

---

# *Математика.*



**Будьте  
внимательны!  
Новая тема!**

---

*Для разминки...*



**УСТНЫЙ СЧЁТ!**

# Задача на смекалку



на 2 кг легче, чем



на 4 кг тяжелее, чем



На сколько кг курица легче, чем  
гусь?

---



4 кг



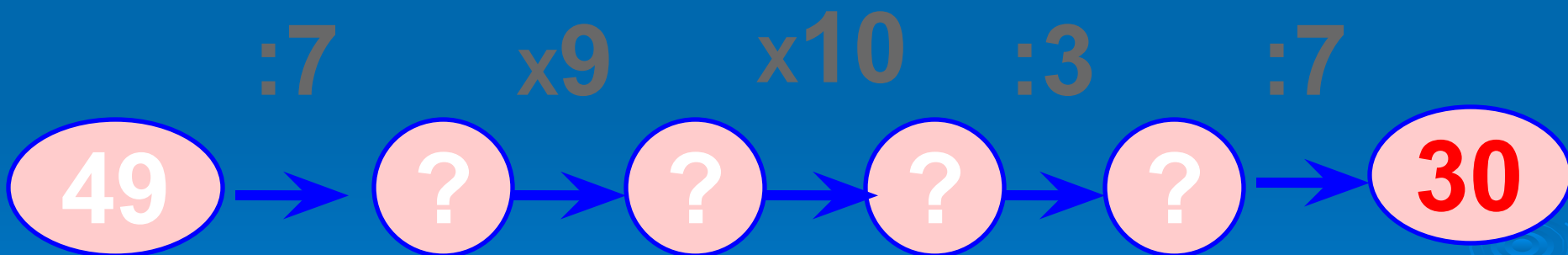
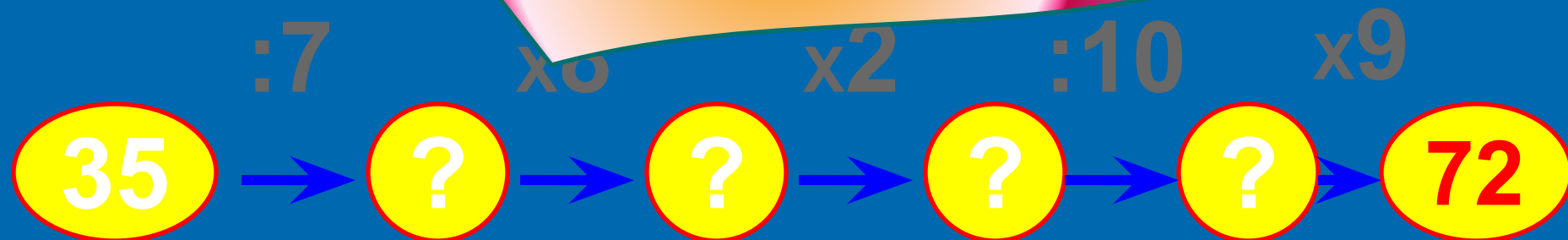
2 кг

?



На 6 кг

Молодцы!



# Разделите выражения на группы

$45 : 5$

$26 : 5$

$35 : 6$

$49 : 7$

$63 : 9$

$28 : 9$

# Что значит нельзя разделить?





$$13 : 4 = ?$$

Можно разделить 13 яблок поровну между 4 ребятами?





$$13 : 4 = ?$$

Можно разделить 13 яблок поровну между 4 ребятами?



