



Урок: математика

Класс: 2

Тема: Уравнения

Учитель: Мясникова

Т.Н.



$$68 - 30 =$$



48

38

98

$$36 + 20 =$$



56

66

46

$$25 + 5 =$$



40

35

30

$$90 - 4 =$$



80

86

84

Маме 32 года.
Папа старше
мамы на 5 лет.
Сколько лет
папе?



27

35

37

л.

л.

л.

В одной коробке
20 конфет,
а в другой
на 2 конфеты
меньше.

Сколько конфет во
второй коробке?



17 к.

22 к.

18 к.

В магазине было 12 мячей.
Продали 8 мячей.
Сколько мячей осталось?



6 м.

4 м.

20 м.

У Коли 7 тетрадей
в клетку и столько
же
в линейку. Сколько
всего тетрадей у
Коли?



7

12

14

т.

т.

т.

$$5 + \square = 9$$



3

5

4

$$13 - \square = 3$$



8

10

7

$$6 + \square = 11$$



6

8

5

$$6 + \square = 11$$



6

8

5

$$28-20$$

$$15-b$$

$$44-a$$

$$75+15$$

$$x+4=12$$

$$36+x$$

$$87-6$$

Уравнен

1. Что называется уравнением?

2. Как обозначают неизвестное число в уравнении?

3. