

Познавательльно-наблюдательная деятельность в подготовительной к школе группе.

Тема: «Наблюдение за одуванчиками»

**Цели:**

- Расширять знания детей о растении одуванчик.
- Развивать любознательность при наблюдении за растениями.
- Развивать умение сравнивать одуванчик в начале и в конце цветения, знать изменения, произошедшие с цветком.
- Воспитывать бережное отношение к природе и ее сохранности.

**Активизация словаря:** знакомство с названием растения и его частями: стебель, листочки, бутон, лепестки и т.д.

**Материалы:** Сравнительные картинки, одуванчики, растущие на территории детского сада.

**Ход занятия:**

Воспитатель: С приходом весенней поры, нежного солнышка и щебета птиц оживает все вокруг. Ребята, я вас приглашаю на полянку, где растут и цветут разнообразные растения и цветы. Только мы не будем садится и топтать эти растения, а встанем полукругом и понаблюдаем за этими растениями. И во время наблюдений, я вам расскажу об одном очень красивом и важном в природе, растении. А о каком растении - идет речь, вы узнаете, отгадав загадку.

**Загадка:**

В летний солнечный денёк золотой расцвёл цветок.

На высокой тонкой ножке всё дремал он у дорожки,

А проснулся, улыбнулся – вот пушистый я какой!

Ах, боюсь, что разлечусь я – тише, ветер луговой! (*одуванчик*)

Дети: Одуванчик.

Воспитатель: Молодцы. Ребята, посмотрите на одуванчик. Какой он?

Дети: Он желтый.

**Дидактическое упражнение «Подбери слово»**

Ребята давайте поиграем с вами. Подберем слова сравнения к нашему **одуванчику**

Желтый, как солнышко.

Круглый, как ...

Мягкий, как ...

Белый, как ...

Пушистый, как ...

Хрупкий, как ...

**Ответы детей:** круглый как мячик, мягкий как вата, белый как мел, пушистый как пух.

Воспитатель: Молодцы.

А как вы думаете, что это у одуванчика? (Показываю на стебель)

Дети: Ответы детей

Воспитатель: Что, ребята, вы можете рассказать о стебле? Какой он? (Цвет, форма).

Дети: Ответы детей.

Воспитатель: А еще стебелек у него довольно длинный. Как и у всех растений, у этого есть корни, которые прочно сидят в земле, благодаря им, одуванчик получает влагу из земли. Еще у одуванчиков интересные листочки. Они ярко-зеленые, длинные и зазубренные, произрастают из розетки, напоминая лучи.

А вы знаете, как называется у одуванчика желтый элемент цветка?

Дети: ответы.

Воспитатель: Он называется бутон ярко-желтого цвета, собранный в крупную корзинку.

А где и как он растет, мы узнаем после физкультминутки.

### **Физминутка. «Одуванчик»**

Одуванчик, одуванчик!

*(Приседают, потом медленно поднимаются)*

Стебель тоненький, как пальчик.

Если ветер быстрый-быстрый

*(Разбегаются в разные стороны)*

На поляну налетит,

Все вокруг зашелестит.

*(Говорят «ш-ш-ш-ш-ш»)*

Одуванчика тычинки

Разлетятся хороводом

*(Берутся за руки и идут по кругу)*

И сольются с небосводом.

Воспитатель: Сейчас я вам расскажу, как растет это растение. Основное цветение одуванчика — начинается в апреле-мае, в это время он выглядит очень красиво, желтенький и пушистый, со множеством лепестков.

Воспитатель: Об одуванчике можно говорить очень много. Сейчас вы узнаете, какое его значение в природе и почему нельзя его рвать, пока он не созрел и не превратился в «белое пушистое облако»?

Одуванчики растут везде, и на полях и в огородах и даже вдоль дорог.

