Конспект занятия по экологии

«Как ухаживать за комнатными растениями; знакомство с растением – кактусом»

**Программные задачи:**

1. *Закрепить и расширить представления об условиях, необходимых, для жизни растения (земля, вода, солнце, свет, воздух).*
2. *Подробнее познакомить с новым растением кактусом.*
3. *Уточнить представление детей о приемах и уходах и их последовательности.*
4. *Закреплять умение подбирать нужное оборудование по уходу за растениями.*
5. *Вызвать у детей желание заботиться о комнатных растениях.*

***Материал****: рисунки, карандаши, тазики, лейки, пленка, тряпочки, кисточки.*

**Ход**

-Сегодня мы будем ухаживать за растениями все вместе. Вспомните и отгадайте загадку о том, что нужно для роста и развития растения.

- Дышит, растет, а ходить не может? (растение).

- Растут зеленеют, упадут, пожелтеют, полежат почернеют (листья).

-Мною можно умываться, я умею проливаться. В кранах я живу всегда, ну конечно я (вода).

- весь мир кормлю, а сама не ем (земля).

- что в коробочку не спрятать и не запереть (свет).

- Что же требуется для роста растений? (земля, воздух, вода, свет).

- Какие комнатные растения вы знаете? (ответы детей).

- Дети читаю стихи про комнатные растения.

- сегодня я познакомлю вас с новым комнатным растением – кактусом.

Загадка: Я маленький мальчик

В пустыне живу.

Я с солнцем дружу

Но воду не люблю

Похож на ежика лесного

А коль заденешь уколю (кактус).

- Родина кактуса – пустыня и тропические леса Америки.

- Кактус требует светлого помещения, умеренного полива, не переносит прямых солнечных лучей, холодного воздуха.

- Как вы думаете, есть у этого растения стебель? (есть).

- Какой он? (он очень толстый).

- А какие листья?

- У каждого растения есть корень, стебель, листья.

- Это растение нужно обрабатывать очень осторожно. У кактуса иголки острые, если уколешь палец, он может долго болеть. Кактус полезное растение, его чаще можно видеть там, где много компьютеров, так как он выделяет кислород, а поглощает углекислый газ.

- сегодня мы будем ухаживать за комнатными растениями.

- Как нужно ухаживать за комнатными растениями? (ответы детей).

Для чего нужно рыхлить землю? (для поступления воздуха к корням, чтобы легко проходила вода).

- Как нужно мыть растение? (крупные листья потирать тряпочкой, а с ворсинками мягкой кисточкой).

- Для чего мы ухаживаем за растениями? (для того, чтобы были красивыми, хорошо росли и цвели).

**Труд детей.**

- Игра «Угадай, что изменилось». Меняются растения местами (2-3 раза).

- Стук в дверь, почтальон принес конверт. Ребята Незнайка просит помочь ему дорисовать части растений, которых не хватает на рисунке.

**Дети рисуют.**