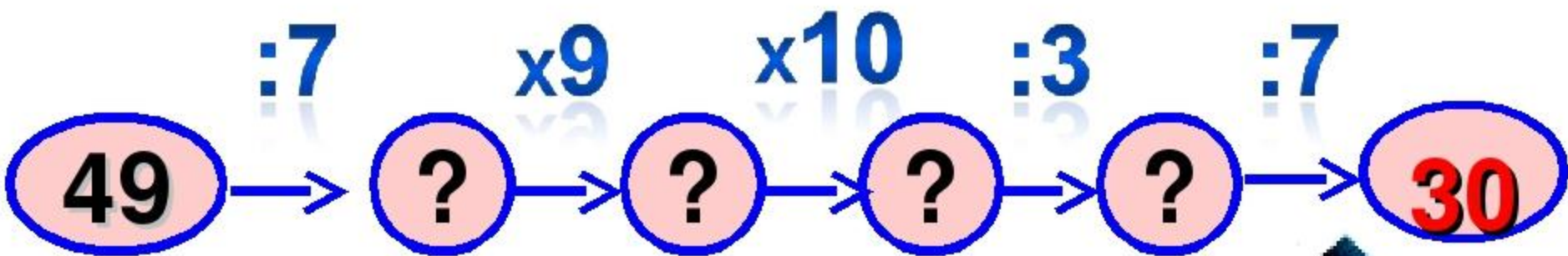
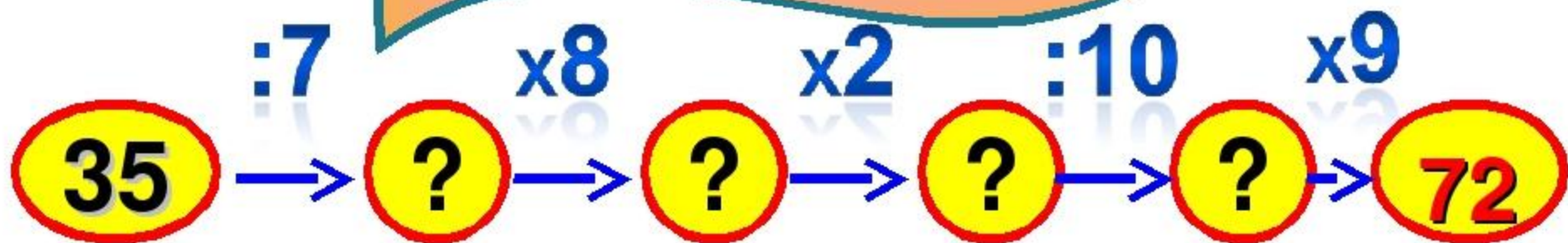


Математика.



**Будьте
внимательны!
Новая тема!**

Молодцы!



Для разминки...

Устный счёт!

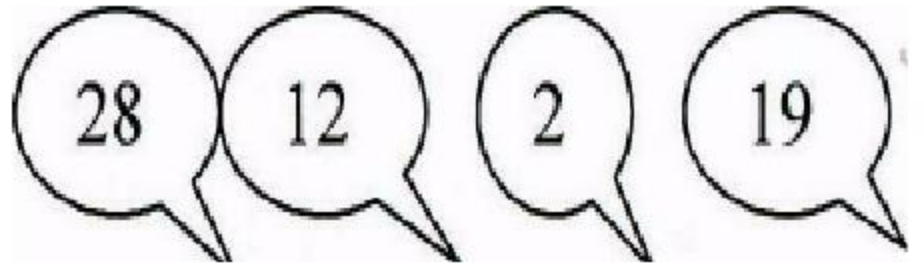
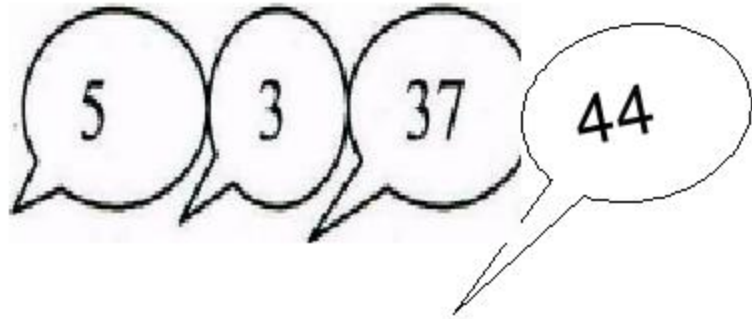


Для разминки...

УСТНЫЙ СЧЁТ!



- ▶ $6 * \dots = 18$ $4 * \dots = 48$
- ▶ $9 + \dots = 14$ $12 + \dots = 31$
- ▶ $72 - \dots = 35$ $47 + \dots = 19$
- ▶ $60 : \dots = 15$ $40 : \dots = 20$



$$18+14+48+20=100$$

$$35+15+31+19=100$$

Молодцы!

С

К

В

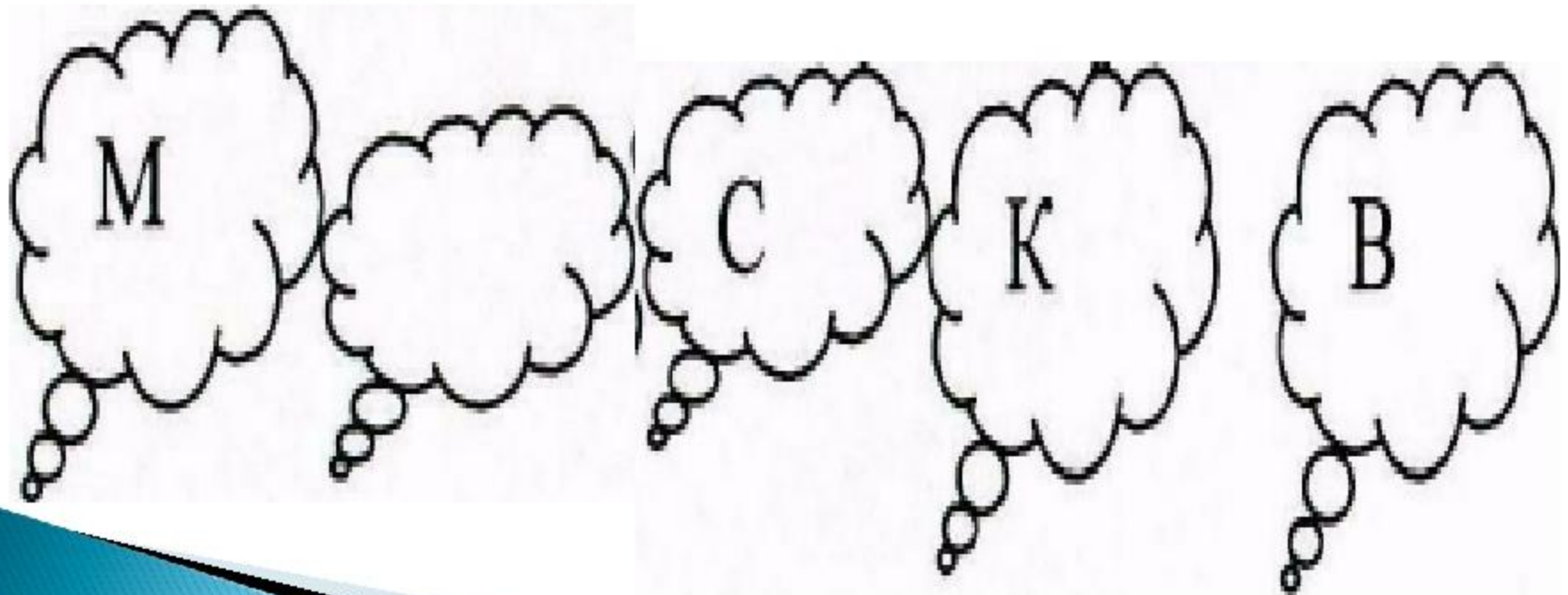
$$5 * 4 = 20$$

$$24 : 2 = 12$$