1)  $15 : 4 = ?$

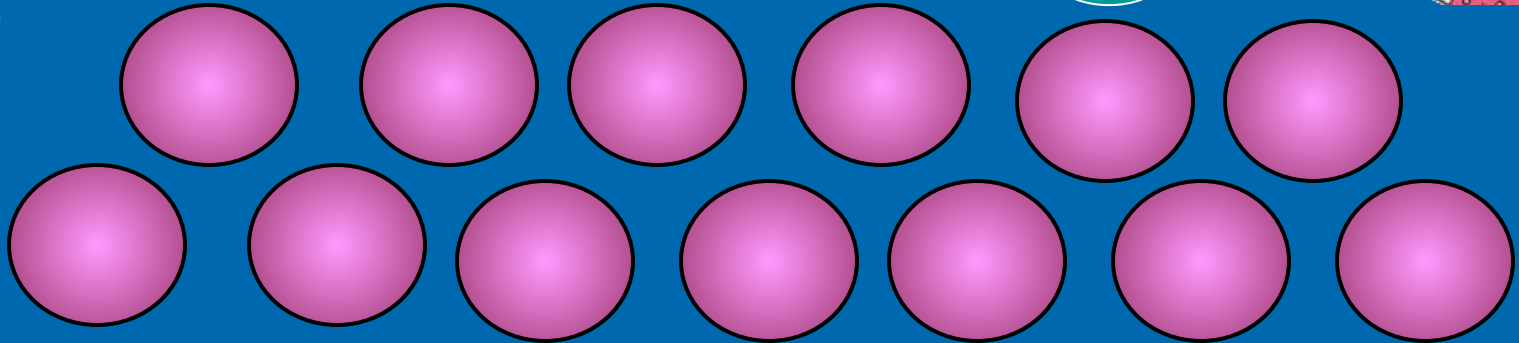
## «Деление с остатком»

Можно разделить 13 яблок поровну между 4 ребятами?



Можно ли 13 яблок  
разделить на 4?

Я думаю  
нет!



$$13 : 4 = 3 \text{ (ост. 1)}$$



## ПРАВИЛО 1:



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

$$13 : 4 = 3 \text{ (ост. 1)}$$



## ПРАВИЛО 2:



Остаток при делении всегда должен быть меньше делителя.

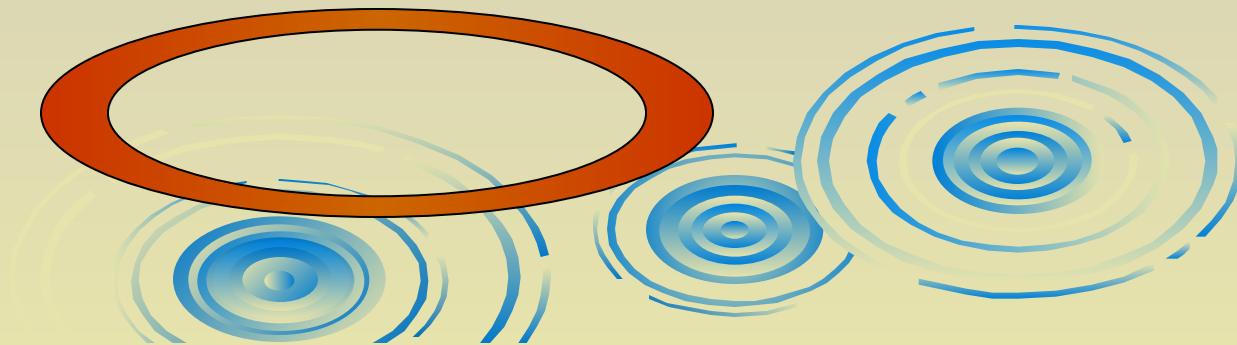
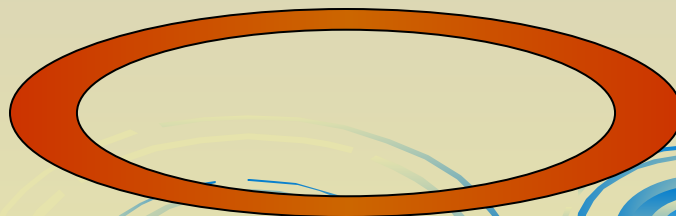
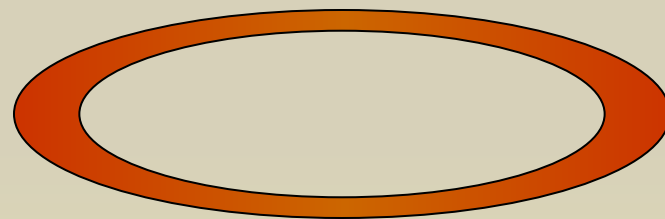
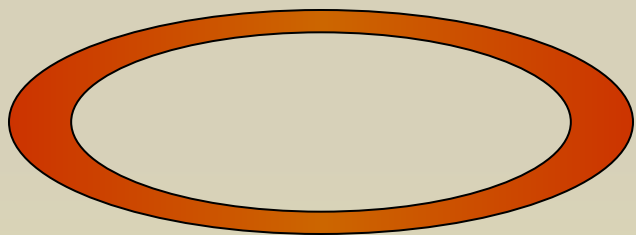
$$13 : 4 = 3 \text{ (ост.1)}$$

