Конспект занятия в подготовительной группе. Познавательное развитие (математика).

Программные задачи

Количество и счёт: число 17.

Геометрические фигуры: рисование символического изображения собачки.

Ориентировка в пространстве: ориентировка на листе бумаги.

Цели

Продолжать знакомить с образованием числа 17.

Закреплять:

- умение записывать число 17;
- -рисовать символическое изображение собачки в тетради в клетку. Учить:
- анализировать узор и продолжать его по образцу;
- понимать учебную задачу и выполнять её самостоятельно;
- упражнять в определении расположения предметов на листе бумаги;
- решать логическую задачу.

Раздаточный материал:

Рабочие тетради Е.В. Колесникова «Я считаю до двадцати» (если нет, смотрите приложение 1), простые, цветные карандаши, ластик, счётные палочки.

Ход занятия

Продолжаем знакомиться с образованием числа 17 (лист 22, рис.1).

Прочитайте детям стихотворение:

В двух автобусах сидят

Семнадцать маленьких утят.

Они учиться все хотят

И в школу дружно все спешат.

Задания и вопросы

- Сколько утят в первом автобусе? (10).
- Напишите число десять в первом прямоугольнике.
- Сколько утят во втором автобусе? (7).
- Напишите цифру семь в третьем прямоугольнике.
- Сколько утят в двух автобусах? (17).
- Как получилось число 17? (К десяти прибавили семь).

• Напишите число 17 в последнем прямоугольнике.

Продолжите узор (лист 22, рис.2).

Предложите детям продолжить узоры до конца строчки.

Слушай и рисуй (лист 22, рис.3).

Задания и вопрос

- Нарисуйте мяч на первом стуле.
- Нарисуйте мяч под вторым стулом.
- Нарисуйте мяч справа от третьего стула.
- Нарисуйте мяч слева от четвёртого стула.
- Где нарисовали мячи? (на стуле, под стулом, справа от стула, слева от стула).

Физкультминутка

Мы в профессии играли ходьба на месте

В миг мы лётчиками стали! прямые руки в стороны В самолёте полетали — покружиться вокруг себя

И шофёрами вдруг стали! ходьба на месте

Руль теперь в руках у нас *руки перед собой, «держим руль»*

Быстро едем, просто класс! бег вокруг себя с рулем

А теперь на стройке мы ходьба на месте

Кладём ровно кирпичи. руки перед собой согнуты в локтях

Раз- кирпич и два, и три – поднимаем руки вверх

Строим дом мы, посмотри! соединить прямые руки над головой

Вот закончена игра,

Нам на стульчики пора.

Будь внимательным (лист 22, рис.4).

Что надо сделать в этом задании? (Закрасить столько кружков, сколько отличий между клоунами).

Задания и вопросы

- Найдите отличия между клоунами и закрасьте столько кружков, сколько отличий.
 - Сколько кружков закрасили? (четыре).
- Назовите отличия. (Клоун слева играет семью шариками, а клоун справа девятью; у клоуна слева три пуговицы, у клоуна справа две; у клоуна слева цветок на шляпе с пятью лепестками, а у клоуна справа с четырьмя;

y клоуна слева воротничок с пятью треугольниками, y клоуна справа – c шестью).

Рисуем собачку (лист 22, рис.5).

Предложите детям самостоятельно сформулировать, что надо сделать в этом задании. (Справа нарисовать собачку, начиная от точки, точно такую же, как слева).

Вопросы

- Из каких геометрических фигур нарисована собачка? (из прямоугольников).
 - Сколько их? (8).

Самооценка выполненной работы.

Приложение 1.

Занятие 22 Напиши, сколько утят едет в первом автобусе, во втором. Сколько их всего? Продолжи узоры до конца строчки.

Нарисуй мяч на первом стуле, мяч под вторым стулом, мяч справа от третьего стула, мяч слева от четвертого стула. 40 0 45