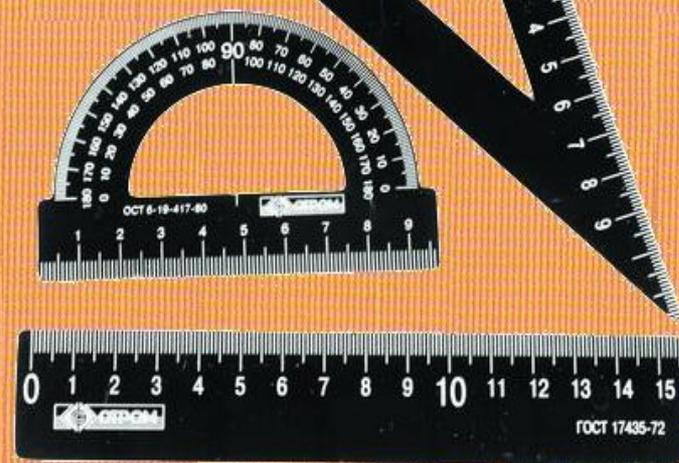
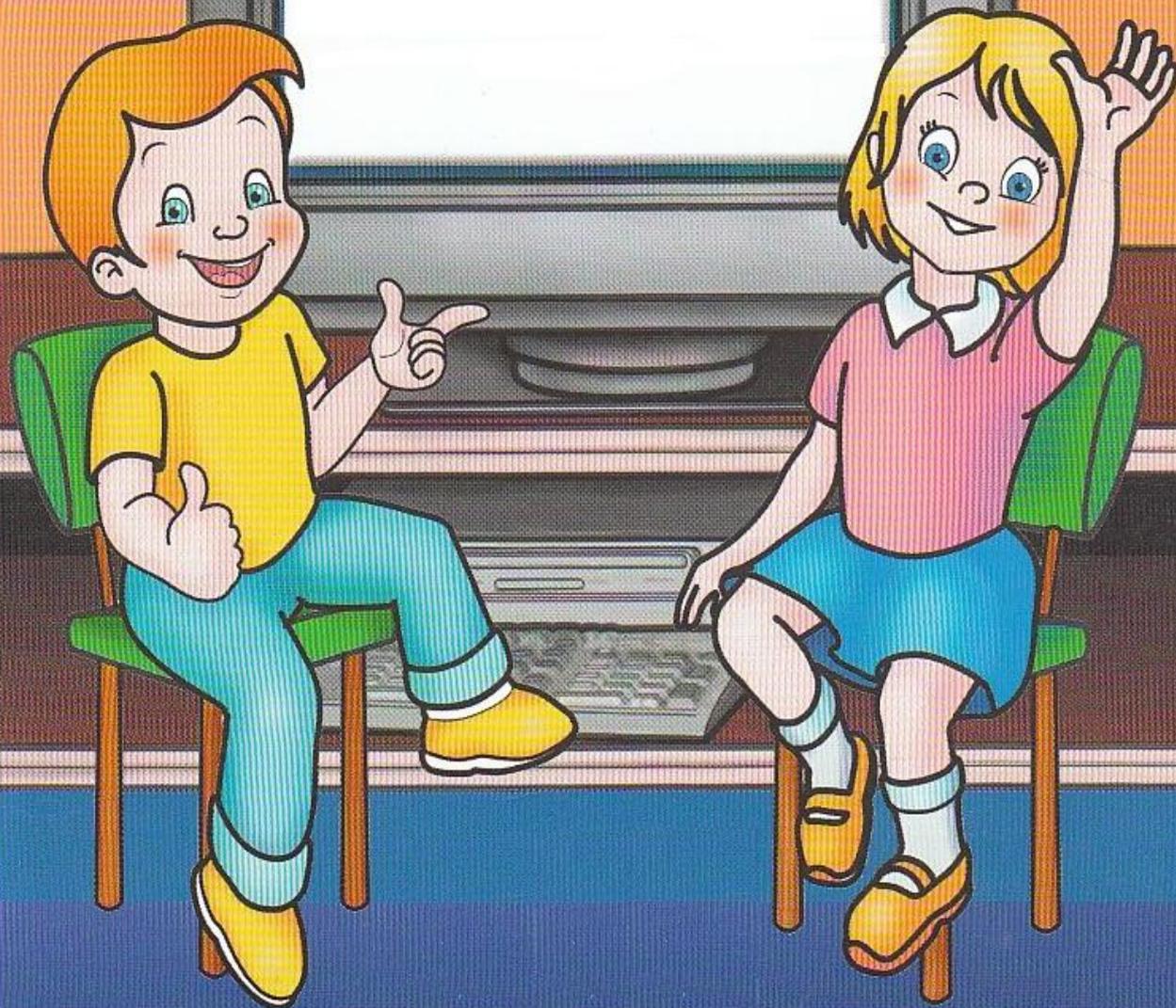


Умножение на 0 и 1.
Урок во 2 классе.



