

**Урок – путешествие по
теме «Приёмы умножения
единицы и нуля»**

Путешествие на планету Умножения



*Открываем свои космические
тетради,*

записываем число (31.03)

*Работа по теме урока «Приёмы
умножения единицы и нуля»*





**Здравствуйтесь, ребята! Я – Умня.
Добро пожаловать на планету Умножения!
Здесь вас ждет много интересного.**





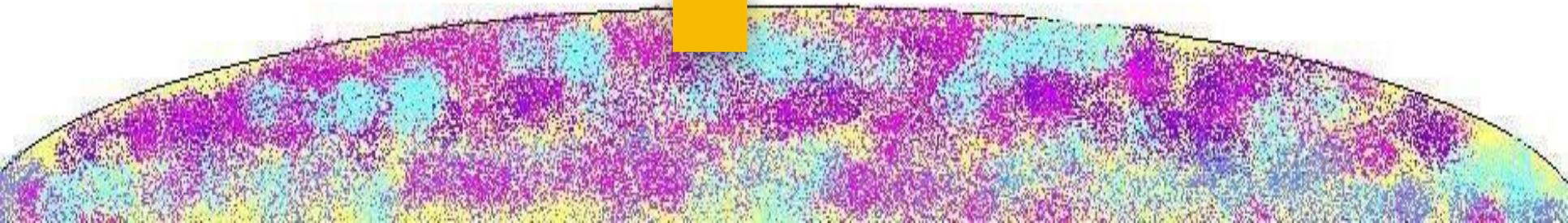
Планета Умножения

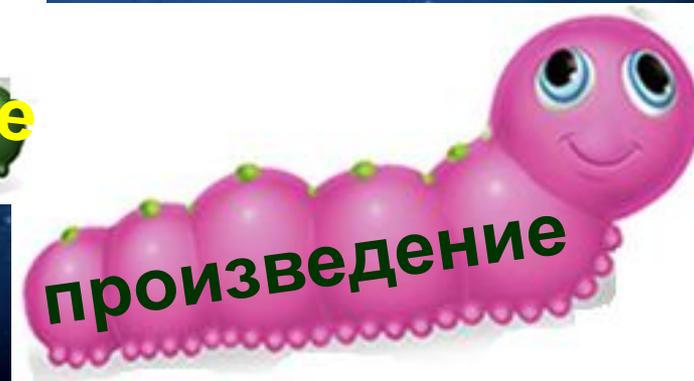
Космозоопарк

Улица Сезам

Река Знаний

Поляна Открытий





Найдите лишних обитателей нашей планеты





На нашей планете живут вот такие необычные улитки.

Найдите произведение чисел, заменив его суммой



Найди лишнее выражение

$$6+6+6+6$$

$$2+2+2+2+2$$

$$15+15+15$$

$$4+14+24+34+44$$

$$3+3+3+3+3$$

$$56+46+86+26$$



Молодцы, ребята!





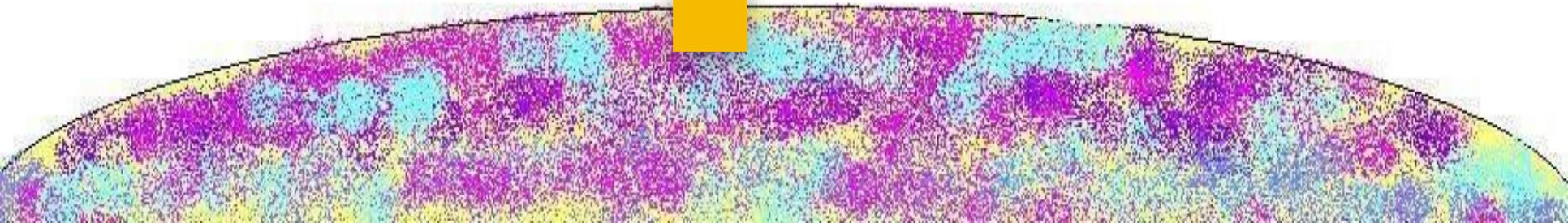
Планета Умножения

Космозоопарк

Улица Сезам

Река Знаний

Поляна Открытий





Помогите жителям планеты Умножения попасть в свои дома. Сравните произведения.
Меньшие произведения живут в маленьком доме, большие – в большом

