

# Математика

класс



*Деление  
с остатком  
(закрепление)*

Автор:  
*Пикулева Е.Е.,*  
учитель начальных классов  
МОУ «Школа№1»



# Математика

## 4 класс





***Начинаем мы опять  
Решать, отгадывать,  
смекаать!***

***Беритесь, ребята,  
скорей за работу —  
Учитесь считать,  
Чтоб не сбиться со  
счёта.***

# Вставьте числа в «ОКОШКИ»

$$7528 \cdot 4 = 3011\boxed{2}$$

$$3549 \cdot 6 = 2129\boxed{4}$$

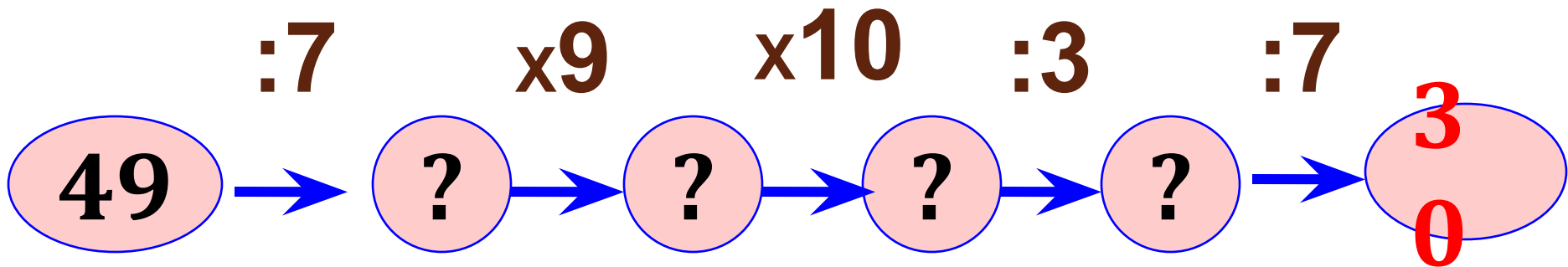
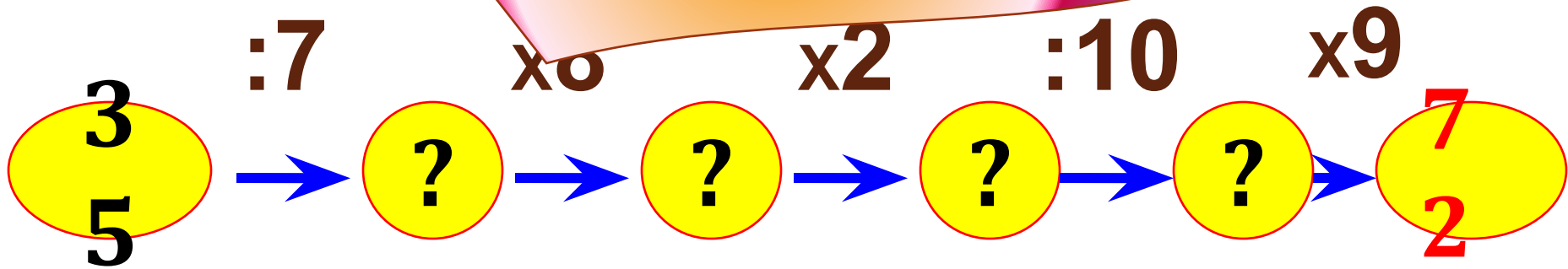
$$90357 \cdot 8 = 72285\boxed{6}$$

$$84003 \cdot 9 = 7560\boxed{2}\boxed{7}$$

$$58007 \cdot 4 = 232\boxed{0}\boxed{2}\boxed{8}$$

$$5906 \cdot 7 = 413\boxed{4}\boxed{2}$$

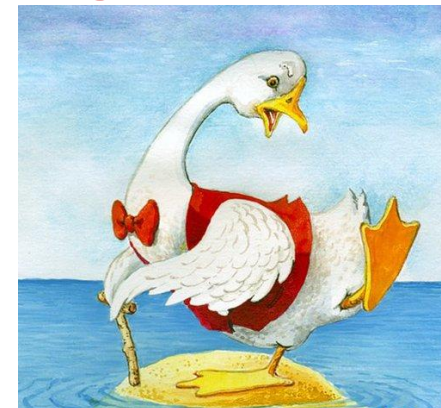
Молодцы!



# Задача на смекалку



на 2 кг легче, чем



на 4 кг тяжелее, чем



На сколько кг курица легче, чем  
гусь? **На 6 кг**



4 кг



2 кг

?



