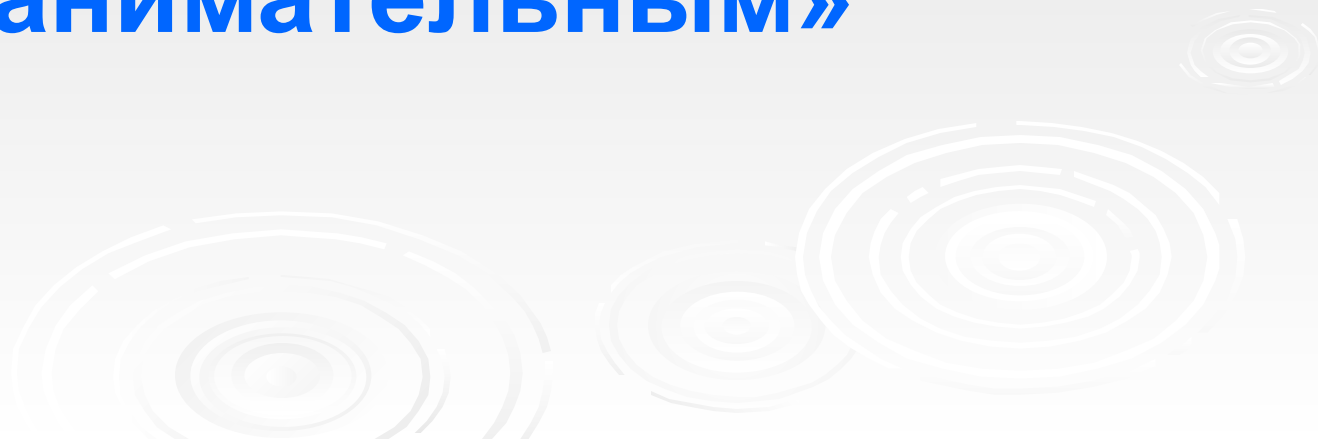


**«Предмет математики
настолько серьёзен,
что полезно, не упустить
случая, сделать его немного
занимательным»**



Математика.

Тема: операции с многозначными числами.

План.

1. Разминка.
2. Математический диктант.
3. Работа по теме урока.
4. Работа в группах
5. Самостоятельная работа.
6. Рефлексия.

Математику нельзя изучать, наблюдая, как это делает сосед!

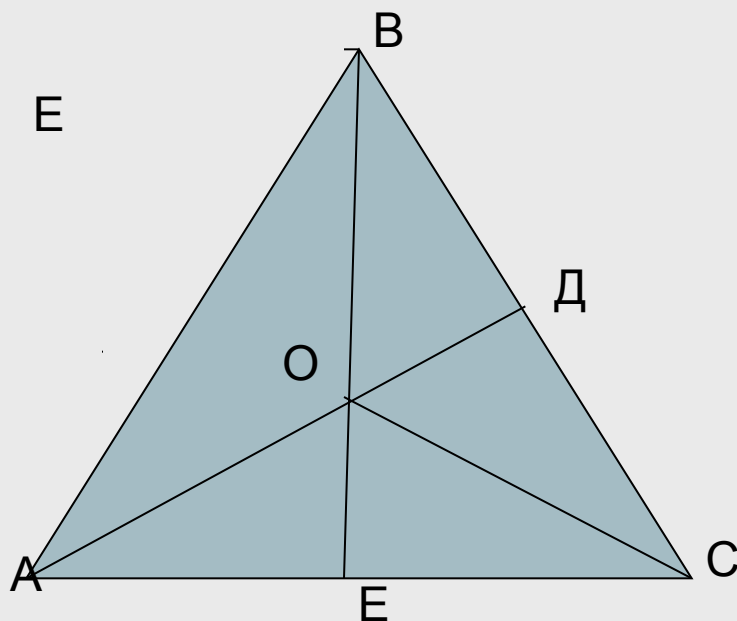
А. Нивен



1.Разминка.

Задание 1.

- А) Сколько треугольников на чертеже? Сосчитай и запиши их названия.
- В) Найди и выпиши в тетрадь названия прямоугольных треугольников.



Проверяем задание 1 все вместе.

А). Ты нашёл **12** треугольников!

Б). Ты нашёл **8** прямоугольных
треугольников!

