

Урок математики

УМК "Школа 2100"

*Учитель начальных классов
ГБОУ СОШ № 282
Таран Марина Константиновна*



Умножение с нулём и единицей

Урок 67

Цели.

1. Совершенствование математических умений.
2. Формирование навыков умножения на 0 и 1.
3. Закрепить умения решать текстовые задачи.

Технологии:

- игровая;
- проблемного диалога;
- оценивания.

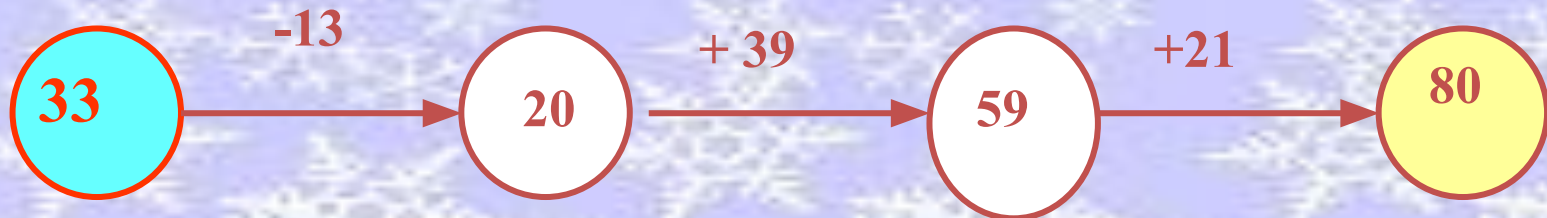
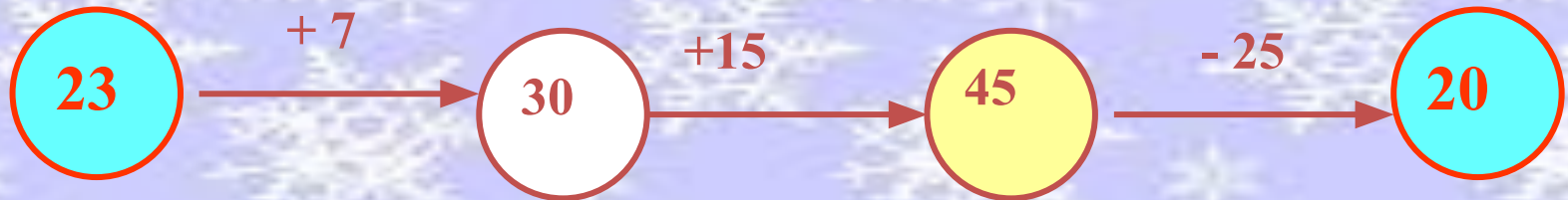
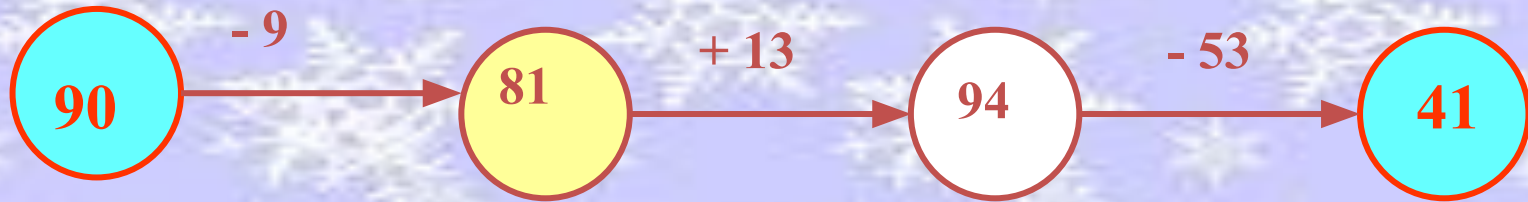
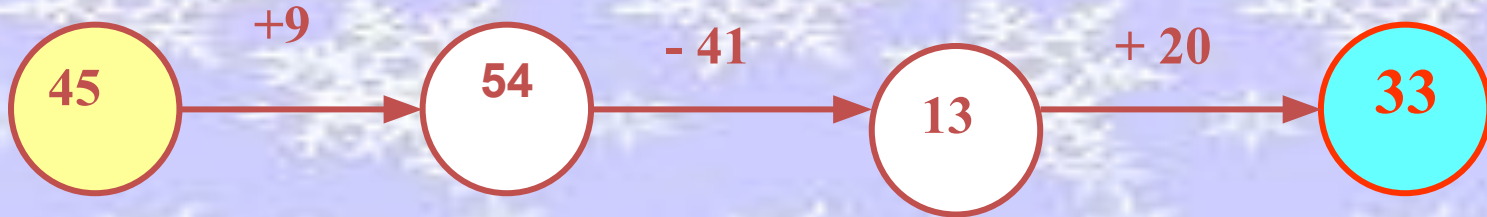


Так проверь сейчас дружок
Ты готов начать урок
Все ль на месте,
Все ль в порядке,
Ручка, книжка и тетрадка?
Все ли правильно сидят?
Все ль внимательно
глядят?
Все ль готовы слушать?



