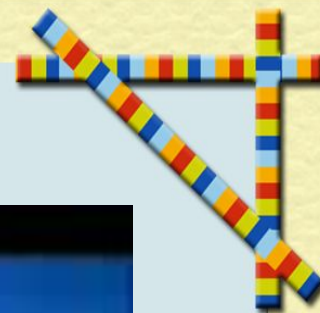
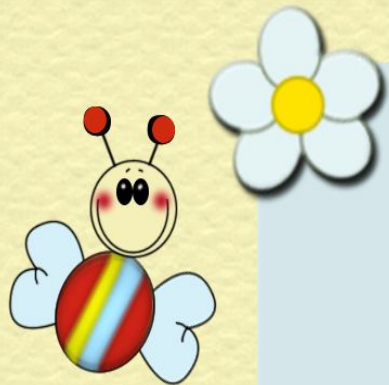
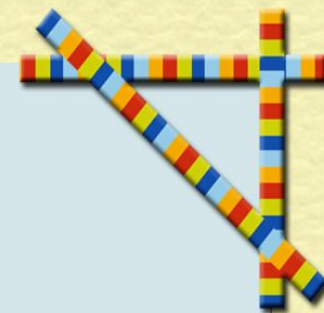
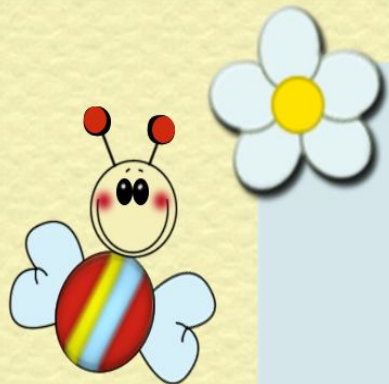
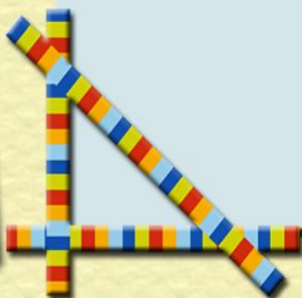




Учебное путешествие





1. Найди частное чисел **90** и **3**

2. Делимое **100**, делитель **2**. Найди частное

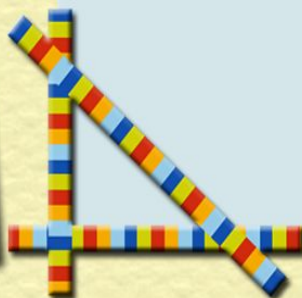
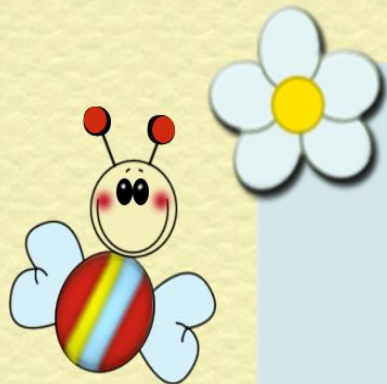
3. Раздели **48** десятков на **6**

4. Во сколько раз число **240** больше числа **4**

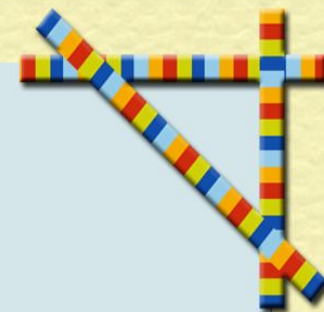
5. Число **80** уменьши в **2** раза

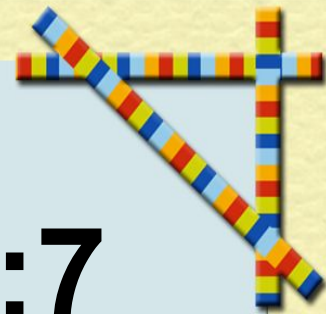
6. Какое число надо умножить на **2**, чтобы получилось **140**





