

СОГБОУ «Вяземская школа – интернат №1 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья»

**Математический калейдоскоп.
Путешествие в сказку «Белоснежка и семь гномов»**

Подготовила и провела:
воспитатель Сысоева С.А.

2021г.

Цели:

1. Закрепить знания детей о порядковом счете.
2. Закрепить умение сравнивать группы предметов.
3. Учить увеличивать и уменьшать числа в пределах первого десятка.
4. Систематизировать знания о числе 10, познакомить с образованием числа 10 из двух меньших.
5. Учить решать веселые задачи, активизировать мыслительную и познавательную деятельность детей.
6. Развивать логическое мышление.

Ход занятия.

Ребята, вы любите сказки? Какие сказки знаете?

В мире много сказок

Грустных и смешных

И прожить на свете нам нельзя без них.

В сказке может все случиться,

Наша сказка впереди.

Сказка в двери к нам стучится,

Сказка заходи!

Отправляемся в гости к сказке, авторами которой являются Братья Гримм «Белоснежка и семь гномов»

Читаем отрывок из сказки.

- Белоснежка бродила по лесу и вдруг увидела маленький домик. Он был нарядный, как игрушка.

Белоснежка вошла в дом и увидела, что в нем живут гномы. Это были Всезнайка, Малыш, Ворчун, Непоседа, Лежебока, Неженка и Младенец. Гномам Белоснежка понравилась, и они предложили остаться ей жить в их маленьком домике, та с радостью согласилась. Шло время. Злая мачеха узнала о том, что Белоснежка жива и здорова, и решила ее погубить. Она явилась к Белоснежке в образе старушки и угостила ее яблоком, которое было отравлено. Надкусив кусочек, Белоснежка замертво упала на землю. Мачеха исчезла прочь, оставив письмо: «Белоснежка откроет глаза и встанет лишь тогда, когда Гномы смогут выполнить труднейшие из труднейших, сложнейших заданий».

- Мне кажется, Гномам понадобится наша помощь. Готовы помочь?

- Давайте вспомним, как звали гномов.

В маленьком домике жили- были гномики.

Один все знал - Всезнайка, а второй все лежал - Лежебока. Третий не сидел на месте - Непоседа. Четвертый все ворчал - Ворчун. Пятый очень нежный был - Неженка. Шестой с седьмым малы, все играли сорванцы - Малыш и Младенец.

Задание №1

Злая колдунья предлагает Малышу расставить числа по порядку от 1 до 10 и ответить на вопросы.

1. Покажите самое большое число.
2. Покажите самое маленькое число.
3. Покажите соседей числа 3, 5, 9.
4. Покажите предыдущее число, числа 7.
5. Покажите, какое число следует за числом 8.
6. Покажите соседку справа от числа 4.
7. Покажите соседку слева от числа 10.

Ребята вы отлично справились с заданием. Давайте посмотрим, что за задание колдунья приготовила Неженке.

Задание 2

Игровое упражнение "Гномы и фонарики".

Цель. Соотношения количества с числом его обозначающим.

Поддержка. Помочь каждому гному зажечь свой фонарик. Дети выполняют задание, называя каждого гнома по имени, помогают зажечь фонарики.

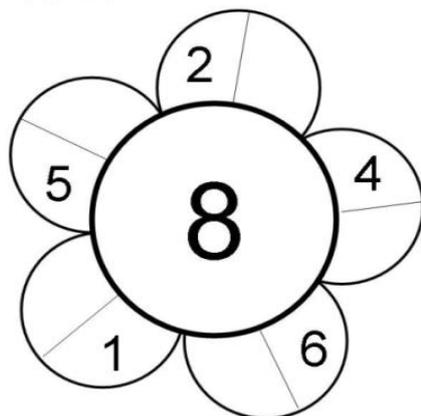
Задание №3

Ребята, злая колдунья отправляет Непоседу на волшебную поляну, где нужно собрать цветы, но цветы не простые, а с секретом.

Слушайте задание:

Вам нужно вписать числа, так чтобы в каждом лепестке в сумме получилось то же число, что и в середине цветка.

Впиши недостающие числа так, чтобы в каждом лепестке в сумме получилось то же число, что и в серединке цветка.



Молодцы, вы и с этим заданием справились на отлично.

Задание № 4

Следующее задание для Лежебоки

Злая мачеха угостила Белоснежку отравленным яблоком. Когда Белоснежка откусила кусочек, из яблока выпала семечка и упала на землю. Со временем из семечки выросла яблоня, и мы должны найти ее в яблоневом саду.

Игровое упражнение "Яблони. Состав числа 10".

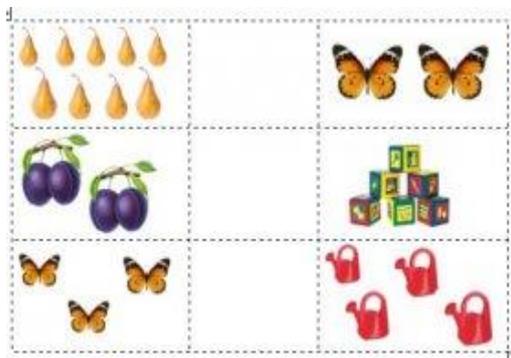
Дети считают яблоки на яблонях, убеждаются, что на каждом дереве по 10 яблок. В наших силах расколдовать яблоки.

Задание №5

- Всезнайке колдунья предлагает решить задачу, да ещё ответить на вопрос.

Давайте поможем, хочется быстрее спасти Белоснежку Задачи:

1. У Ани было 7 книг. Мама купила ей еще 2 книги. Сколько книг стало у Ани?(9)
2. У Саши было 3 апельсина. Один он съел, а остальными угостил друзей. Сколько было друзей, если каждый съел по одному апельсину?(2)
3. К Тане на День рождения пришли 6 подружек. Сколько всего девочек сидело за праздничным столом?(7)



Задание №6

- Сейчас ваша помощь понадобится Ворчуну. Сравните числа при помощи знаков: <, =, >

Тогда мы приступим к следующему заданию.

- Посмотрите, что приготовила Младенцу колдунья.

Задание №6

Назовите геометрические фигуры, из которых состоит узор.

Задание №7

П О Б С А С И

2 7 6 1 3 4 5 (спасибо)

Воспитатель:

- И с этим заданием вы справились. Это ваши знания и добрые сердца помогли гномам разбудить Белоснежку. Она вам говорит спасибо.

Итог:

- Ребята, вы очень старательно выполняли все задания. Белоснежка проснулась, она вас благодарит за помощь. А кто помнит тему нашего занятия? Вам понравилось путешествовать по сказке? Скажите, а путешествуя по сказке, какое богатство мы с вами накопили? (знания)

- Правильно, это ваши знания. Чтобы стать богатым и счастливым человеком, надо много и хорошо учиться, а еще надо приобрести настоящих друзей, которые всегда помогут в трудную минуту. Желаю вам удачи.