

Урок математики.

Подготовила: учитель
начальных классов

Сытник Л. П.

Девиз урока.

Повторение – мать учения.

Как вы понимаете смысл данной пословицы?

Тема урока.

Умножение и деление. Повторение.

Устный счет.

Игра «Ярмарка».

Историческая справка.

В 1645 году царский трон занял царь Алексей Михайлович Романов. В Москве и в других городах России устраивались ярмарки. На ярмарке можно было купить и местные товары, и привезенные из-за границы. Ярмарка стала местом развлечений горожан. На ярмарочных площадях устраивали качели и карусели. Здесь показывали представления кукольные театры, выступали скоморохи – странствующие актеры.

Товары на ярмарке.

Заяц 35р.	Ручка 15р.	Карандаш 5р.	Мяч 100р.	Тетрадь 3р.
Яблоки 35р.	Линейка 4р.	Блокнот 25р.	Груши 40р.	Ананас 45р.
Шашки 50р.	Коньки 850р.	Шахматы 100р.	Хлеб 15р.	Кукла 250р.
Книга 75р.	Конфеты 200р.	Медведь 80р.	Батон 12р.	Колбаса 200р.

Вывод.

Вы понимаете, что купить все, что хочется, невозможно. Вы сталкиваетесь с этим всегда, когда приходите в магазин. В жизни вы постоянно должны делать выбор, так как безграничные потребности никогда не могут быть полностью удовлетворены. Таков закон экономики.

Рациональный способ вычислений.

$$120 \times 120 = 14400$$

$$12 \times 12 = 12 \times (10 + 2) = 12 \times 10 + 12 \times 2 = 144$$

$$36 \times 99 = 3564$$

$$36 \times (100 - 1) = 36 \times 100 - 36 \times 1 = 3600 - 36 = \\ = 3564$$

$$45 \times 101 = 4545$$

$$45 \times (100 + 1) = 45 \times 100 + 45 \times 1 = 4500 + 45 = \\ = 4545$$

Физминутка.



Игра «Сварим овощной суп».

- Картофель – 25 р. / кг
- Капуста – 15 р. / кг
- Морковь – 30 р. / кг
- Горох – 26 р. / бан.
- Свёкла – 20 р. / кг
- Петрушка – 10 р. / пучок

Заглядываем вперед.

Деление удастся выполнить не всегда.

Например, нам не удастся раздать поровну 7 яблок двум ребятам, не разрезав яблоки на части. Число 7 не делится нацело на 2. Если одно яблоко мы разделим пополам, то каждому достанется по 3 с половиной яблока.

Это можно записать так : $7 : 2 = 3\frac{1}{2}$.

Так появляются дроби, которые вы будете изучать позже.

Итог урока.

Что понравилось на уроке?

С чем новым познакомились?

Оцените свою работу.

Домашнее задание.

У. стр. 110 №8 (2 строка)