил. Растения называют лёгкими планеты. Лёгкие – органы дыхания людей и животных. Растения помогают нам дышать чистым воздухом. Через свои листочки они выделяют кислород, а поглощают углекислый газ. Об этом вы подробнее узнаете в старших классах.

- А теперь загадки для самых внимательных и любознательных.

Каждый год на нём с охотой

Вырастают вертолёты.

Жаль, что каждый вертолёт

Совершит один полёт. (_____)

Клейкие почки,

Зелёные листочки,

С белой корой,

Стоит над горой. (_____)

Сидит на ветке
В красной жилетке,
Брюшко сыто,
Камешками набито. (_____)

Осенью на ветке
Подрастают детки.
Все без глаз, без рук, без ножек –
Каждый как зелёный ёжик. (_____)

Творческая игра «Дерево» (по К. Фоппелю).

- Встаньте ровно. Сделайте глубокий вдох и закройте глаза. Представьте, что вы – дерево. Ваши корни глубоко врастают в землю. У вас вырастают новые корни. Вы крепко стоите на земле. Раскиньте руки в стороны – это ваши ветки. На ветках растут листья. Сквозь ваши ветки дует лёгкий ветерок, но корни поддерживают ствол, и никакой ураган не может вырвать вас из земли. Напишите, что вы ощущали.

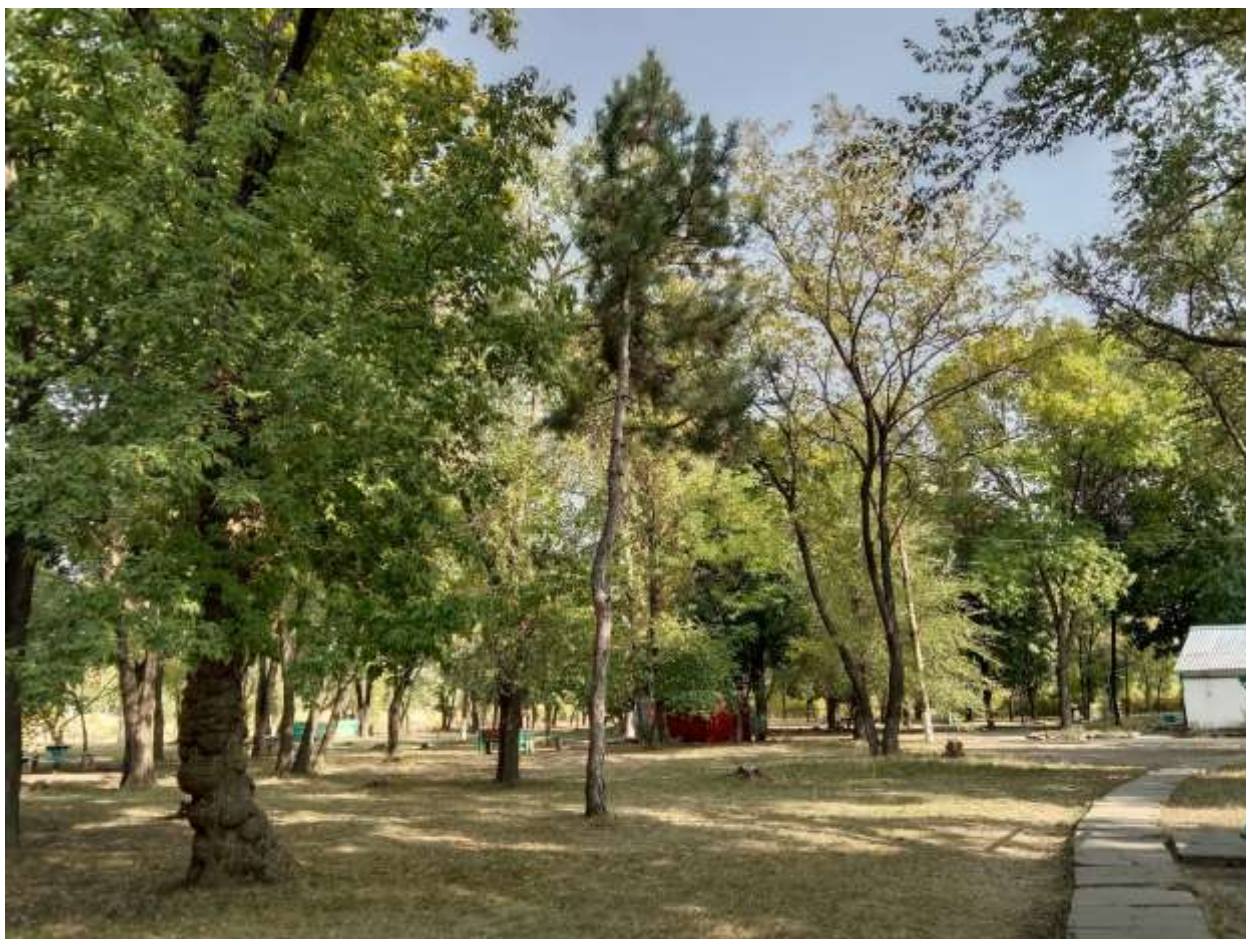


Фото выполненного задания и ответы на вопросы присылай
на электронную почту kostyuknad1970@yandex.ua
с указанием имени фамилии