$$5 * 7 = 35$$

$$13 * 4 = 52$$

$$12 * 5 = 60$$



▶ $20 : 4 =$

▶ $24 : 4 =$

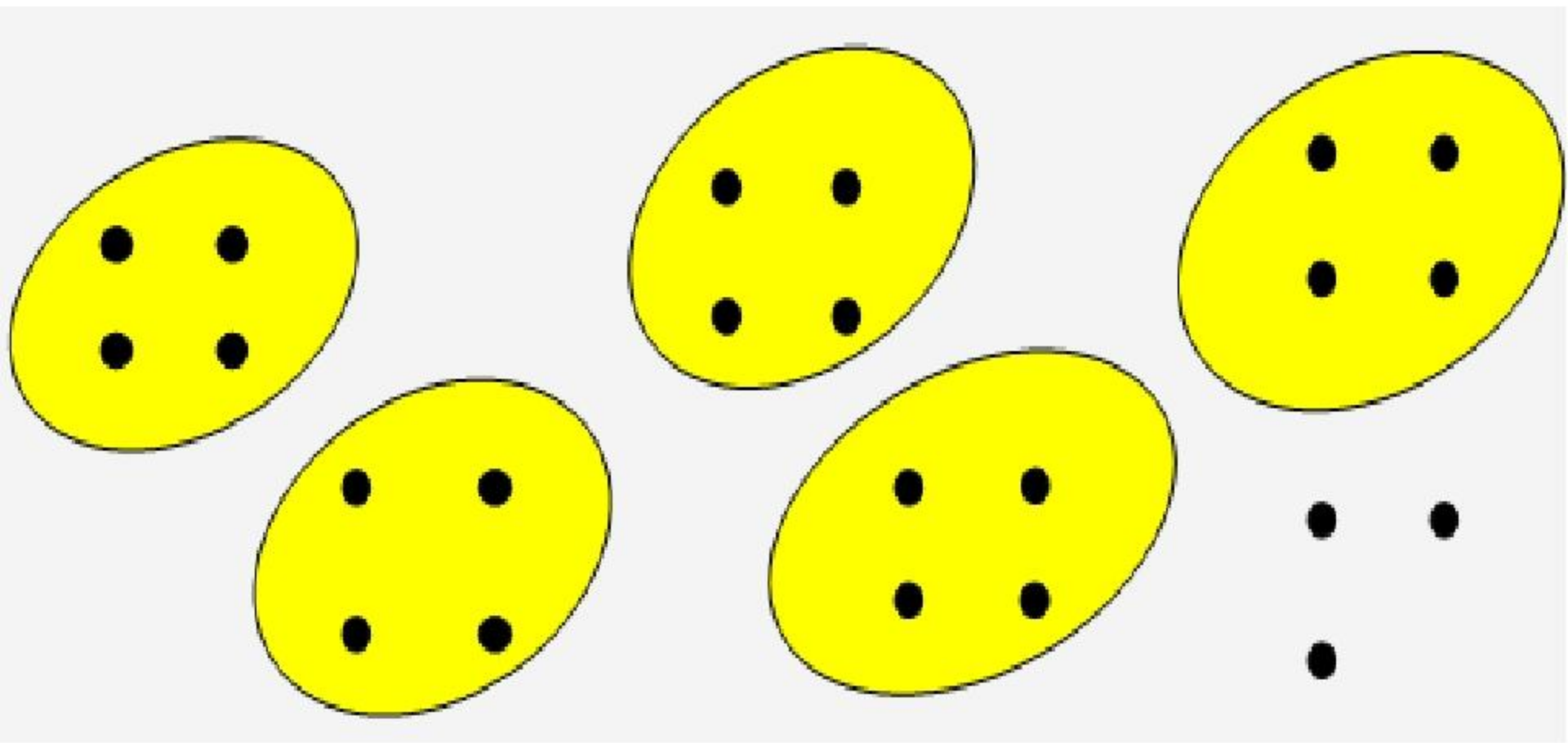
▶ $23 : 4 =$

▶ $27 : 4 =$



Что значит нельзя разделить?





23 - делимое 5- частное

4 - делитель 3 - остаток

$$4 * 5 + 3 = 23$$



$$13 : 4 = ?$$

Можно разделить 13 яблок поровну
между 4 ребятами?