10 т	20 а	30 в
40 ё	50 п	60 р
70 д	80 е	90 к





36:4

45:9

49:7

63:9

24:3

86:2

42:7

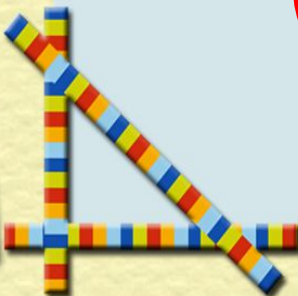
84:4

18:9

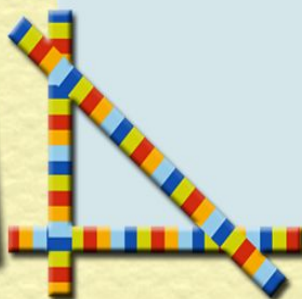
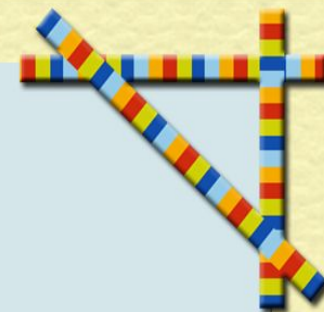
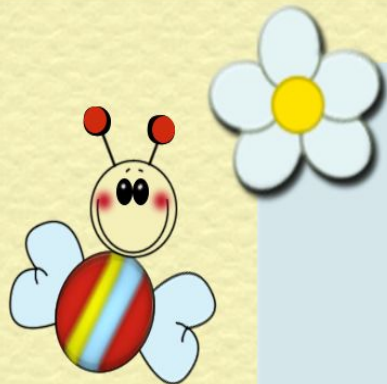
39:3

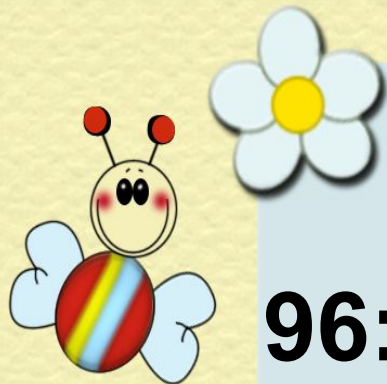
12:3

27:3



**Внетабличные случаи
деления
двузначных и трёхзначных
чисел
на однозначное число**

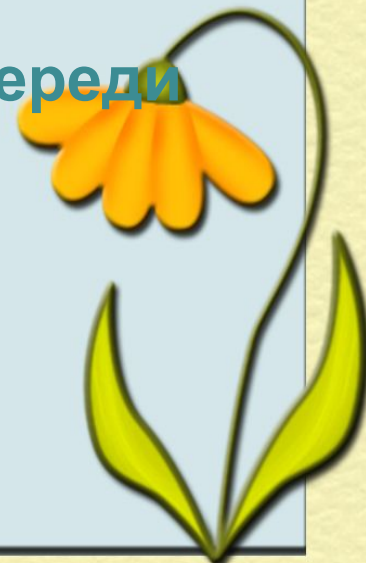
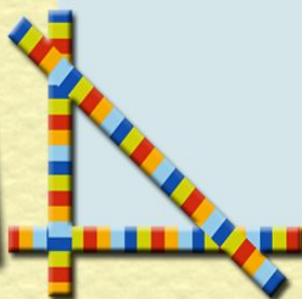


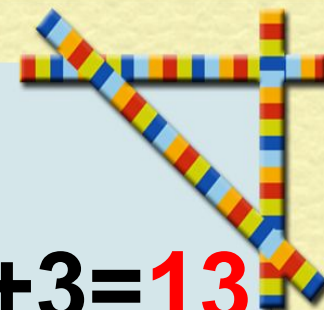


$$96:3=(90+6):3=90:3+6:3=30+2=\underline{32}$$

Алгоритм:

1. Делимое заменяем суммой разрядных слагаемых
2. Каждое слагаемое делим по очереди
3. Результаты складываем





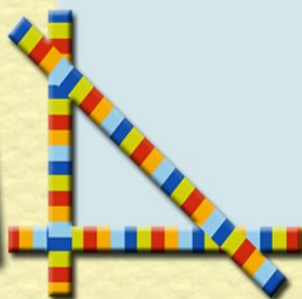
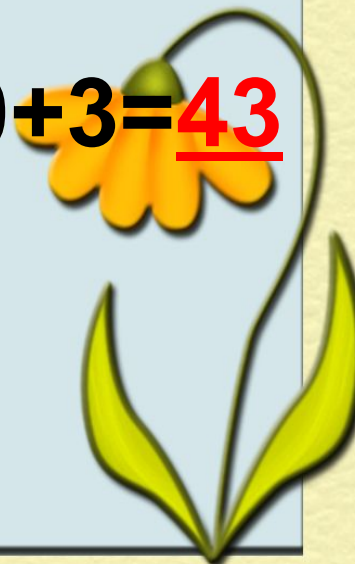
$$39:3=(30+9):3=30:3+9:3=10+3=\underline{13}$$



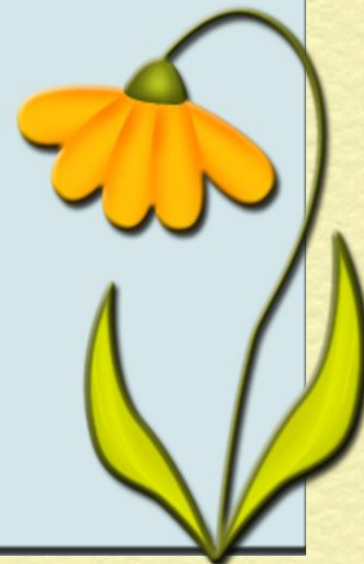
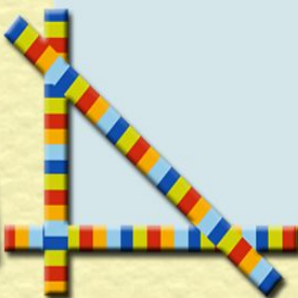
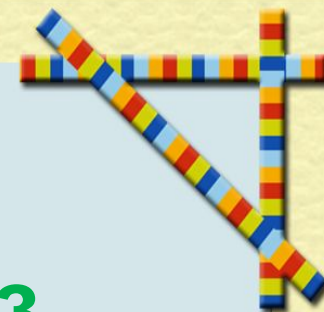
$$84:4=(80+4):4=80:4+4:4=20+1=\underline{21}$$

$$86:2=(80+6):2=80:2+6:2=40+3=\underline{43}$$

Молодцы!!!

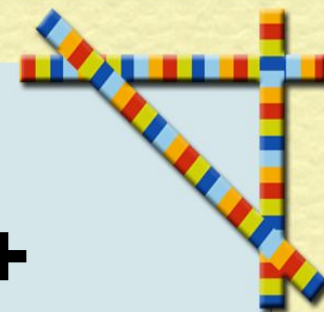
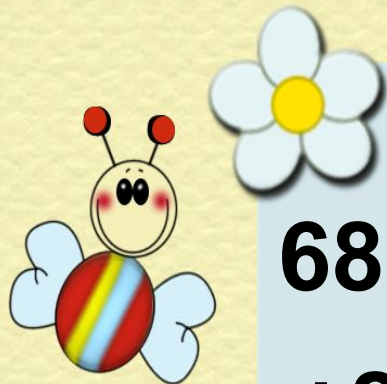


Физминутка для глаз





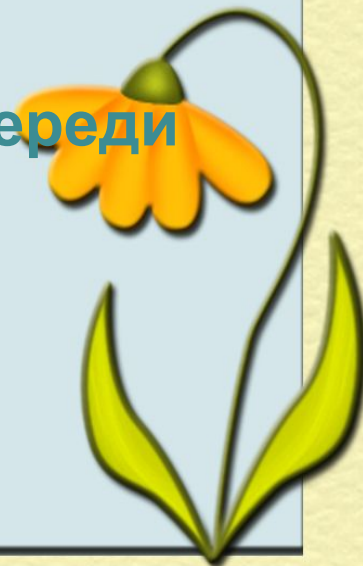
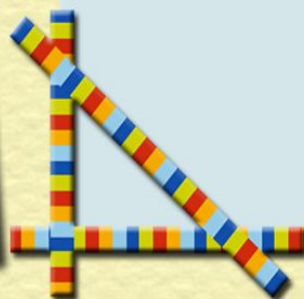
Ребята, берегите
зрение!

