

Числовые круговые выражения

$$\begin{array}{ll} 36 + 23 = & 60 - 47 = \\ 47 + 13 = & 23 + 47 = \\ 13 - 9 = & 70 - 23 = \\ 59 - 36 = & 4 + 9 = \\ 9 + 60 = & \end{array}$$



Определите закономерность.

Определите закономерность и назовите тему урока!

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

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

$$\underline{45 + 24 =}$$

$$\underline{78 - 32 =}$$

$$\underline{37 + 49 =}$$



Вспомни компоненты и пользуйся логической подсказкой

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

$$62 + \boxed{} = 70 \quad \boxed{} + 8 = 30 \quad \boxed{} - 40 = 50$$

В каком уравнении
переменная равна 18 ?

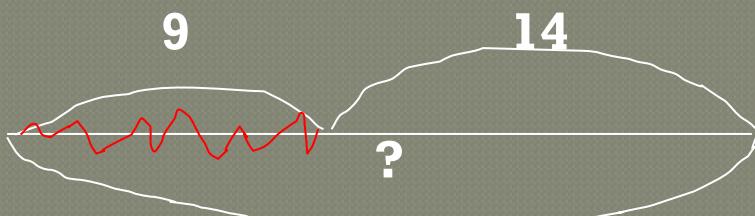
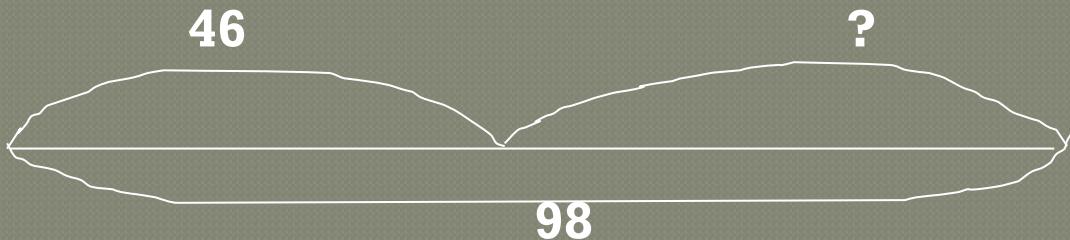
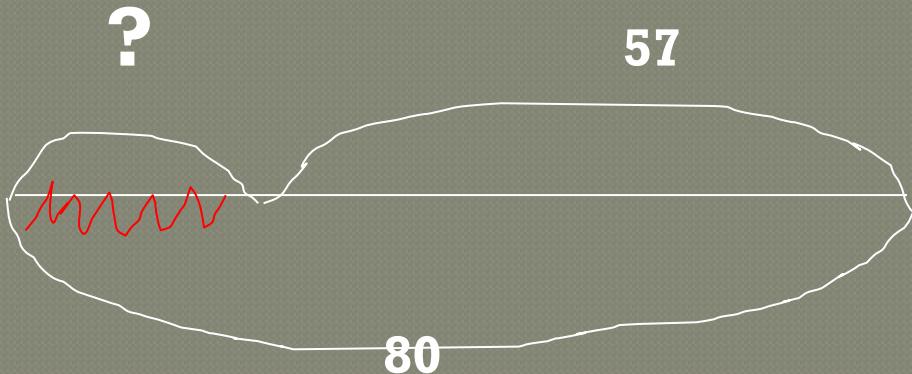
$$x + 4 = 12$$

$$18$$

$$b - 4 = 14$$

$$18 - z =$$

Составить уравнения по схемам



Решение задач уравнением

Начертить схему, составить уравнение.
Учебник. Стр.89 № 3



27

Проверка

Составить обратные задачи, начертить схемы, решить уравнением.



27

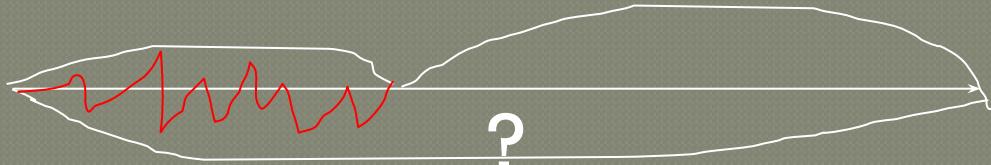
Проверка

•

23

27

$X - 23 = 27$



•

23

?

$50 - 23 =$

•

•

•

50

Работа по учебнику

Стр. 88, № 1 (устно) Решение задачи.

Домашнее задание

Самостоятельная работа.

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

Вычисли и выполни проверку.

$$28 + 12 =$$

$$86 - 80 =$$

Взаимопроверка

$$15 - X = 8$$

$$X = 15 - 8$$

$$\underline{X = 7}$$

$$15 - 7 = 8$$

$$X + 8 = 15$$

$$X = 15 - 8$$

$$\underline{X = 7}$$

$$7 + 8 = 15$$

$$X - 8 = 15$$

$$X = 15 + 8$$

$$\underline{X = 23}$$

$$23 - 8 = 15$$

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

$$40 - 12 = 28$$

$$40 - 28 = 12$$

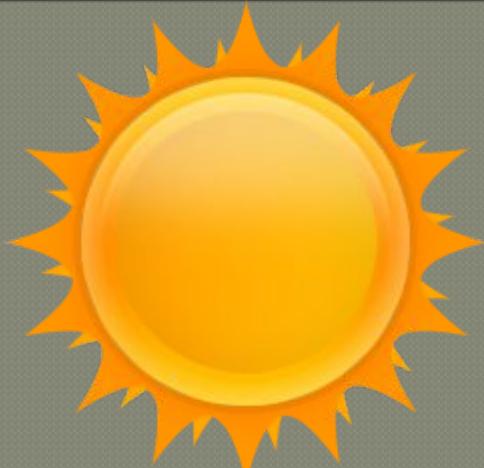
$$\underline{86 - 80 = 6}$$

$$86 - 6 = 80$$

$$80 + 6 = 86$$

Оценить свою работу

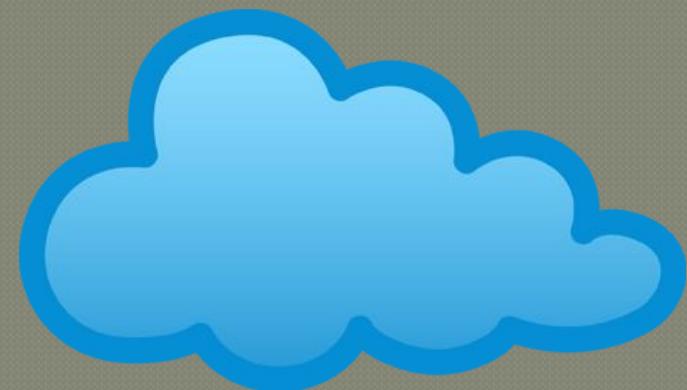
1



2



3



**Спасибо за
урок**