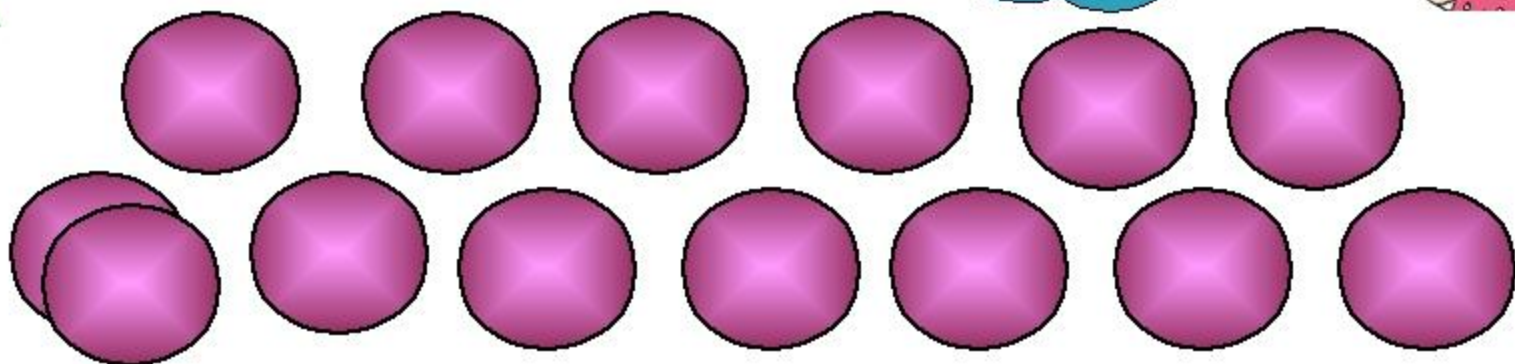
«Деление с остатком»



Можно ли 13 яблок
разделить на 4?