$$8 \cdot 5$$

$$8 \cdot 8$$

$$a \cdot 7$$

$$a \cdot 4$$

$$4 \cdot 0$$

$$4 \cdot 1$$





Умножение с нулём и единицей

План действий

1. Попробуем найти способы умножения на 0 и 1 самостоятельно
2. Сопоставим свои предположения с учебником
3. Устраним затруднение
4. Применим новое знание





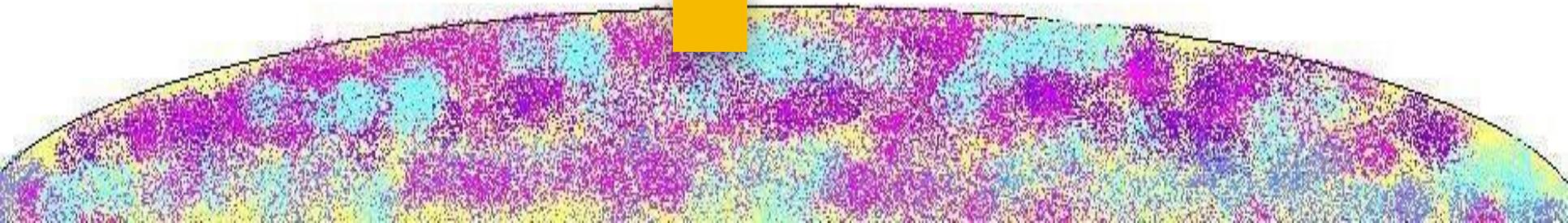
Планета Умножения

Космозоопарк

Улица Сезам

Река Знаний

Поляна Открытий



Трем обезьянкам дали по 1 банану. Сколько всего бананов дали обезьянкам?

На одной тарелке лежит 3
апельсина. Сколько апельсинов
лежит на двух тарелках? На
одной тарелке?



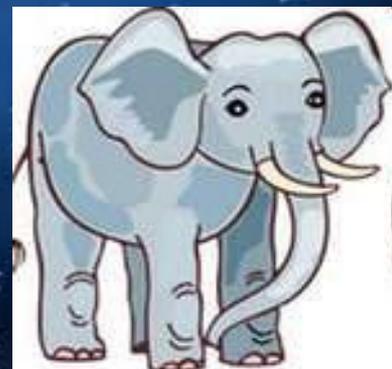
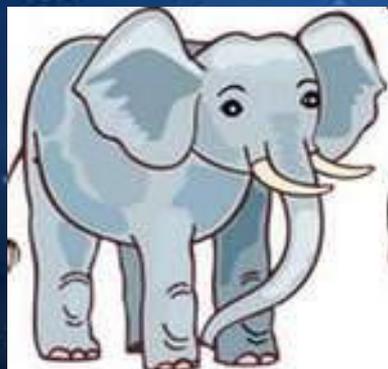
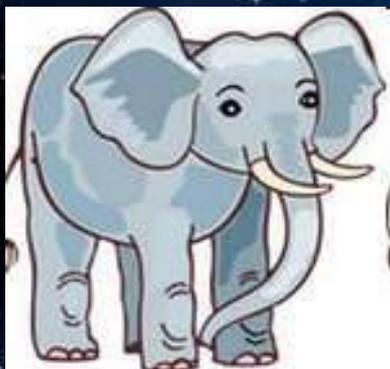
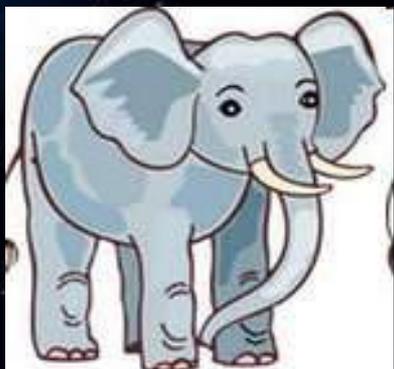
**У 5 котят по 1
ленточке.**