Составила: Кулиненко Н.И.
Г.Канск.



**На полях нарисуй смайлик,
соответствующий твоему
настроению**



Найдите значения выражений

слагаемое	70	89	95	7	48	30	99	1
слагаемое	4	1	3	62	20	53	0	39
значение суммы	74	90	98	69	68	83	99	40

Молодцы!



Запишите цифрами

5 дес.6 ед. – 6 ед.

$$56 - 6 = 50$$

9 дес.3 ед. + 4 ед.

$$93 + 4 = 97$$

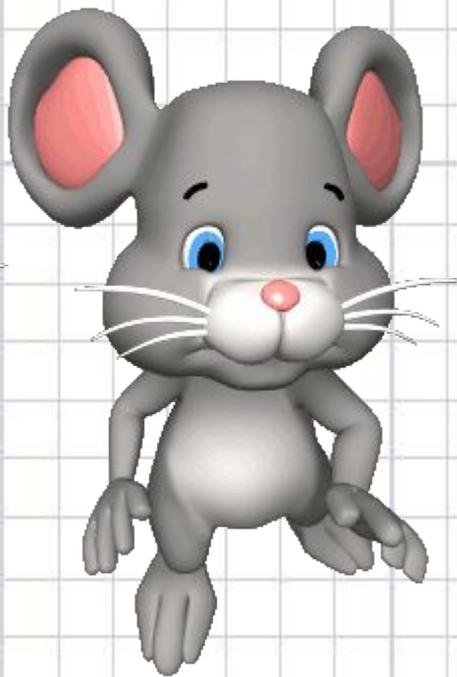
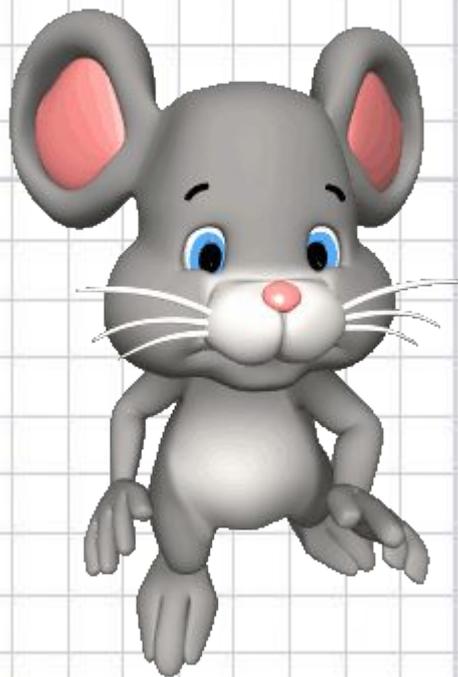
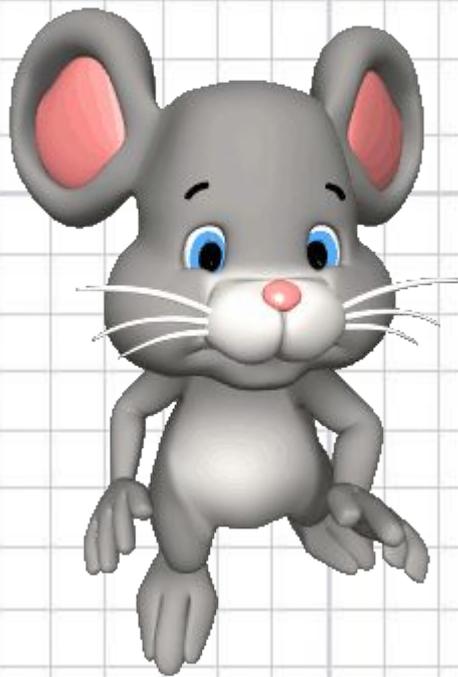
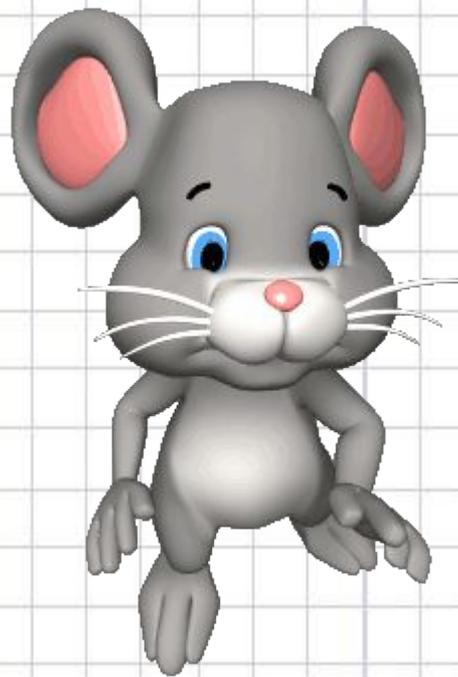
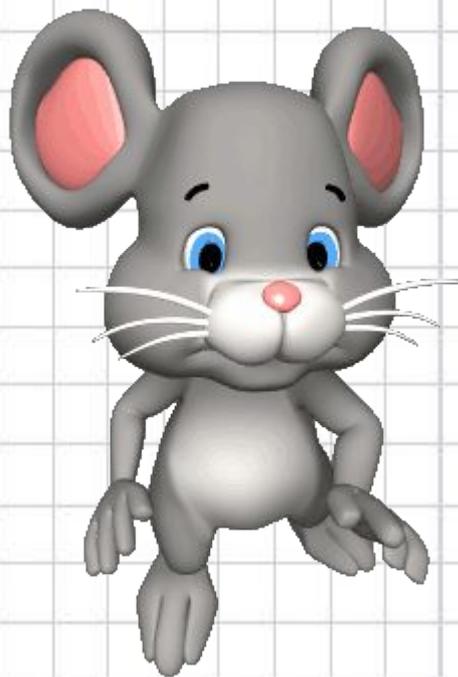
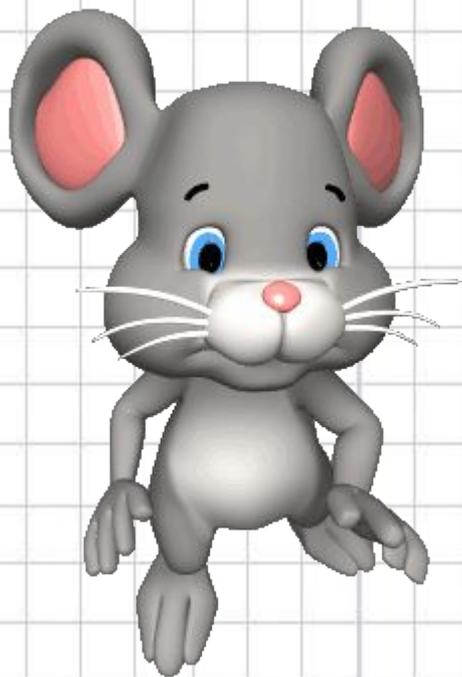
6 дес.8 ед. – 6 ед.