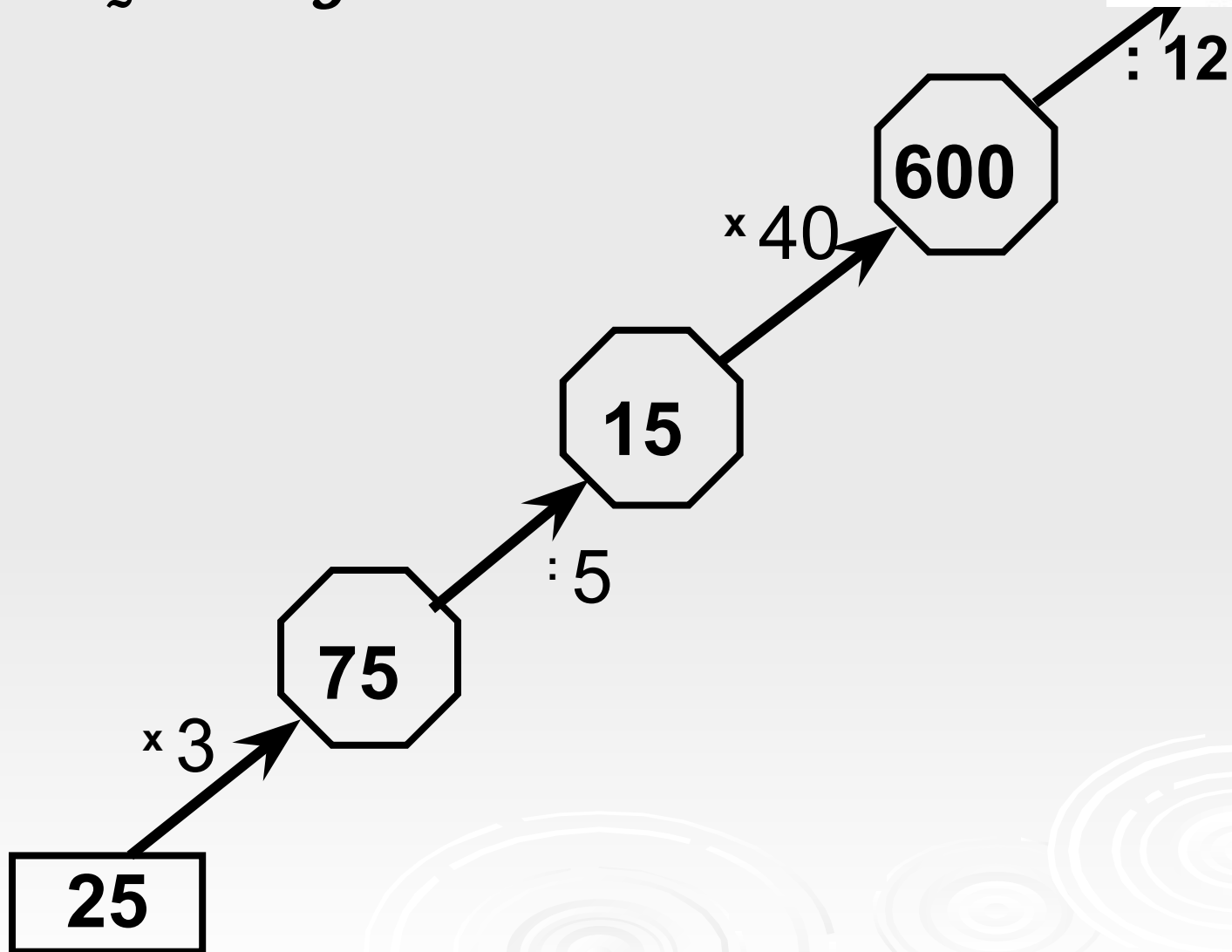
▣ Молодец! Ты справился с заданием отлично!