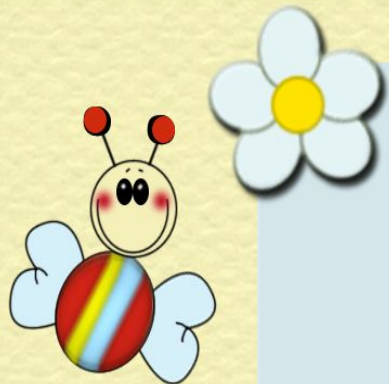


$$682:2=(600+80+2):2=600:2+80:2+2:2=300+40+1=\underline{341}$$

Алгоритм:

1. Делимое заменяем суммой разрядных слагаемых
2. Каждое слагаемое делим по очереди
3. Результаты складываем





$$669:3=$$

312

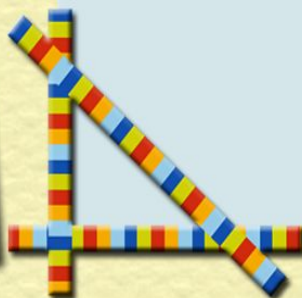
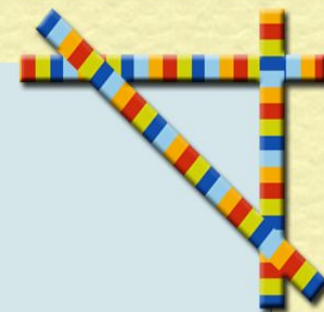


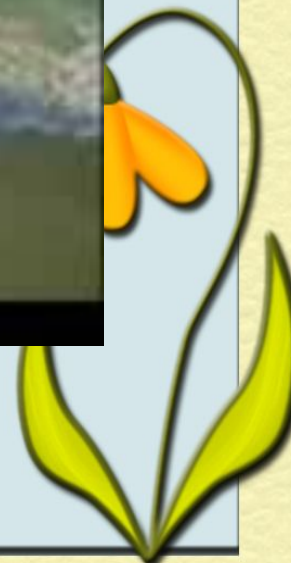
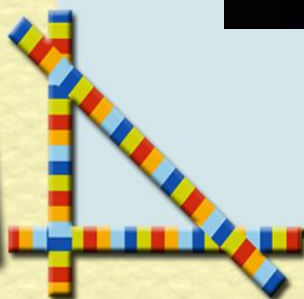
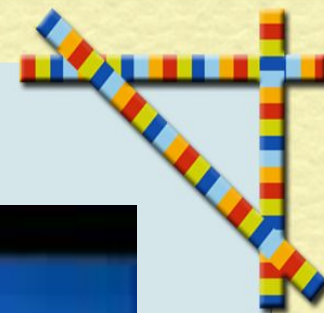
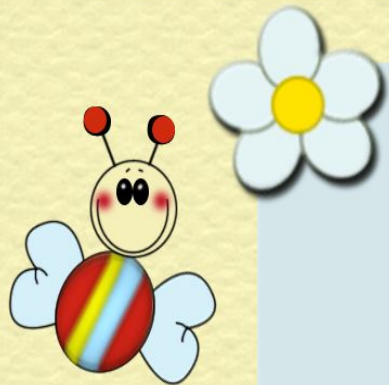
$$468:2=$$

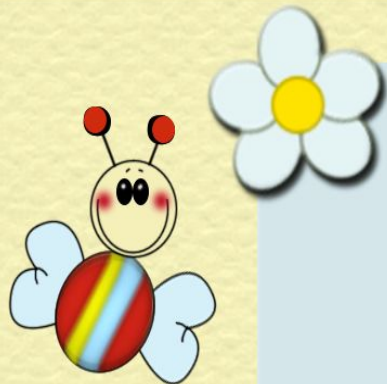
223

234

Молодцы!!!







В 3-х больших наборах с ёлочными украшениями 96 шаров, а в одном маленьком наборе 15 шаров.

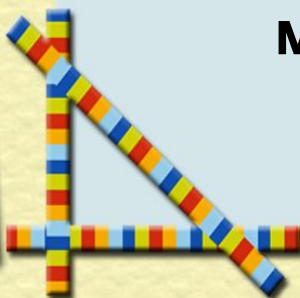
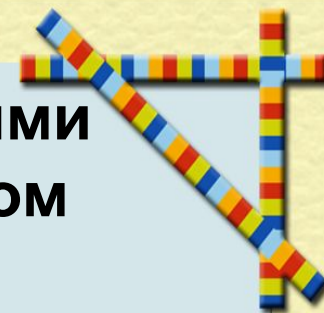
На сколько шаров меньше в одном маленьком наборе, чем в одном большом?