Устный счёт.



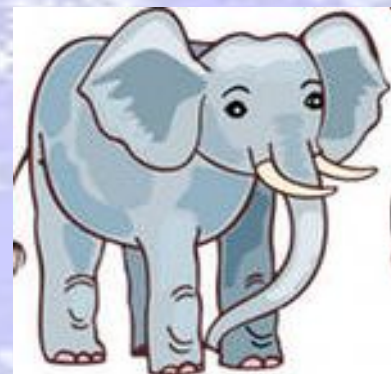
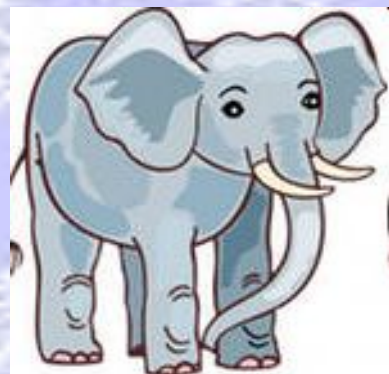
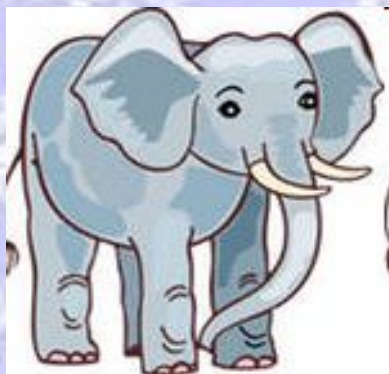
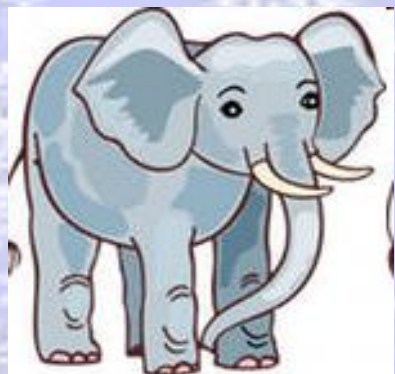


**Запиши
произведения,
замени их суммой и
найди значение
каждого выражения.**

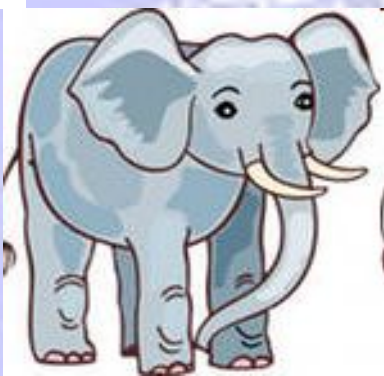
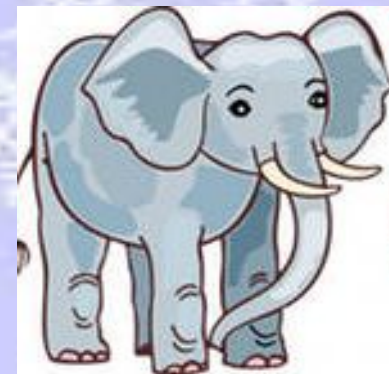
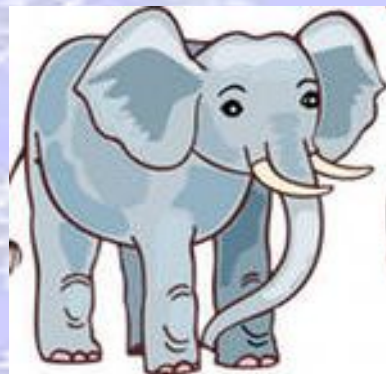
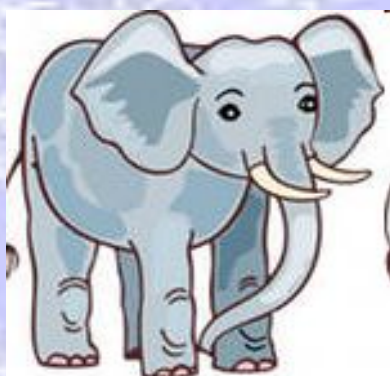
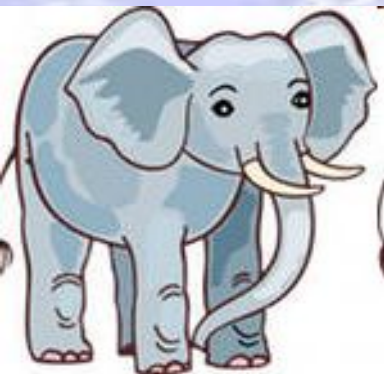


