

Огромный привет от
спасателей группы
экологов!!!

НАШИМ ДРУЗЬЯМ ИЗ
ГОРОДА ЗВЕРОПОЛИС.



Дорогой наш мэр !!!!

Мы команда экологов из разных городов России!

Проводили исследования, решали задачи и
придумывали рецепты.

Это была не простая задача ,но очень увлекательная и
познавательная !

И вот мы рады
представить
свой рецепт!



**В город Зверополис приехали гости .Жители хотят. Что бы город был красивый и цветущий.
Все растения только цвели и благоухали.**





Наша главная задача !

Помочь жителям !

- Высадить деревья, кусты и растения.
 - Зверям и птицам создать комфортную среду обитания.
- Собрать хороший урожай.



Но мы поняли, что жители имеют
недостаточно знаний по экологии.

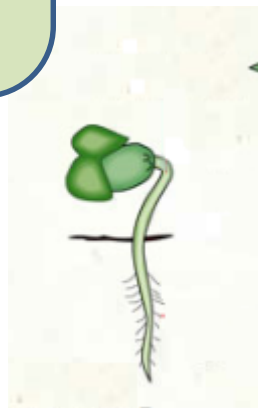
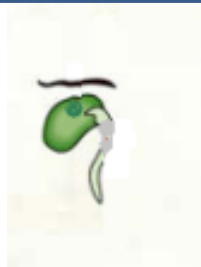
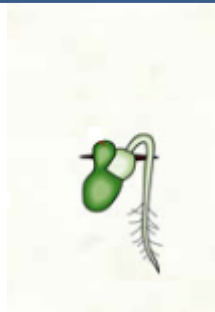
Поэтому для решения нашей
первой задачи.

мы даем первый рецепт

✓ процессом прорастания зерна, на
примере гороха.



Задание. Расставь в
клеточках номера
картинок от 1 до 4 так,
чтобы картинки
показывали процесс



--	--	--	--

Благодаря этим знаниям
жители развивают
трудолюбие, ухаживают за
растениями, ведут дневник
наблюдений.

Затем мы столкнулись со второй задачей.

Жители не могут отличить деревья от кустарников и травы.

Все растения у них росли вместе : роза и акация, сосна, тыква, ель, незабудки, кабачки, яблоня, смородина и т.д.



Для решения этой задачи мы рассказали жителям что есть что.

Дерево- это крупное многолетнее растение с одним сильно развитым одревесневшим главным стеблем (стволом) и более мелкими ветвями.

Кустарник – это многолетние растения, отличающиеся от травы наличием твердого ствола, а от деревьев- меньшей высотой. Кроме того, в отличие от деревьев, кустарники имеют не один основной ствол, а разветвляются на уровне земли (или немного выше) на несколько стволов.

Трава -это небольшое растение с тонким зелёным стеблем, не принадлежащее к деревьям и кустарникам.