Сколько всего ленточек

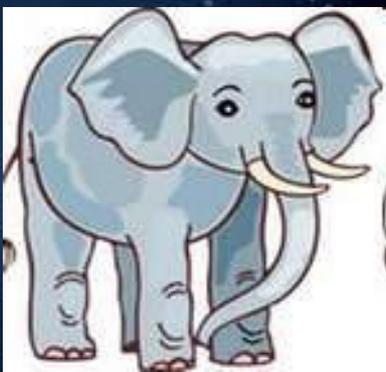
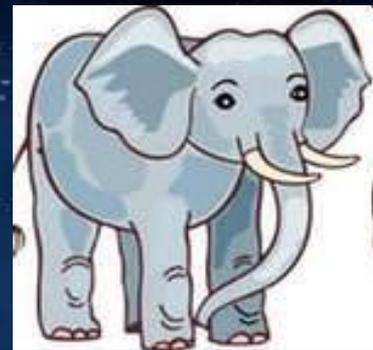
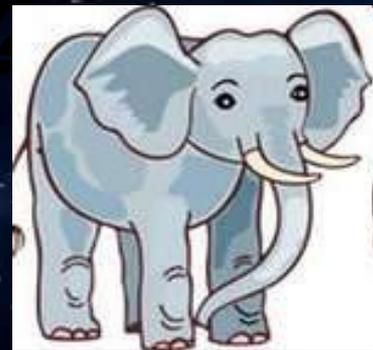
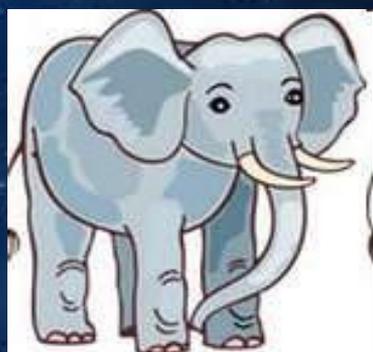
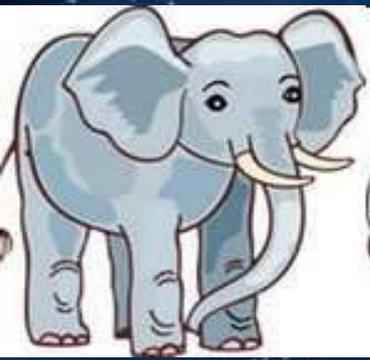
у

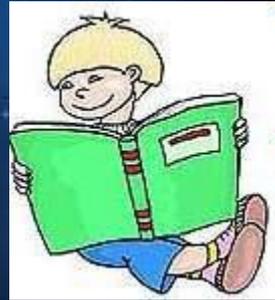
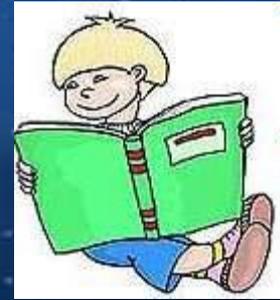
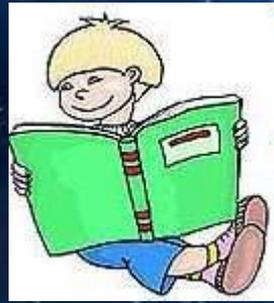
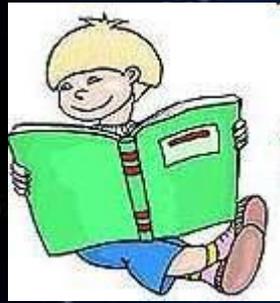
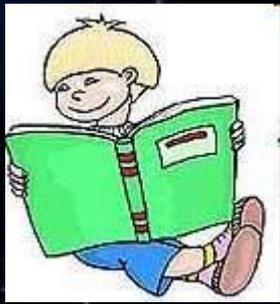
котят?