$$68 - 6 = 62$$

3 дес.6 ед. + 3 ед.

$$36 + 3 = 39$$





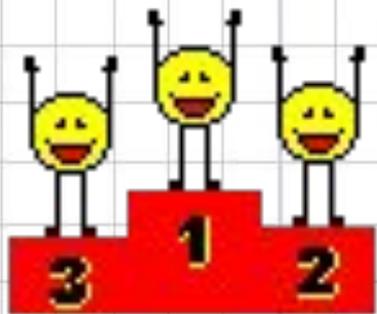
Решите задачу.

**Сколько ушей у 8
мышей?**

Решение:

$$2+2+2+2+2+2+2+2=16 \text{ (уш.)}$$

Ответ: 16 ушей у восьми мышей.



+5

ОТ МЕНЯ



*Запишите произведение
в виде суммы, выполните сложение*

$$5 \cdot 4$$

$$15 \cdot 2$$

$$25 \cdot 2$$

$$45 \cdot 2$$

$$8 \cdot 4$$

$$7 \cdot 3$$

$$30 \cdot 3$$

$$8 \cdot 4$$



3 кг



3 кг



3 кг



Решение

1 способ.

$$3+3+3=9(\text{кг.})$$

Ответ: 9 килограммов в трех мешках.

2 способ.

$$3*3=9 (\text{кг.})$$

Ответ: 9 килограммов в трех мешках.