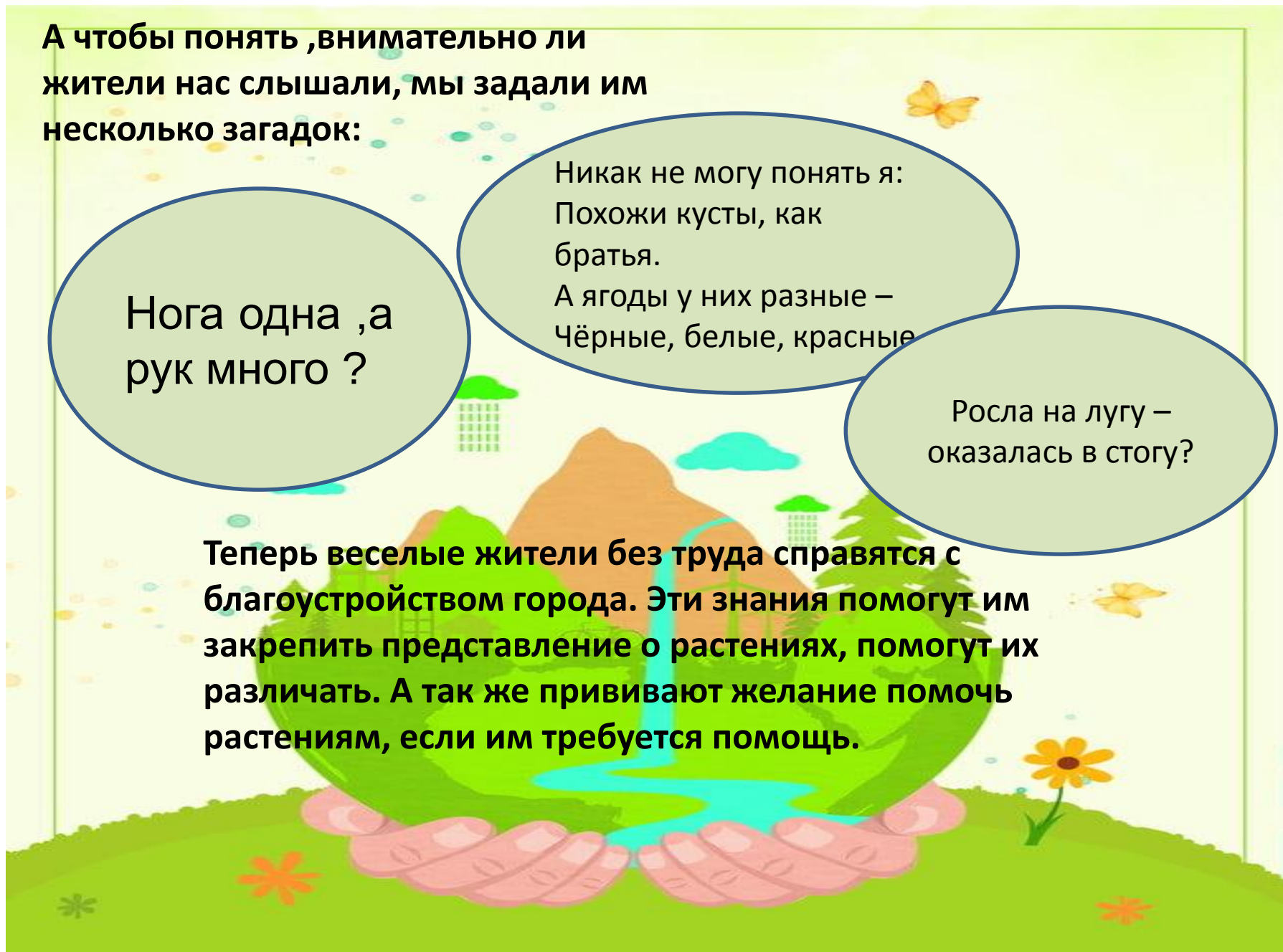
А чтобы понять ,внимательно ли жители нас слышали, мы задали им несколько загадок:

Нога одна ,а
рук много ?

Никак не могу понять я:
Похожи кусты, как
братья.
А ягоды у них разные –
Чёрные, белые, красные

Росла на лугу –
оказалась в стогу?

Теперь веселые жители без труда справятся с благоустройством города. Эти знания помогут им закрепить представление о растениях, помогут их различать. А так же прививают желание помочь растениям, если им требуется помощь.



Гуляя по городу, мы обратили внимание, что здесь звери и птицы живут и гуляют где хотят. Мы решили навести порядок. Это и была наша третья задача.

Птицы	Звери	Рыбы	Насекомые
Аист, утка, синица, пингвин, ворона, летучая мышь	Белка, носорог, медведь, леопард, тушканчик	Щука, карп, налим, выдра, окунь	Стрекоза, бронзовка, божья коровка ,паук - каракурт

Мы научили жителей распределять животных по группам. Уметь анализировать и сравнивать Отличать их по признакам.

Признаки птиц (покрыты перьями, есть крылья, есть клюв)

•Признаки зверей (есть шерсть, 4 лапы, млекопитающие, могут быть рога)

•Признаки рыб (жабры, чешуя, размножаются икрой)

•Признаки насекомых (несколько частей тела, много ног, усики, тонкие крылышки)



Ну вот и подошла наша работа к концу. Мы были очень рады помочь жителям Зверополиса.

Решая задачи по окружающему миру, ребята научатся выделять лишние элементы. Объяснять свой выбор, выделять признаки отдельных категорий анализировать и сравнивать .