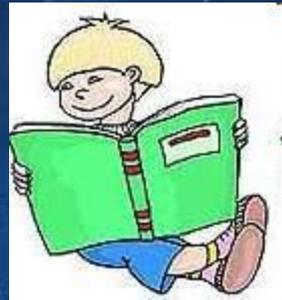
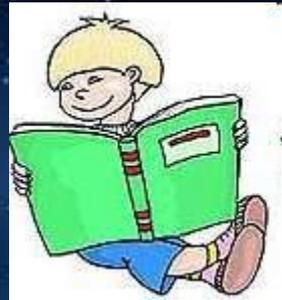
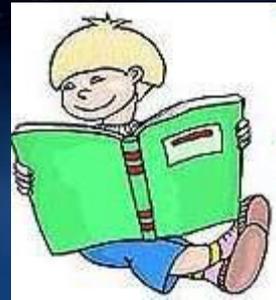
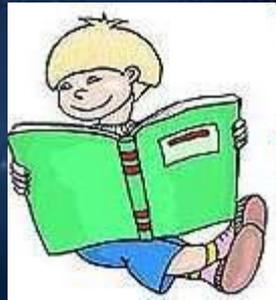
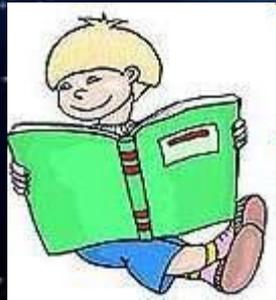
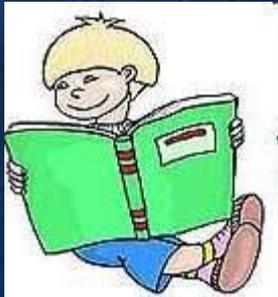
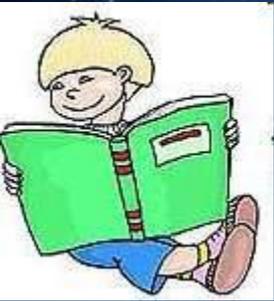


**У 9 слонов по 1 хоботу.
Сколько всего хоботов у
слонов**





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



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

$$a \times 1 = a$$

- Коля Лентяйкин должен был решить 7 примеров. Он не стал их решать. Сколько примеров решил Коля?

- *При умножении любого числа на 0 получается нуль.*

$$a \times 0 = 0$$



В каком же домике живут произведения?

4 x 0

4 x 1





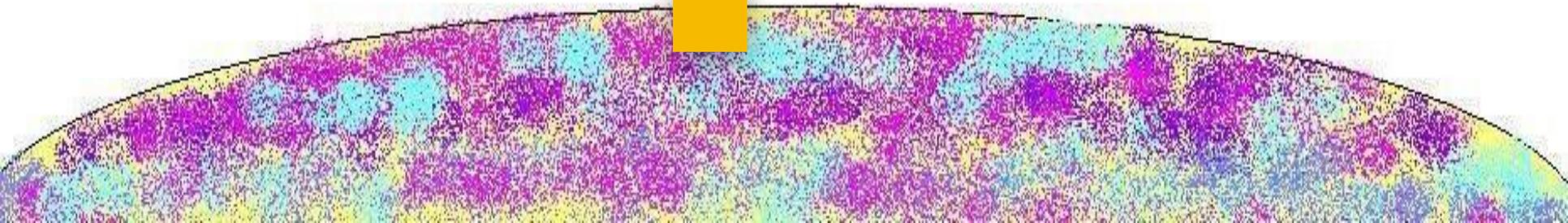
Планета Умножения

Космозоопарк

Улица Сезам

Река Знаний

Поляна Открытий





**Закрепление
изученного материала**



У нас на планете был звездопад!
Звезды скрыли ответы в
примерах. Помогите их
восстановить.