**У 5 котят по 1
ленточке.
Сколько всего
ленточек?**



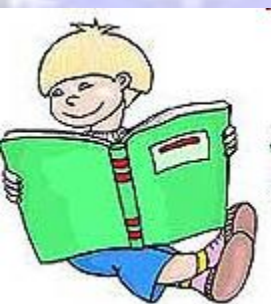


**У 9 слонов по 1 хоботу.
Сколько всего хоботов?**





**У 12 школьников по 1
учебнику математики.
Сколько всего учебников?**



$$a \cdot 1 = a$$

***Замени произведение
суммой и найди их
значение.***

$$0 \times 4$$

$$0 \times 10$$

$$0 \times 7$$

Вывод!



$$a \cdot 1 = a$$

$$0 \cdot a = 0$$

Работа с учебником

СТР. 56 № 4(а)

Работа по учебнику

- Задача № 5(а) стр. 57



ПРОВЕРКА



Задача № 5(а)

3 прыжка по 8 метров

2 прыжка по 9 метров

? м



1) $8+8+8=24(\text{м})$ -в одну сторону

2) $9+9=18(\text{м})$ -в другую сторону

3) $24+18=42(\text{м})$

Ответ: большой кенгуру
преододел расстояние в 42
метра.

ФИЗМИНУТКА

Поднимает руки класс -

Это «раз»,

Повернулась голова -

Это «два»,

Руки вниз, вперед смотри -

Это «три»,

Руки в сторону пошире

Развернули на «четыре»,

С силой их к плечам прижать -

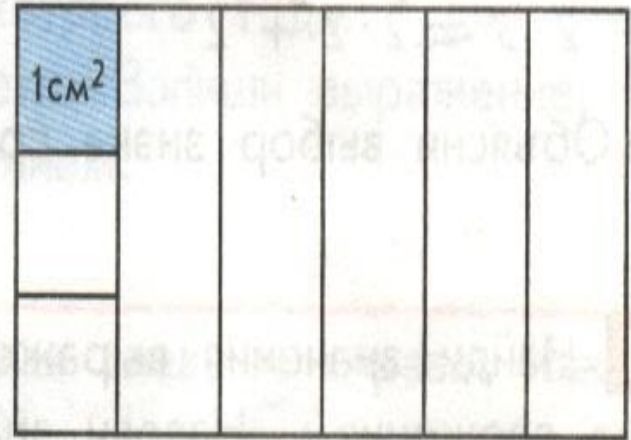
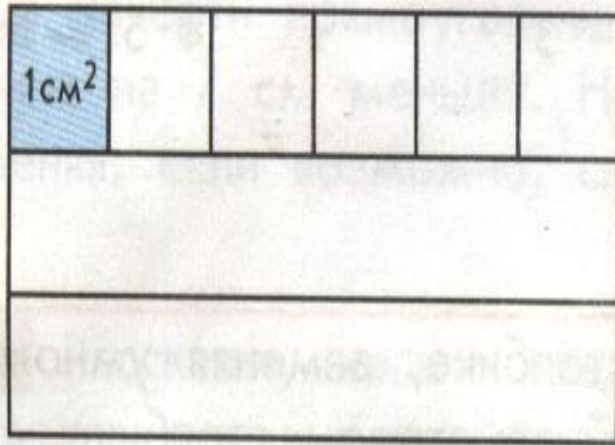
Это «пять»,

Всем ребятам тихо сесть -

Это «шесть».



Найди площадь прямоугольника



Подведение итогов

- При умножении любого числа на 1 получается то число, которое умножали.

$$a \times 1 = a$$

- При умножении любого числа на 0 получается нуль.

$$a \times 0 = 0$$

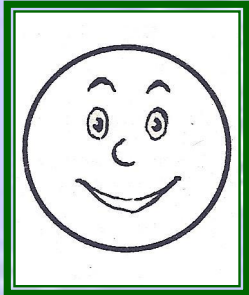
Домашнее задание

СТР. 56 № 4(б)

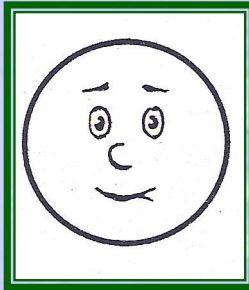
СТР. 57 № 7



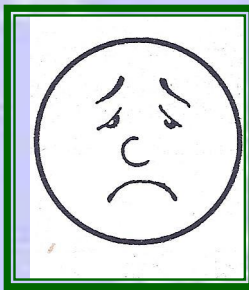
Рефлексия



Вы считаете, что урок прошёл для вас плодотворно, с пользой. Вы научились и можете помочь другим.



Вы считаете, что научились применять переместительное свойство, но вам ещё нужна помощь.



Вы считаете, что было трудно на уроке.

МОЛОДЦЫ!