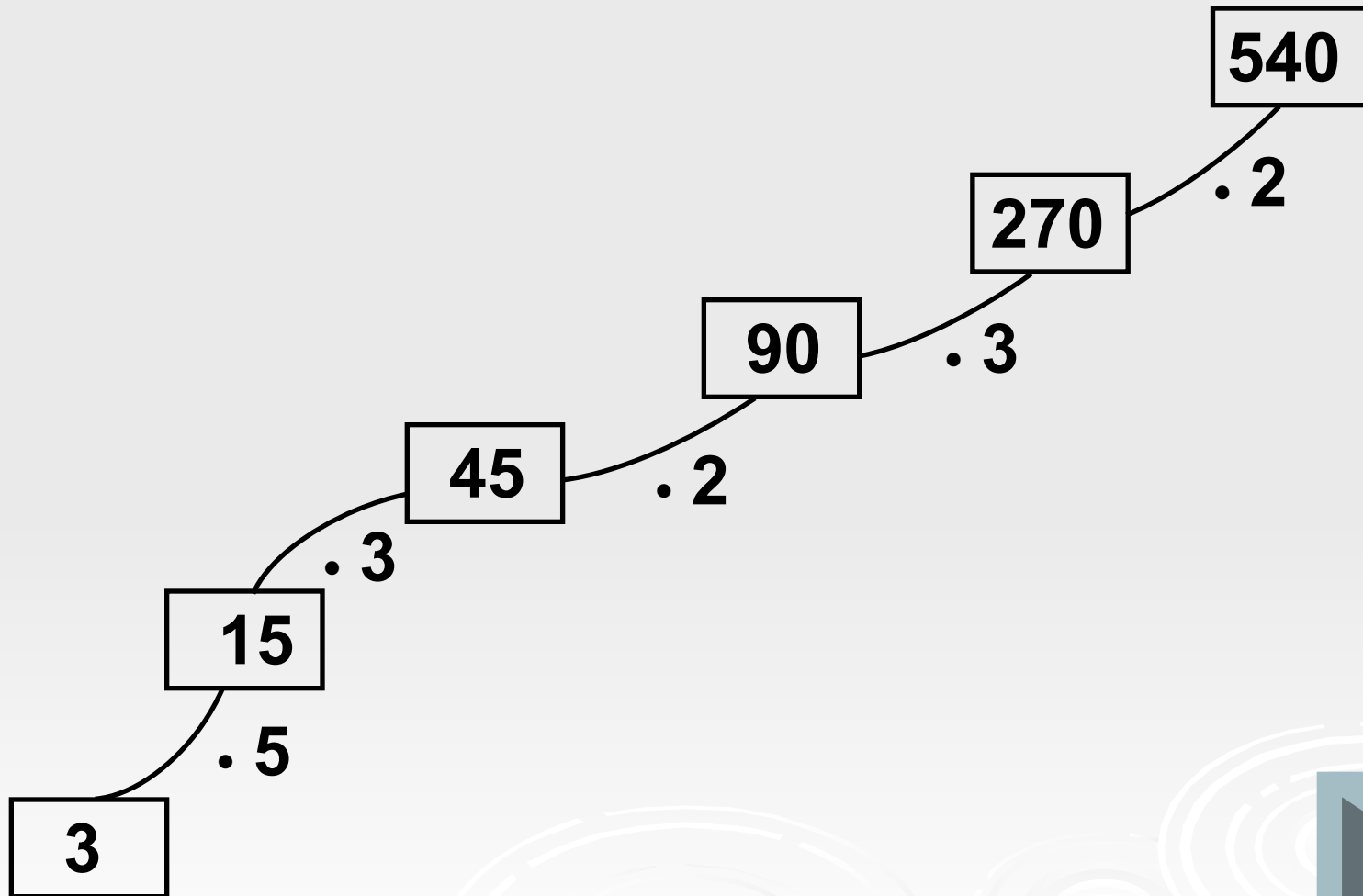
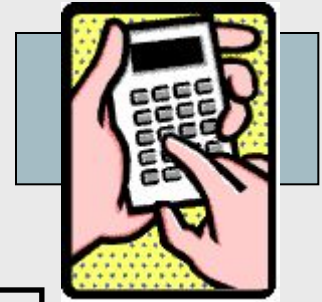
Задание 2. Обоснуй свой ответ.

- Число яиц в коробке меньше 40.
Если считать их парами, то останется одно яйцо, а если считать тройками или пятёрками, то всё равно останется одно яйцо.
- Сколько яиц было в коробке?

Задание 3. Восстановите цепочку вычислений



*Восстановите цепочку
вычислений*



Добро пожаловать в город многозначных чисел!

1. 2700 - ? Можно ли назвать это число многозначным? Почему?
2. О чем оно может Вам рассказать?
3. Так ли уж необходимо знать многозначные числа?



Тема: Нумерация многозначных чисел.