$6 \cdot 0 =$



$5 \cdot 1 =$



$4 \cdot 1 =$



$5 \cdot 0 =$



$7 \cdot 0 =$



$9 \cdot 1 =$



$3 \cdot 0 =$

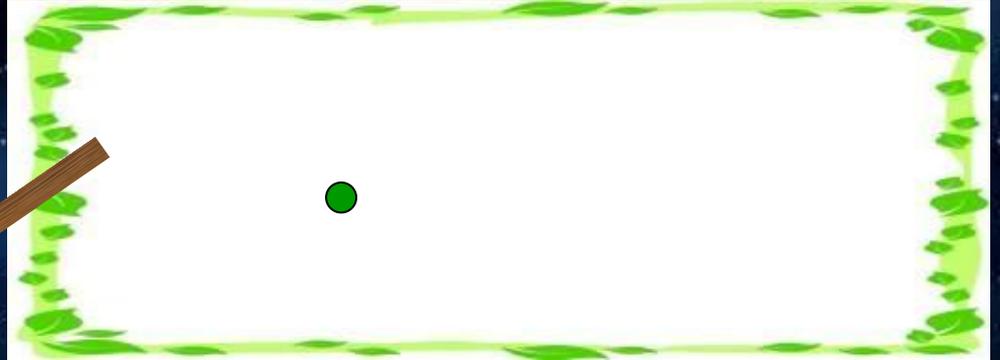


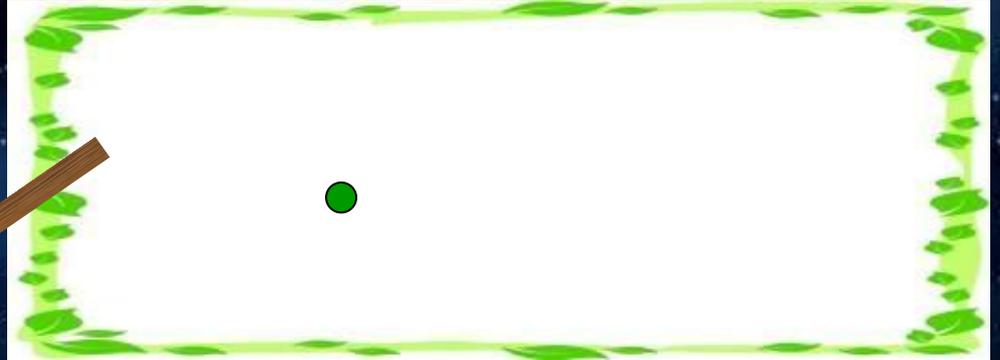
$8 \cdot 1 =$

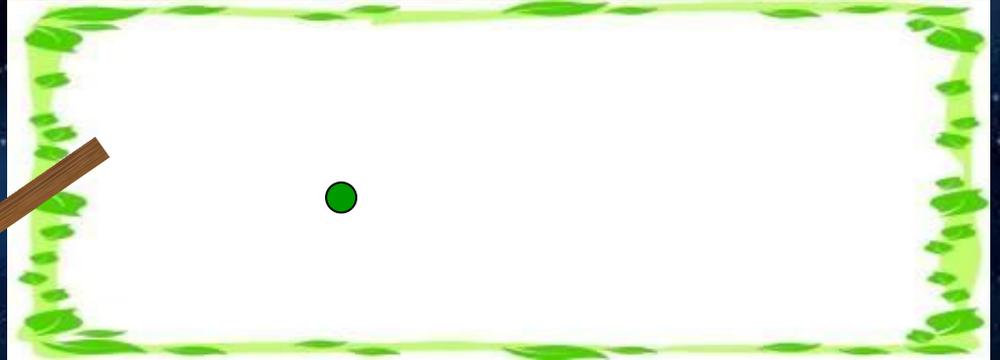


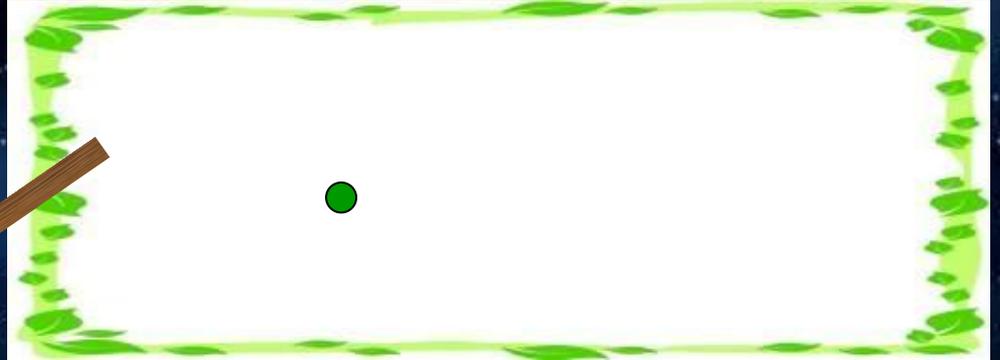


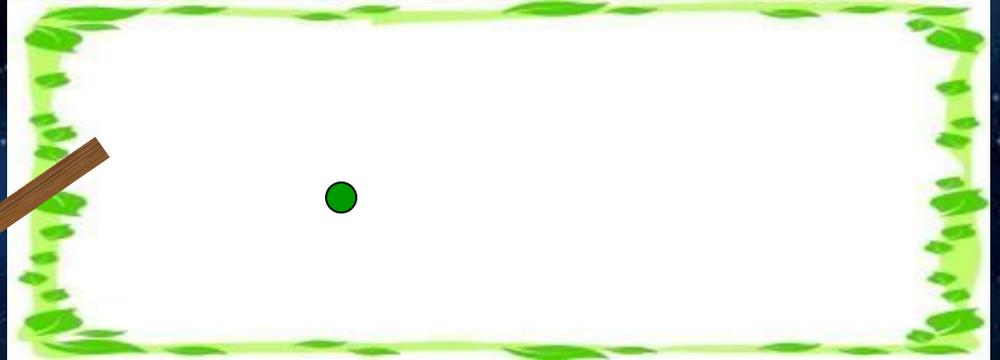
Ребята!
Я хочу проверить,
чему вы научились у
меня в гостях.
Выполните задания
теста.