Распределите в 2 столбика

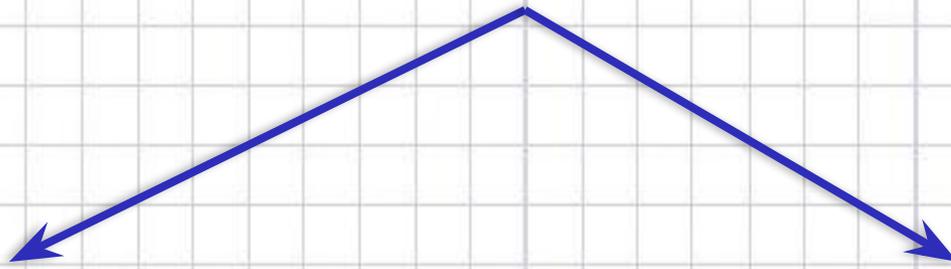
1 • 3

0 • 7

0 • 10

1 • 9



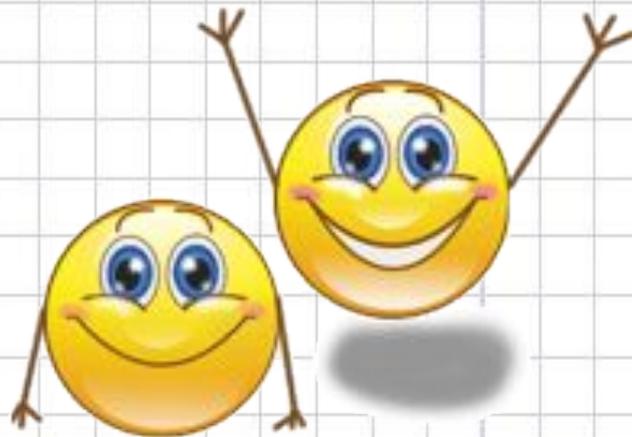


1 • 3

0 • 7

1 • 9

0 • 10



$$1 \cdot a = a$$

$$0 \cdot a = 0$$



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

$$\underline{a \times 1 = a}$$

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

$$\underline{a \times 0 = 0}$$



$$0+0+0+0=0$$

$$0 \cdot 4=0$$



$$1 \times 3 =$$

$$0 \times 5 =$$

$$1 \times 4 =$$

$$0 \times 6 =$$

$$1 \times 7 =$$

Замени умножение сложением





**Цифра 1, как зеркало,
которое не изменяет
«второй множитель»,
а как бы отражает его.**



**А 0 можно представить
как «человека -
невидимку», который
прячет «второй
множитель», ничего не
оставляя.**





