

Числовые круговые выражения

$36 + 23 =$

$60 - 47 =$

$47 + 13 =$

$23 + 47 =$

$13 - 9 =$

$70 - 23 =$

$59 - 36 =$

$4 + 9 =$

$9 + 60 =$



Определите закономерность.

**Определите закономерность и
назовите тему урока!**

$$\begin{array}{r} 13 - 4 = 9 \\ \hline 9 + 4 = 13 \\ \text{???} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 + 60 = 69 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 + 24 = \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 - 32 = \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 + 49 = \\ \hline \end{array}$$



Вспомни компоненты и пользуйся логической подсказкой

Вставить пропущенные числа,
чтобы равенства были верными.
Пояснить выбор действий.

$$62 + \square = 70 \quad \square + 8 = 30 \quad \square - 40 = 50$$

В каком уравнении
корень равен 18 ?

$$X + 4 = 12$$

$$B - 4 = 14$$

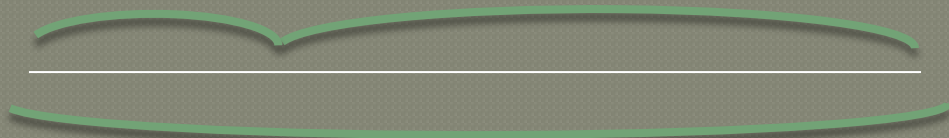
$$18 - Z =$$

18

Составить уравнения по схемам

?

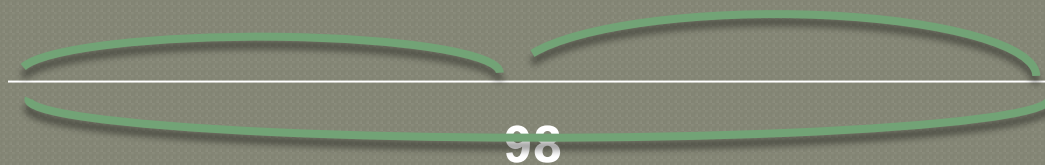
57



80

46

?



98

9

14

?



Решение задач уравнением

Начертить схему, составить уравнение.



27

Проверка

Составить обратные задачи, начертить схемы, решить уравнением.



27

Проверка

23

27

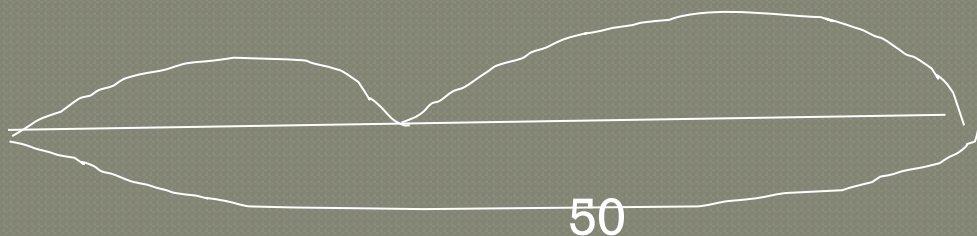
$$x - 23 = 27$$



23

?

$$50 - 23 =$$



Самостоятельная работа.

Используя числа 15, X, 8,
составить уравнения и решить их.

Вычисли и выполни проверку.

$$28 + 12 =$$

$$86 - 80 =$$

Взаимопроверка

$$15 - X = 8$$

$$X = 15 - 8$$

$$\underline{X = 7}$$

$$15 - 7 = 8$$

$$X + 8 = 15$$

$$X = 15 - 8$$

$$\underline{X = 7}$$

$$7 + 8 = 15$$

$$X - 8 = 15$$

$$X = 15 + 8$$

$$\underline{X = 23}$$

$$23 - 8 = 15$$

$$\underline{28 + 12 = 40}$$

$$40 - 12 = 28$$

$$40 - 28 = 12$$

$$\underline{86 - 80 = 6}$$

$$86 - 6 = 80$$

$$80 + 6 = 86$$

Оценить свою работу

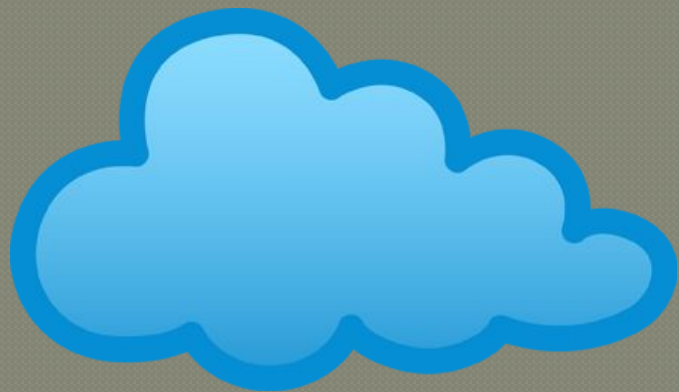
1



2



3



**Спасибо за
урок**

