3 класс. Математика.

***Урок 29***

Тема:  ***Задачи на кратное сравнение чисел.*** *(Стр.38)*

Цель урока:

1.Ознакомить с правилом, по которому можно узнать, во сколько раз одно из данных чисел больше или меньше другого.

2.Закреплять знания таблицы умножения и деления .

4.Закреплять умение решать составные задачи, совершенствовать умение записывать выражение и находить его значение.

5.Развивать внимание, мышление и память.

6.Воспитывать любовь к природе, бережное отношение к ней.

Оборудование:

Мудрая Сова; Муравьишка; карточки лото; цифры к игре «Живая математика»; игра «Настроение»; картинка лиственницы; цепочка примеров для минутки чистописания.

Ход урока:

***1.Сообщение темы и целей урока.***

*Прозвенел и смолк звонок,*

*Начинается урок.*

*В гости к вам спешит*

*Лупоглазый мышеед*

*В шубу серую одет.*

*- Вы уже догадались, что к нам пришла наша неизменная гостья Тётушка Сова. Сегодня на уроке мы будем закреплять знания таблицы умножения и учиться решать задачи на сравнение, а помогать нам в этом будут наши лесные ученики.*

***2. Минутка чистописания.***

*- Сегодня минутку чистописания проведёт Муравьишка.*

Древесина какого дерева не гниёт, а со временем становится твёрже? Внутренние детали Московского Кремля сделаны из этого дерева и служат уже 500 лет.

57 - Кедр

62 - Сосна

74 –Лиственница

· : + - + : · : +

5---------2--------1--------64--------18----------4--------10--------- 2---------1----------62

Ответ: Лиственница. Цифра 74.

Продолжите ряд, выяснив закономерность:

*74 744 7444 …*

***3.Устный счёт.***

*1. Лесное лото.*

*Сова объявляет четвёртый тираж лесного лото. Выигрывает тот, кто вычеркнет все числа правильно.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *4* |  | *24* |  | *40* |  |  | *70* |  |
|  | *18* |  | *35* |  | *50* |  |  | *85* |
| *8* |  | *20* |  |  | *56* |  | *75* |  |
| *6* | *14* | *28* | *32* |  |  | *68* |  | *89* |
|  | *12* |  |  | *45* |  |  | *76* |  |
|  |  |  | *36* |  |  | *69* |  | *90* |

1.Назови произведение чисел 5 и 4. (20)

2.Делимое 12, делитель 2. назовите частное.(6)

3.6 умножить на 4. (24)

4. 32 разделить на 8. (4)

5.9 умножить на 5. (45)

6. 10 умножить на 9. ( 90)

7.24 разделить на 3. (8)

8. Число 20 увеличить в 2 раза. (40)

9.Число 100 уменьшить в 2 раза. (50)

10. Вычесть из разности чисел 90 и 5 число 15. (70)

Ответы записаны на доске и проверяются по истечению розыгрыша.

2.Игра «Живая математика».

25 : 5 = 5 30 : 5 = 6

2 · 3 = 6 15 : 5 = 3

36 : 4 = 9 21 : 3 = 7

32 : 4 = 8 45 : 9 = 5

10 : 5 = 2 20 : 10 = 2

24 : 3 = 8 28 : 4 = 7

3. *Индивидуальное задание.*

Работа в тетради Моро – *Стр.27, №58, 59*

***4.Изучение нового материала.***

*1.Работа по учебнику.*

Стр.38 – делаем выводы, повторяем правило.

2.*Работа в тетради Моро.*

Стр.28, №61, 62 – с комментариями.

***Физкультминутка.***

*Наступает в лесу тишина,*

*(Руки плавно поднять вверх, затем опустить)*

*Заблестела на небе луна.*

*(Покачать поднятыми руками)*

*Ёжик свернулся клубком,*

*(Руки на поясе, свести и развести локти)*

*Зайчик уснул под кустом.*

*(Присесть на корточки)*

*Только сове не спится,*

*(Руки в виде крыльев – в стороны)*

*В небе ночном кружится:*

*( Помахать вверх – вниз)*

*Покричала. Полетала.*

*Пошумела.*

*И на ветку дуба старого*

*Она тихо села.*

*(Наклонить туловище вперёд, руки отвести назад. Присесть.)*

***5.Повторение изученного материала.***

1.Решение задач.

№3, стр.38

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| В 1 пакете | количество пакетов | Всего картофеля расфасовывали |
| ? | 5 | ?, 45 - 30 |

1) 45 – 30 = 15 (кг) – расфасовывали по пакетам

2) 15 : 5 = 3 (кг ) – в одном пакете.

Ответ: 3 кг картофеля было в каждом пакете.

2.Геометрическое задание.

№5, стр.38

3.Самостоятельная работа в тетради Моро.

Стр.28, №63, 64, 60

***6.Итог урока.***

- Какие затруднения были у вас на уроке?

- Чему мы сегодня научились?

Игра «Настроение»

***7.Домашняя работа.***

№ 1,2, стр.38; Моро – стр.30; стр.38 – выучить правило.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *4* |  | *24* |  | *40* |  |  | *70* |  |
|  | *18* |  | *35* |  | *50* |  |  | *85* |
| *8* |  | *20* |  |  | *56* |  | *75* |  |
| *6* | *14* | *28* | *32* |  |  | *68* |  | *89* |
|  | *12* |  |  | *45* |  |  | *76* |  |
|  |  |  | *36* |  |  | *69* |  | *90* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *4* |  | *24* |  | *40* |  |  | *70* |  |
|  | *18* |  | *35* |  | *50* |  |  | *85* |
| *8* |  | *20* |  |  | *56* |  | *75* |  |
| *6* | *14* | *28* | *32* |  |  | *68* |  | *89* |
|  | *12* |  |  | *45* |  |  | *76* |  |
|  |  |  | *36* |  |  | *69* |  | *90* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *4* |  | *24* |  | *40* |  |  | *70* |  |
|  | *18* |  | *35* |  | *50* |  |  | *85* |
| *8* |  | *20* |  |  | *56* |  | *75* |  |
| *6* | *14* | *28* | *32* |  |  | *68* |  | *89* |
|  | *12* |  |  | *45* |  |  | *76* |  |
|  |  |  | *36* |  |  | *69* |  | *90* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *4* |  | *24* |  | *40* |  |  | *70* |  |
|  | *18* |  | *35* |  | *50* |  |  | *85* |
| *8* |  | *20* |  |  | *56* |  | *75* |  |
| *6* | *14* | *28* | *32* |  |  | *68* |  | *89* |
|  | *12* |  |  | *45* |  |  | *76* |  |
|  |  |  | *36* |  |  | *69* |  | *90* |