<

# Разложим помидоры в тарелки поровну



$$11 : 3 = 3 \text{ (ост. 2)}$$



$7 : 3 = 2 \text{ (ост.1)}$

$5 : 2 = 2 \text{ (ост.1)}$

$7 : 2 = 3 \text{ (ост.1)}$

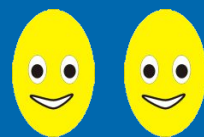
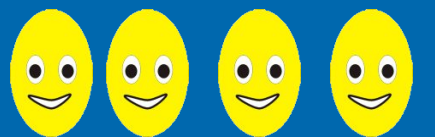
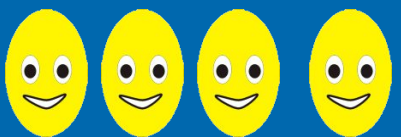
1



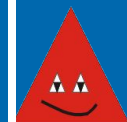
2



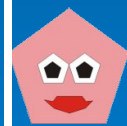
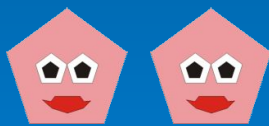
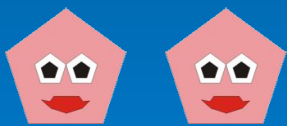
3



4



5



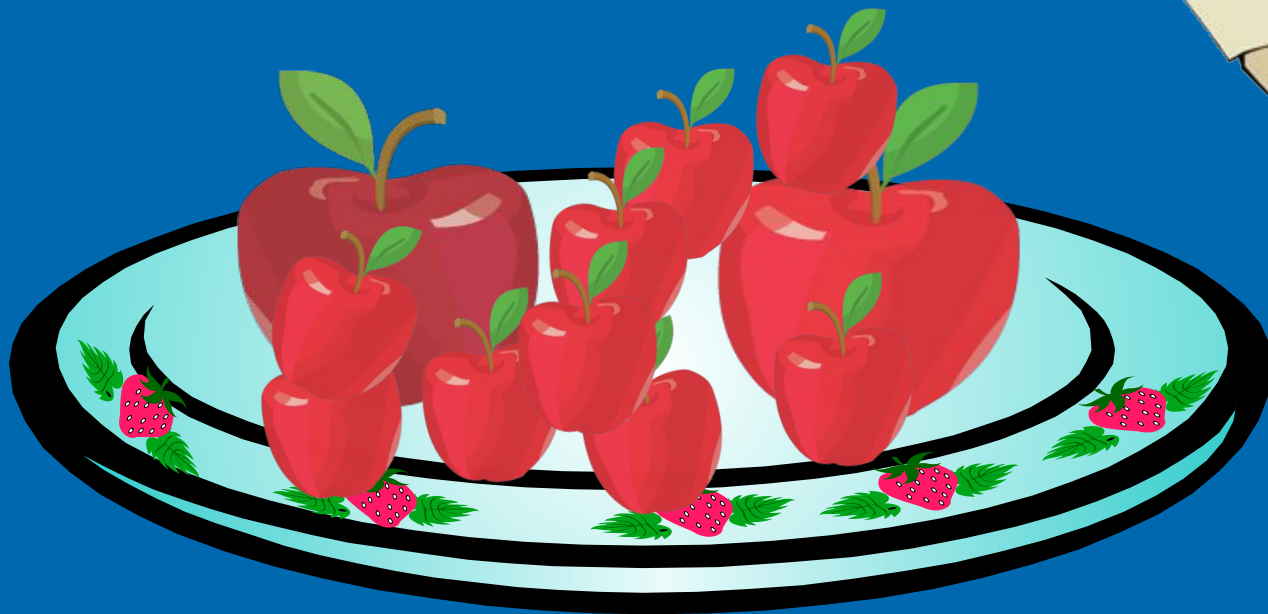
6



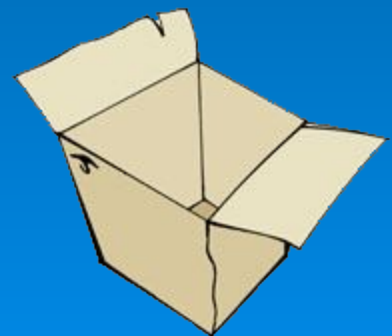
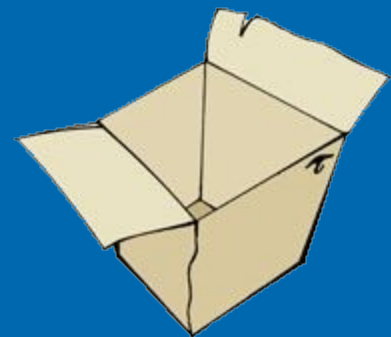
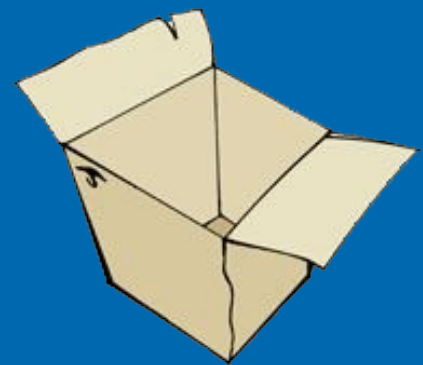
$10 : 3 = 3 \text{ (ост.1)}$

$10 : 4 = 2 \text{ (ост.2)}$

$8 : 3 = 2 \text{ (ост.2)}$



Разложите в 4 коробки  
**11** яблок, **3** — сделайте рисунок к  
задаче и решите её.





4	2	:	5	=	8
4	0				
	2	<i>ост</i>			

При делении с остатком, подбирается наибольшее число до делимого, которое делится на делитель.

# Письменное задание по математике



В лесу мы видели белок. Белки — труженицы. Одна белка заготовила 37 грибов и разместила их в дупла 8 деревьев. Сколько грибов в каждом дупле дерева?



Из леса для строительства дома нужно привезти 43 бревна. На машину можно положить не больше 4 брёвен. Сколько раз придётся съездить в лес, чтобы привезти все брёвна?



Машина, груженная бревнами



Лесник высадил 51 ёлочку по 9 штук в каждом ряду. Сколько рядов елей получилось?



Дети собрали для уроков труда 19 еловых шишек. Из них сделали 6 поделок. Сколько шишек потребовалось на одну поделку?



# Реши примеры

$$30 + 2 \cdot 28 - 36 =$$

$$47 + 27 : 9 =$$

$$55 - 40 : 5 \cdot 6 =$$

$$50 - 42 : 6 =$$

$$60 + 39 : 3 - 61 =$$

$$58 + 3 \times (6 - 2) =$$