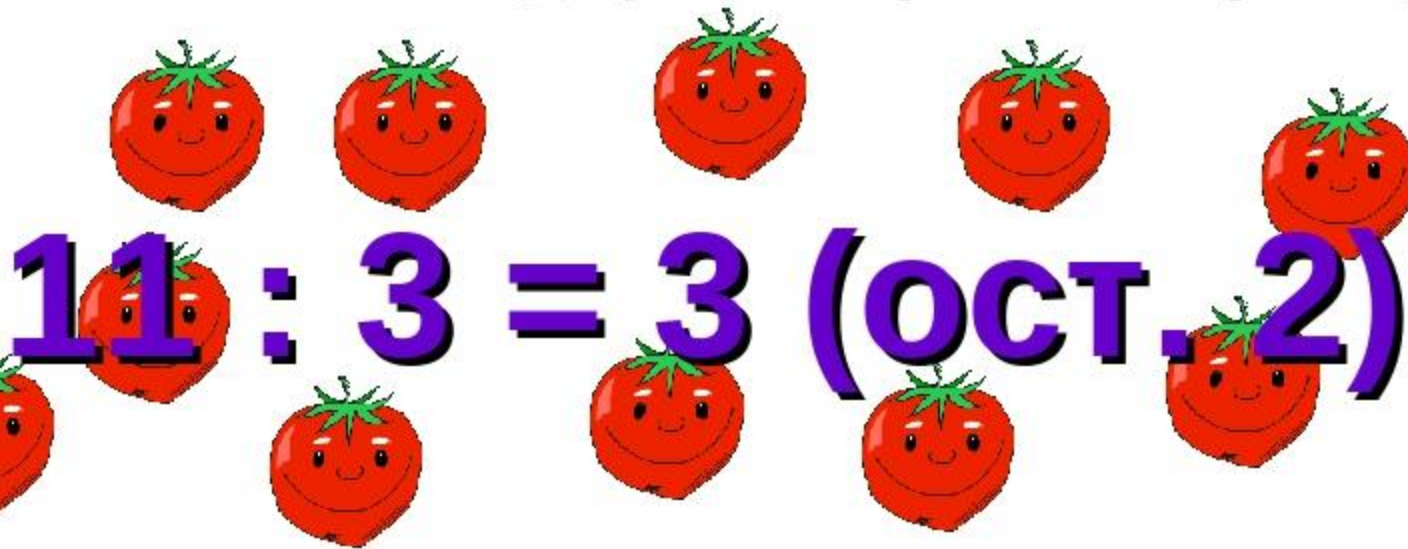


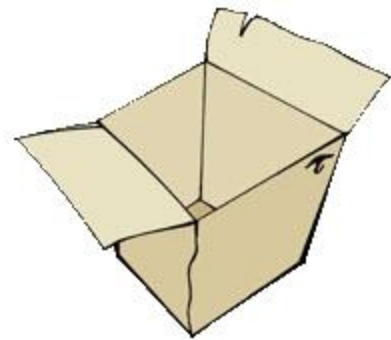
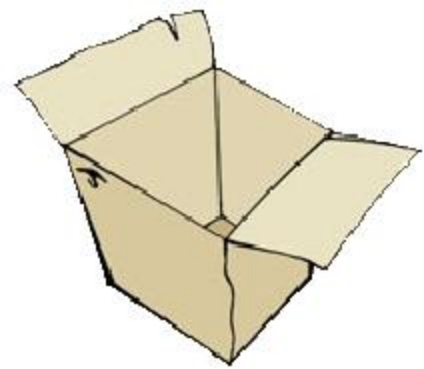
Я думаю
нет!



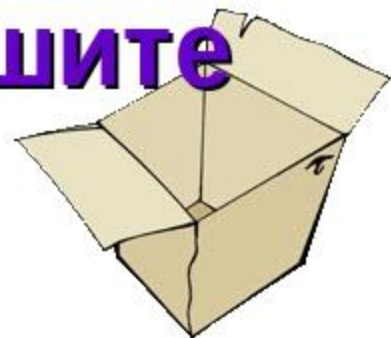
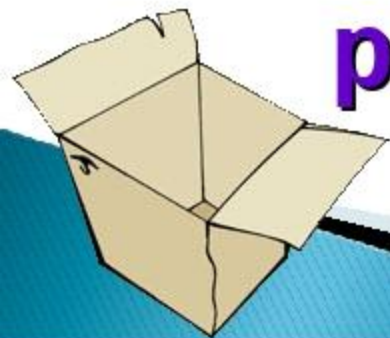
$$13 : 4 = 3 \text{ (ост. 1)}$$

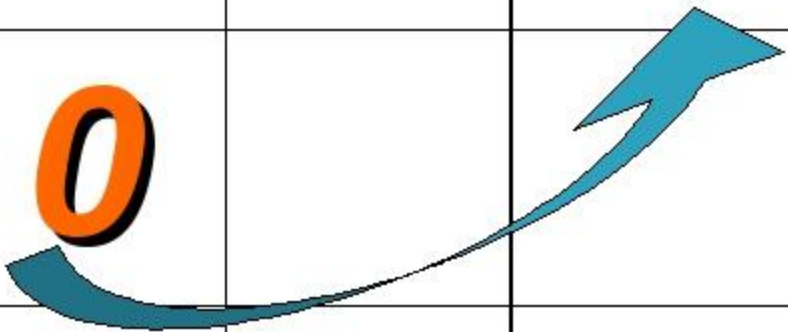
Разложим помидоры в тарелки поровну



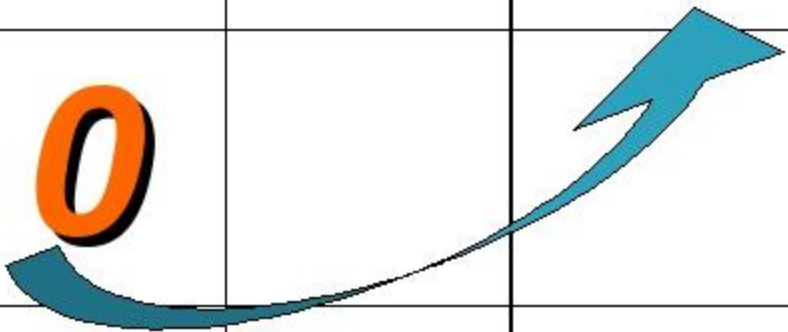


Разложите в 4 коробки
(€ 130) $z = 7$; 11
рисунком к задаче и решите
её.