поставь цифру 1 напротив правильного ответа

1. Прочитай числа, поставь флажок против шестизначного числа

16704
230045
1043

2. Сколько цифр использовано для записи числа 64046?

3
5
6

3. Разбей число на классы, найди число, в котором есть 5ед. III класса, и 215 ед. I класса

50010023412
521507
5000215

4. Прочитай числа, обозначь число, в котором 38 сотен.

3800
30838
3838

5. Найди и прочитай число 11млн. 89тыс.

110089
110089000
11089000

6. Число 2516 увеличило в 2 раза. Найди правильный ответ.

50320
50032
5032

7. 107км 70м вырази в более мелких единицах.

107700м
107070м
170070м

8. 134896кг вырази в более крупных единицах.

134т89ц 6кг
134т8ц 96кг
13т48ц 96кг

9. $245т. 846 + 10т. 176 =$ Найди правильный ответ

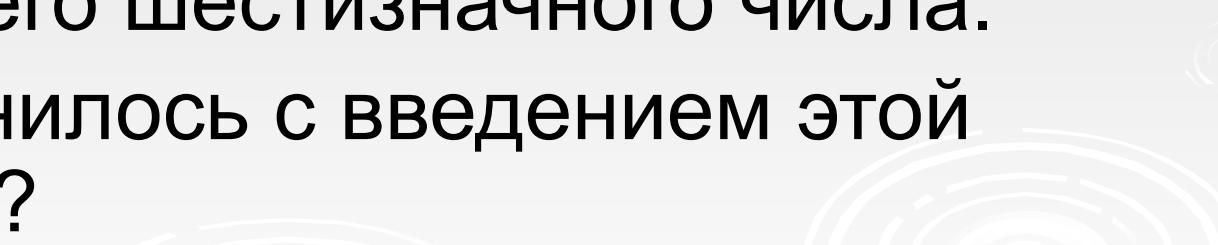
255022
256122
256022

10. Выполни действия: $10260:20 + 164 =$ Найди правильный результат.

677
607
6077



Постановка проблемы.

- Что Вы умеете делать с многозначными числами?
 - Запишите самое большое шестизначное число.
 - Как получить следующее число.
 - Запишите формулу получения следующего шестизначного числа.
 - Что изменилось с введением этой операции?
- 

Сравните числа

7..... и 67.....

.8.... и 8.....

85..... и 9.....

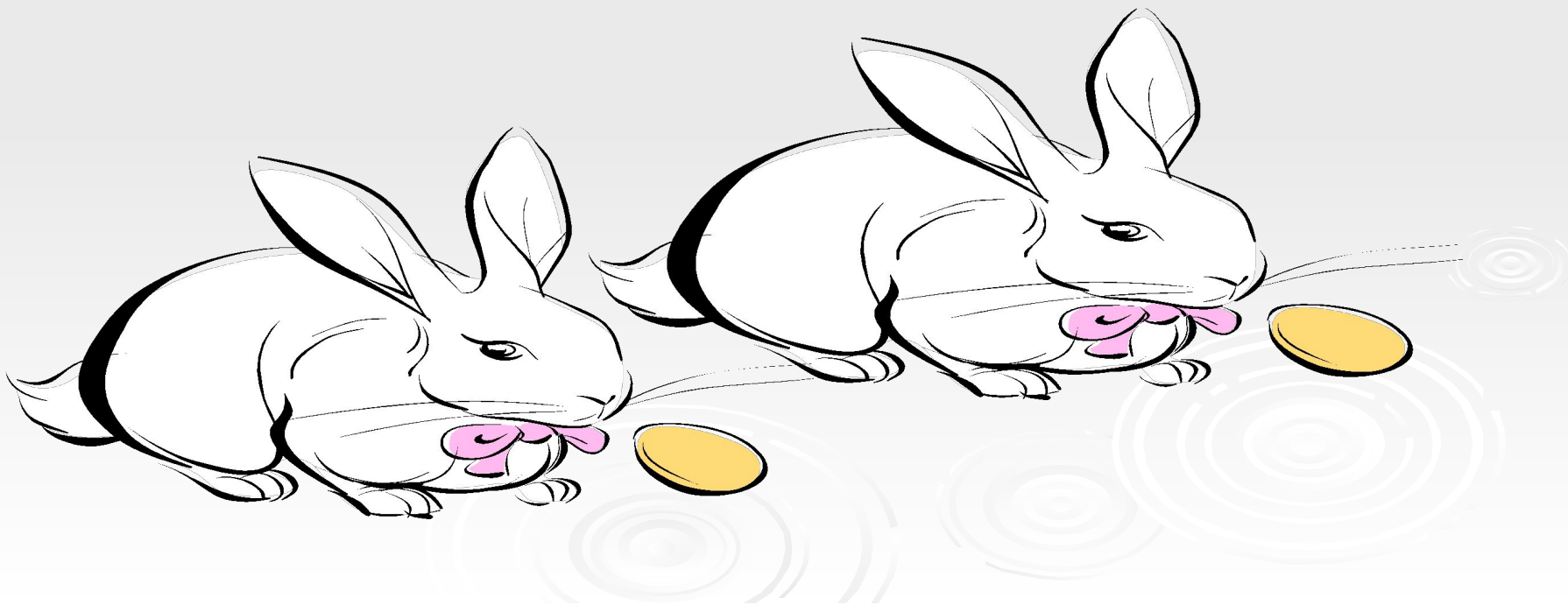
45..... и 54.....