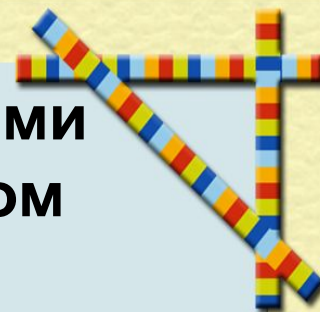
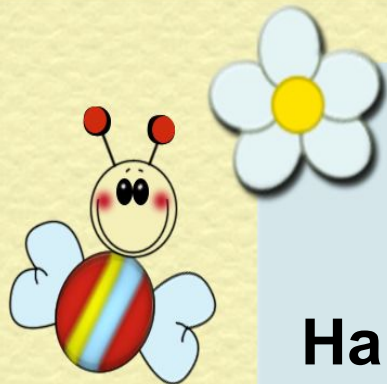
- Решите задачу, записывая отдельно каждое действие

1. $96:3=32$ (ш.) – в 1 большом наборе

2. $32-15=17$ (ш.) – меньше в 1 маленьком наборе

Ответ: на 17 шаров меньше в одном маленьком наборе, чем в большом.





В 3-х больших наборах с ёлочными украшениями 96 шаров, а в одном маленьком наборе 15 шаров. На сколько шаров меньше в одном маленьком наборе, чем в одном большом ?

- Измените вопрос задачи так, чтобы решение не изменилось.
- Решите новую задачу сложным выражением.

$$96:3-15=17 \text{ (ш.)}$$

Ответ: на 17 шаров больше в одном большом наборе, чем в одном маленьком.

больше



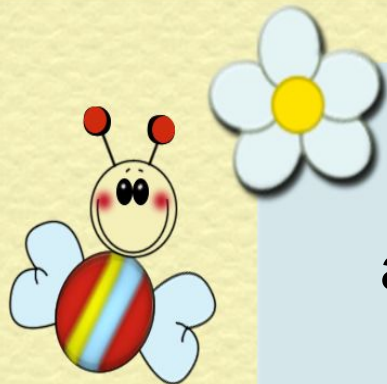
В 3-х больших наборах с ёлочными украшениями 96 шаров, а в одном маленьком наборе 15 шаров. На сколько шаров меньше в одном маленьком наборе, чем в одном большом?

- Измените условие задачи так, чтоб она стала проще.
- Решите новую задачу.

$$32-15=17 \text{ (ш.)}$$

Ответ: на 17 шаров меньше в одном маленьком наборе, чем в одном большом.





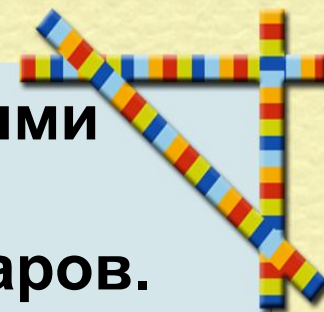
В 3-х больших наборах с ёлочными украшениями 96 шаров, а в одном маленьком наборе 15 шаров. На сколько шаров меньше в одном маленьком наборе, чем в одном большом?

•Измените условие задачи так, чтобы она стала сложнее.

•Решите новую задачу.

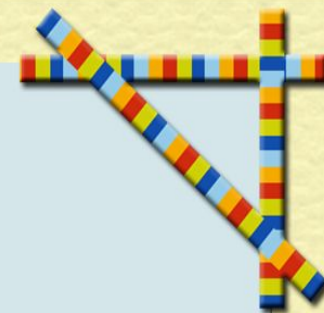
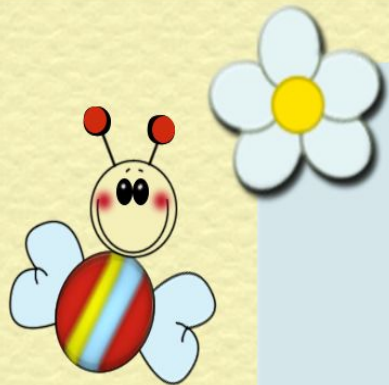
1. $96:3=32$ (ш.) – в 1 большом наборе
2. $30:2=15$ (ш.) – в 1 маленьком наборе
3. $32-15=17$ (ш.) – меньше в 1 маленьком наборе

Ответ: на 17 шаров меньше в одном маленьком наборе, чем в одном большом.



Итог урока:

1. Научились одному из способов внетабличного деления
2. Составили алгоритм внетабличного деления
3. Пользовались новым способом деления при решении примеров и задач



Спасибо за урок!!!