**У трех котят по 1 банке
кошачьего корма. Сколько всего
банок корма у котят?**



Реши примеры

$2 * 1 =$

$0 * 0 =$

$6 * 0 =$

$1 * 6 =$

$5 * 0 =$

$1 * 1 =$

$8 * 1 =$

$5 * 1 =$



$$2 * 1 = 2$$

$$0 * 0 = 0$$

$$6 * 0 = 0$$

$$1 * 6 = 6$$

$$5 * 0 = 0$$

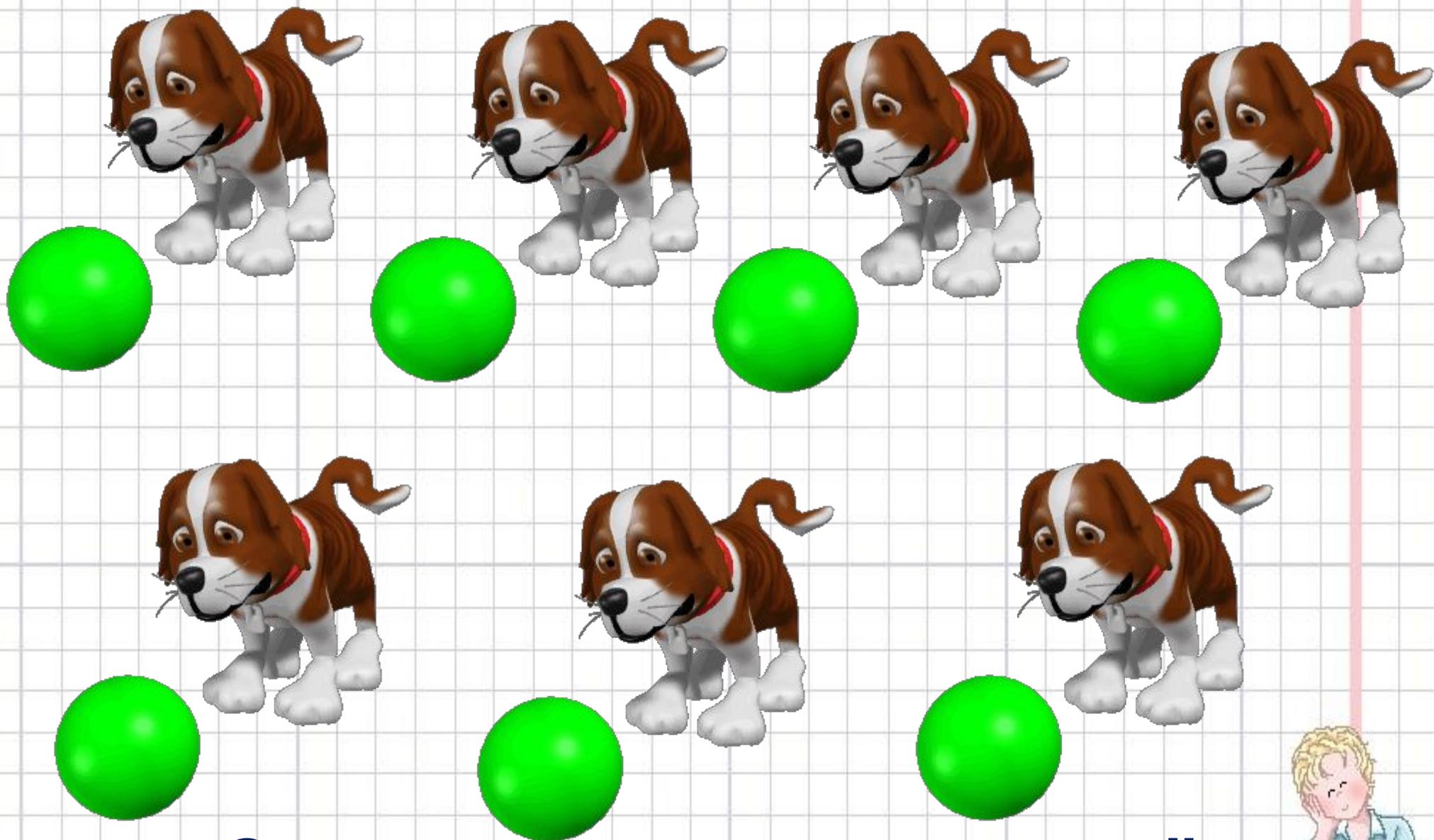
$$1 * 1 = 1$$

$$8 * 1 = 8$$

$$5 * 1 = 5$$

**чудесная
работа!**





Составь задачу и реши её.



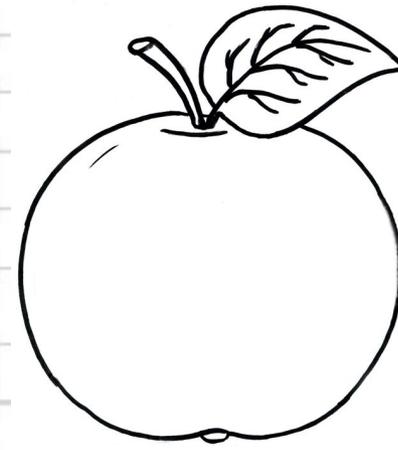
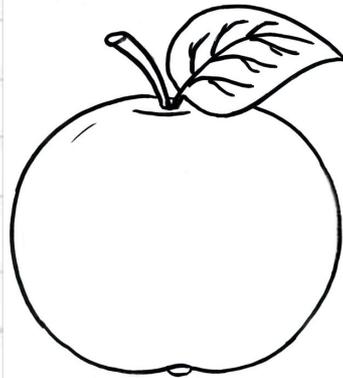
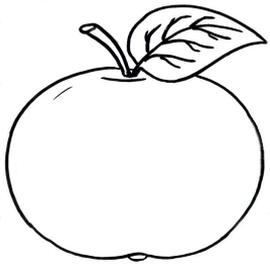
Решение.

$$7 \cdot 1 = 7 \text{ (м.)}$$

Ответ: 7 мячииков у семи собак.



Ребята, закрасьте то яблочко, которое соответствует количеству понятого вами нового материала на нашем уроке.



Оцените свою работу

!!! – Было легко

**!! – Было не все
понятно**

! – Было трудно