4	2	:	5	=	8
4	0				
	2	ост			

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

4	2	:	5	=	8
4	0				
	2	ост			

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



ПРАВИЛО 2:



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





















$$23 : 4 = 5 \text{ (ост.3)}$$

<

$7 : 3 = 2 \text{ (oct.1)}$

$5 : 2 = 2 \text{ (oct.1)}$

$7 : 2 = 3 \text{ (oct.1)}$

1					
2					
3					
4					
5					
6					

$10 : 3 = 3 \text{ (oct.1)}$

$10 : 4 = 2 \text{ (oct.2)}$

$8 : 3 = 2 \text{ (oct.2)}$

9- Петр,
11- Иван Калита,
5- Юрий Долгорукий.
В 1147 году Юрий
Долгорукий положил
начало великому
городу Москве и
начал
строительство
Кремля, (слайд
Кремль). Вот оно
сердце Москвы
-Кремль.



81- 15 башен

20 башен

27 башен

36

70



$$81:9 + 54:2 = 36$$

$$63 : 21 + 45 : 9 =$$

70 - один раз

8 - ни разу

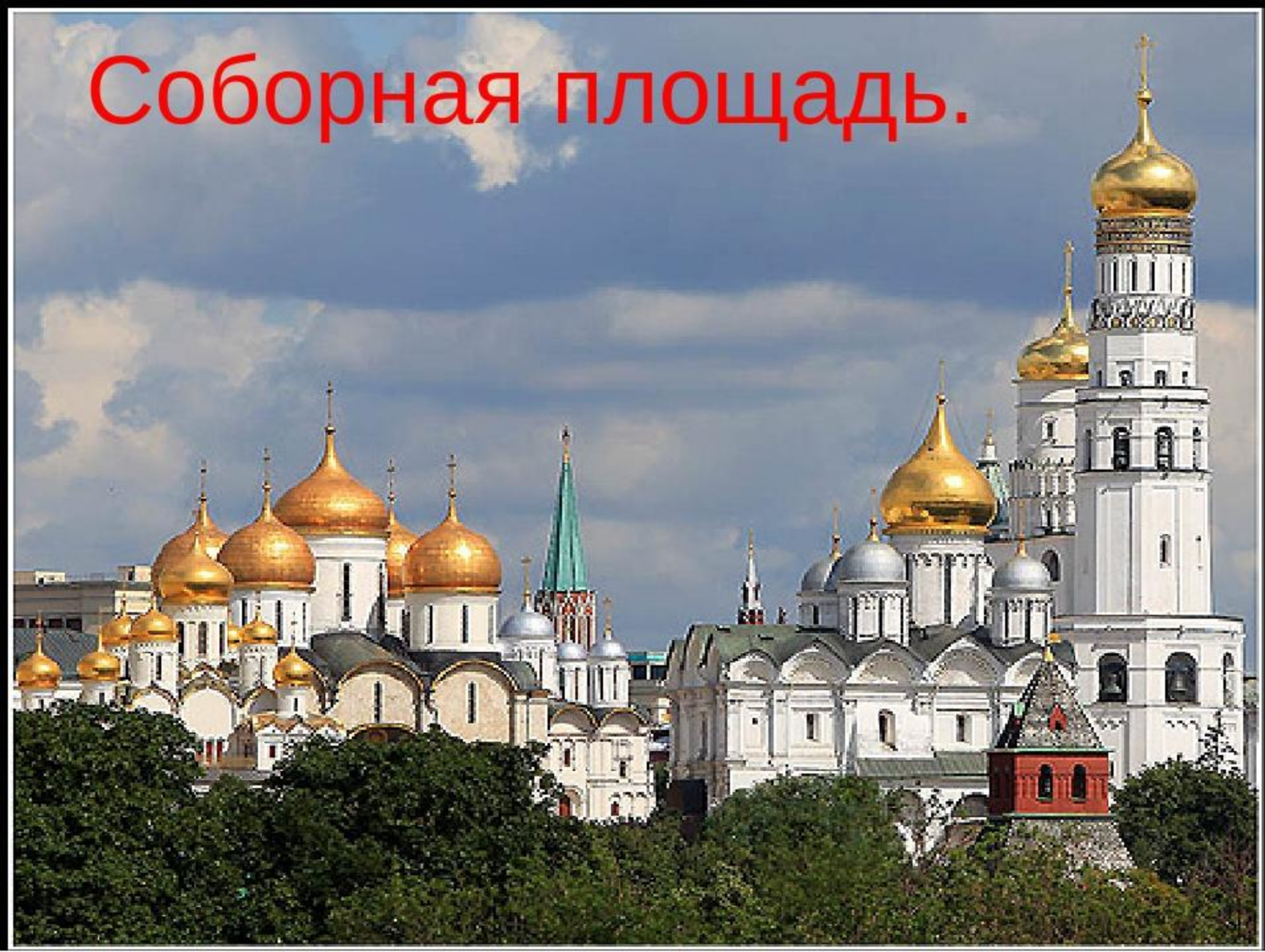
7 - часто



Царь – Пушка



Соборная площадь.



▶ I вариант

$$10:6=1(\text{ост.}4)$$

$$10:4=2(\text{ост.}2)$$

▶ II вариант

$$11:4=2(\text{ост.}3)$$

$$7:3=2(\text{ост.}1)$$

Спасская башня.

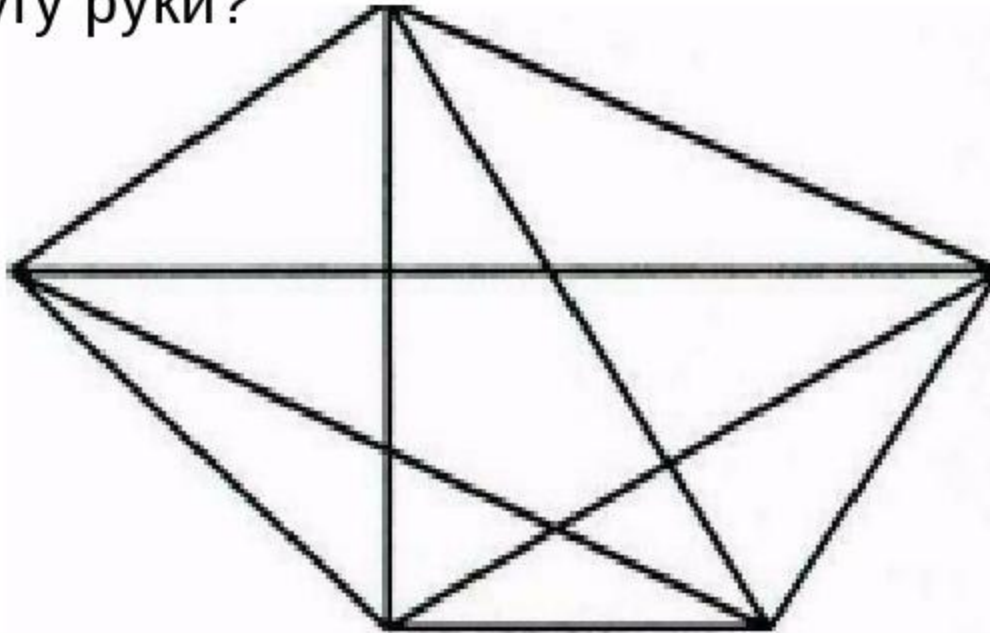


Тайницкая башня.



Встретились пятеро друзей. Здраваясь, они пожали друг другу руки. Сколько всего рукопожатий было сделано?

- Придумайте, как показать, что 2 человека пожали друг другу руки?



$$4+3+2+1=10 \text{ рукопожатий}$$

Итог урока.

- Что почувствовали, когда получилось?
 - Что почувствовали, когда затруднились решить?
 - Что чувствовали, когда помогали друг другу?
 - Кто из вас стал исследователем?
 - Кто понял и научился?
 - Что нового вы узнали о себе?
- 