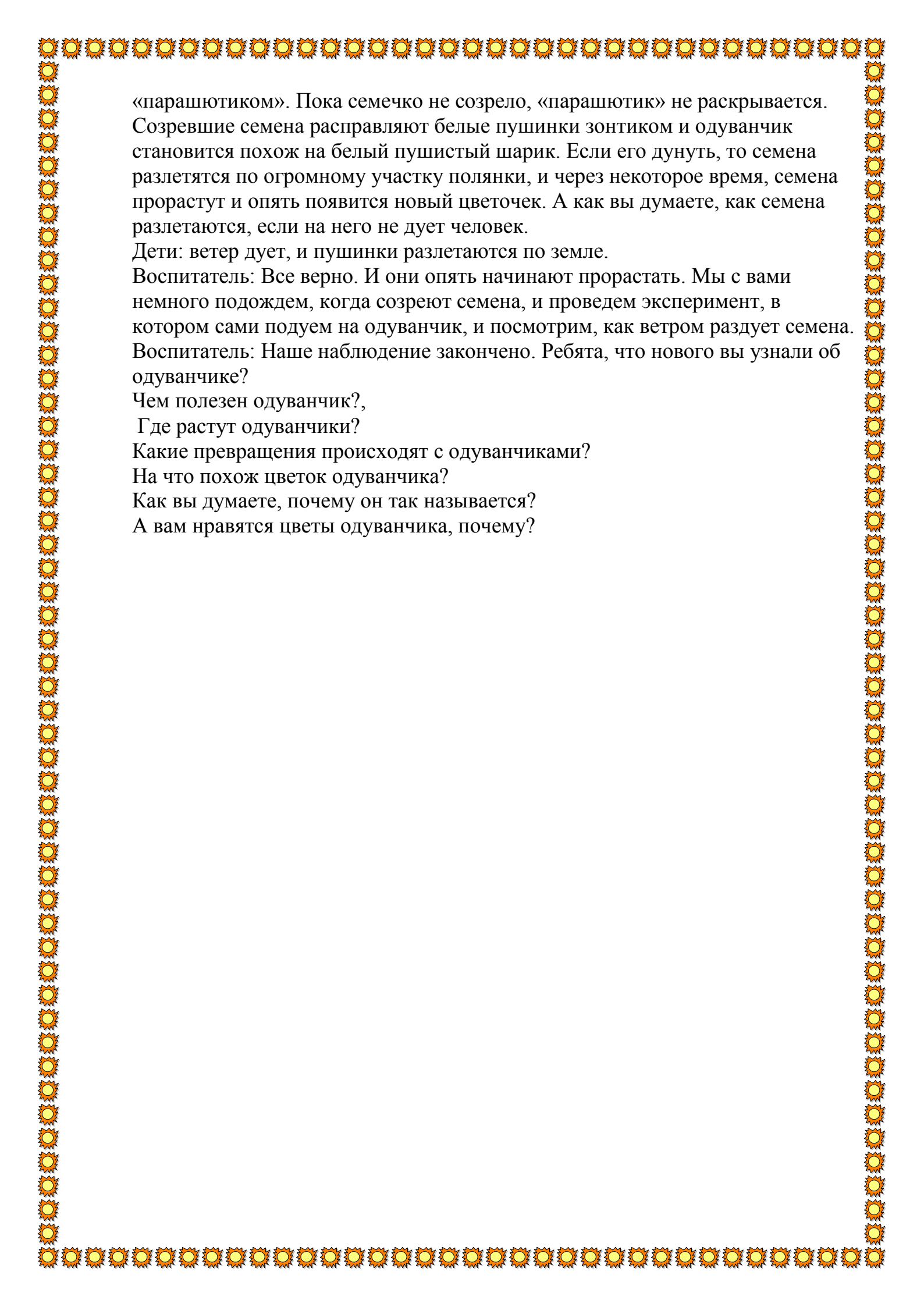
Одуванчик теплолюбивое растение, очень любит солнышко. Если вдруг на улице идет дождь, то бутоны не раскрываются, ночью цветочки тоже закрытые «СПЯТ». Но как только наступает жара и светит яркое солнце, бутоны расправляются и радуют нас своей красотой. И на них очень дружно слетаются пчелы.

Одуванчик очень нужен пчелам, именно с него они собирают первый нектар для меда. Тонкие лепестки позволяют легко добывать пчелам нектар из серединки цветка. Насекомые опыляют одуванчик, без опыления у цветков не могли бы образоваться семена. Как и многие растения, одуванчики считаются лекарственными, не только для людей, но и для животных.

Животные от своей природы знают, какие растения можно есть, а какие нет.

В июне –июле когда плоды созревают, они состоят из семянки с хохолком..

В золотисто-желтой корзинке образуется несколько сотен семян. Каждое семечко снабжено пушистым белым хохолком на длинной ножке –



«парашютиком». Пока семечко не созрело, «парашютик» не раскрывается. Созревшие семена расправляют белые пушинки зонтиком и одуванчик становится похож на белый пушистый шарик. Если его дунуть, то семена разлетятся по огромному участку полянки, и через некоторое время, семена прорастут и опять появится новый цветочек. А как вы думаете, как семена разлетаются, если на него не дует человек.

Дети: ветер дует, и пушинки разлетаются по земле.

Воспитатель: Все верно. И они опять начинают прорастать. Мы с вами немного подождем, когда созреют семена, и проведем эксперимент, в котором сами подуем на одуванчик, и посмотрим, как ветром раздует семена.

Воспитатель: Наше наблюдение закончено. Ребята, что нового вы узнали об одуванчике?

Чем полезен одуванчик?,

Где растут одуванчики?

Какие превращения происходят с одуванчиками?

На что похож цветок одуванчика?

Как вы думаете, почему он так называется?

А вам нравятся цветы одуванчика, почему?