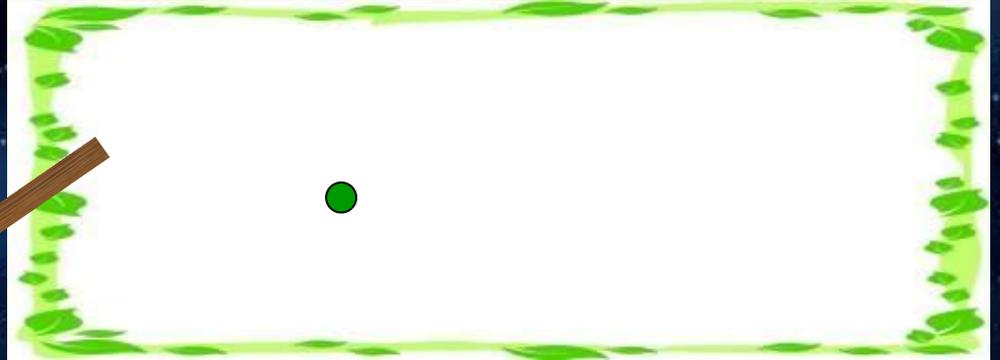


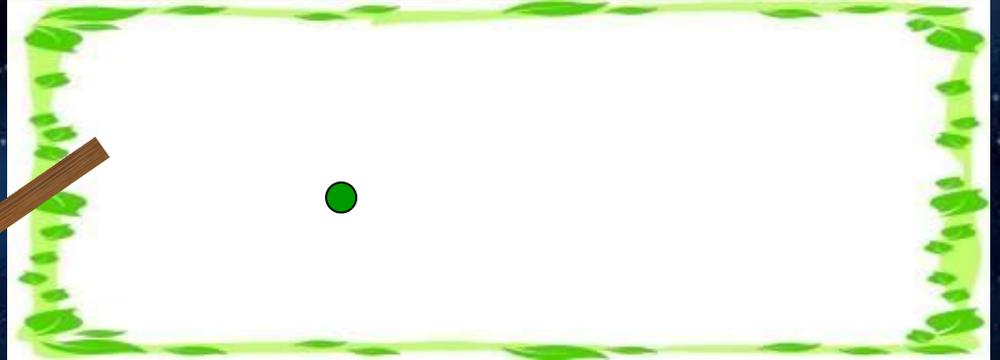


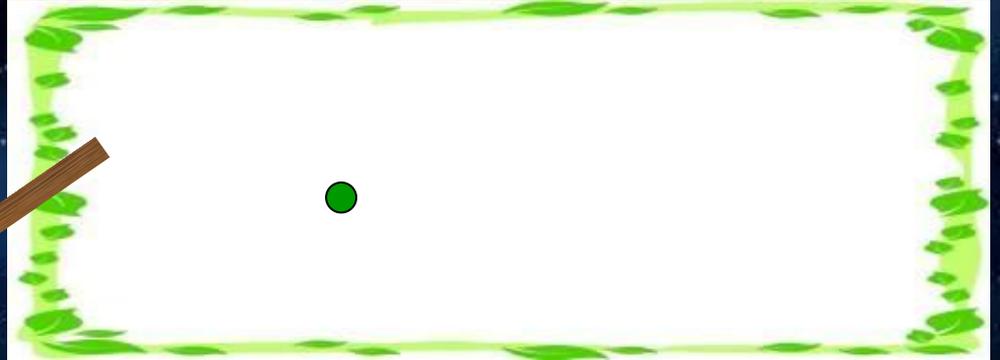


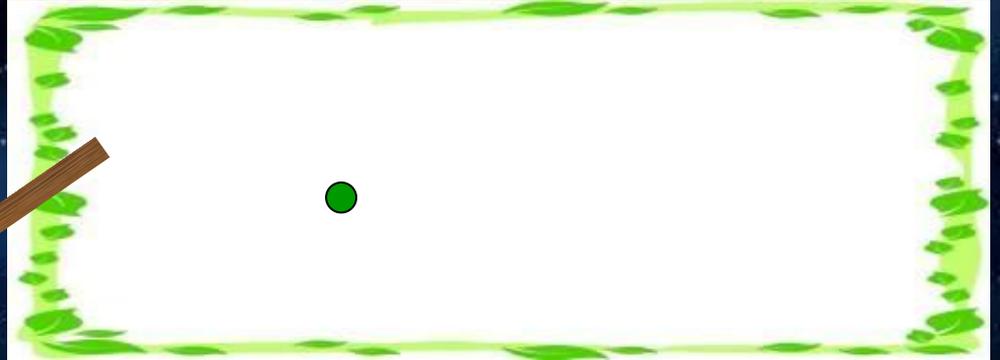


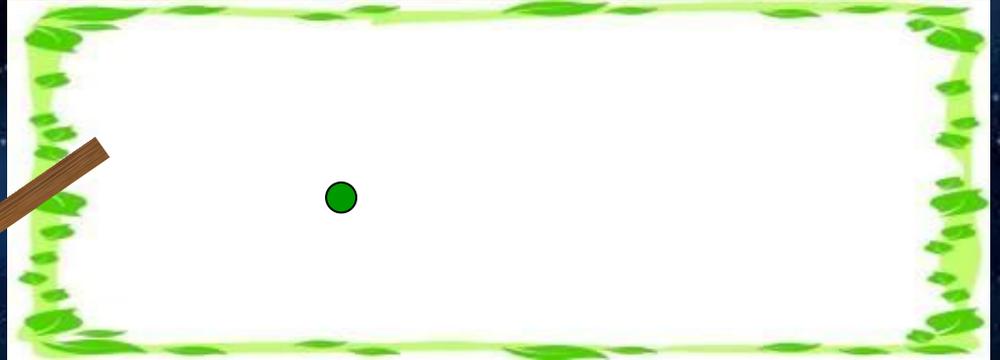












Запиши свои ответы и попроси родителей отправить твоему учителю результаты примеров. Не сомневаюсь, ты получишь хорошую оценку! Только выполняй всё честно, без подсказок!





**Ваше пребывание на нашей планете
подходит к концу, и нам пора расставаться...
Но о нашей планете вы не раз еще
вспомните! Спасибо, что прилетели к нам в
гости!**