# Разделите выражения на группы

$45 : 5$

$26 : 5$

$35 : 6$

$49 : 7$

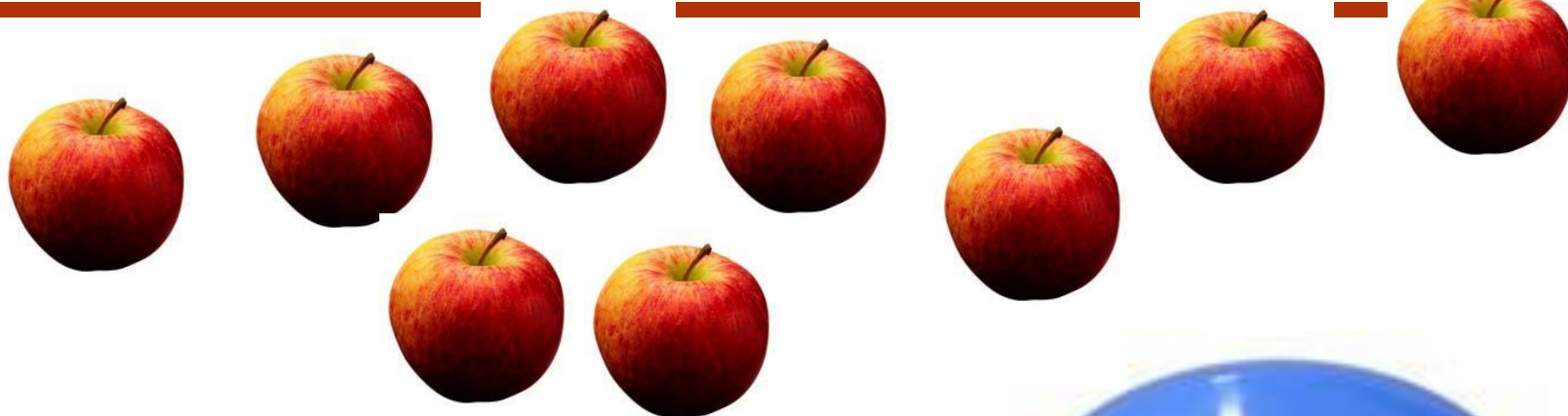
$63 : 9$

$28 : 9$



# Что значит разделить с остатком?





$$9 : 4 = 2 \text{ (ост.1)}$$

# ПРАВИЛО 1:



При делении с остатком результат записывают двумя числами. Первое число называют **неполным частным**, второе – **остатком**.

$$9 : 4 = 2 \text{ (ост. 1)}$$



## ПРАВИЛО 2:



**Остаток** при делении всегда должен быть  
меньше **делителя**.

$$9 : 4 = 2 \text{ (ост. 1)}$$

$<$

---

21.10.

*Классная работа.*



**Выполни деление с остатком  
и проверь.**

$$26 : 5 = 5(\text{ОСТ.}1)$$

$$5 \cdot 5 + 1 = 26$$

$$35 : 6 \quad 35 :$$

$$6 \cdot 5 + 5 = 35$$

$$6 = 5(\text{ОСТ.}5)$$

$$28 : 9 \quad 28 :$$

$$9 \cdot 3 + 1 = 28$$

$$9 = 3(\text{ОСТ.}1)$$

Раз, два, три, четыре, пять,  
Начинаем отдыхать!

*(потянуться)*

Спинку бодро разогнули,  
Ручки кверху потянули!

Раз и два, присесть и встать,  
Чтобы отдохнуть опять.

Раз и два вперёд нагнуться,  
Раз и два назад прогнуться.

*(движения маятника),*

Вот и стали мы сильнеей,  
*(показать «силу»)*

Здоровей и веселей!

*(улыбнуться друг другу)*



Какое из следующих  
равенств можно  
преобразовать в запись  
деления с остатком?



●  $415 = 9 \cdot 43 + 28$

●  $415 = 9 \cdot 43 + 10$

■  $415 = 9 \cdot 46 + 1$

$415 : 9 = 46(\text{ост. } 1)$



# Тетрадь №78,79.



# Тетрадь №81 (б,в)

# Что значит разделить с остатком?



---

# Домашнее задание: *Т. №89.*



# Определи своё настроение



# Интернет - ресурсы

- <http://www.lenagold.ru/fon/clipart/v/vaza12.html> - картинки на
- <http://images.yandex.ru/yandsearch?text=%D1%82%D0%B0%D1%80%D0%B5%D0%BB%D0%BA%D0%B0%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B8&stypе=image> – картинки к 6 слайду
- [http://mirgif.com/zhivotnyj\\_mir19.htm](http://mirgif.com/zhivotnyj_mir19.htm) - анимации к 11 слайду