Выполните сложение
и сделайте проверку.

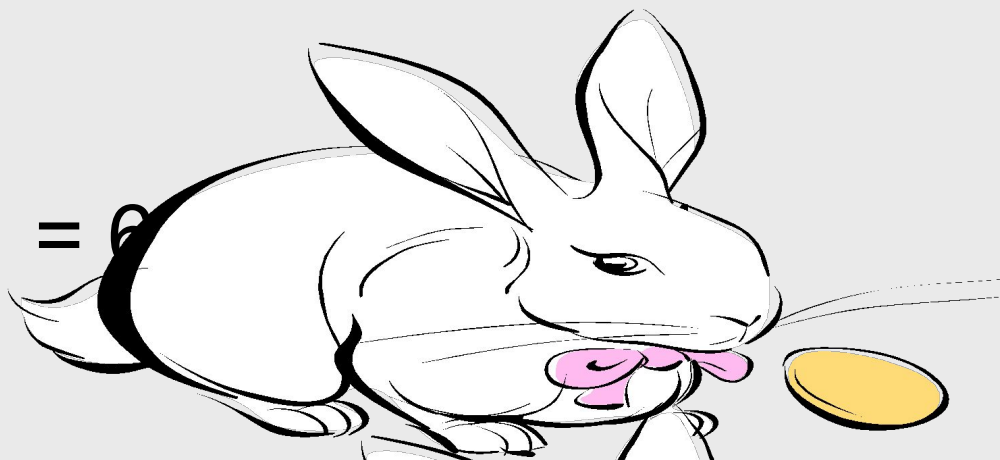
$$28\ 999\ 000\ 145 + 39\ 001\ 789\ 259 = ?$$

$$1234\ 567\ 891 + 8\ 765\ 432\ 108 = ?$$

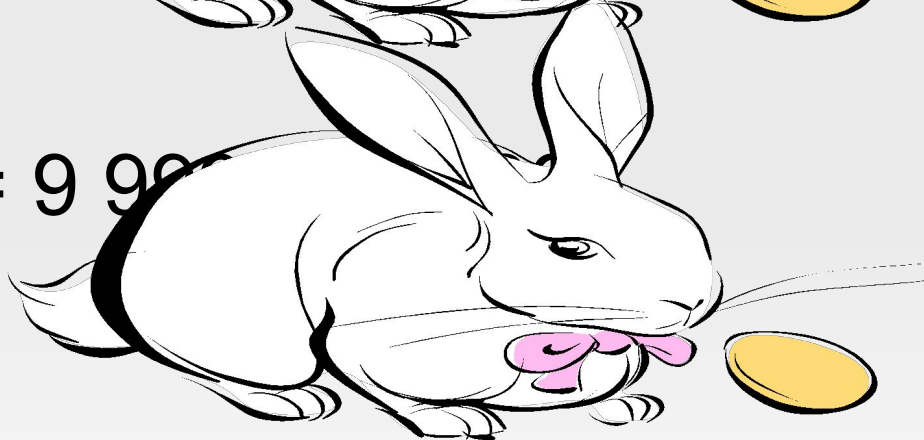


Проверим результаты

Ответ 1 = 6



Ответ 2 = 9 90



Молодцы!!!

Вы успешно справились с заданиями, спасибо за урок!

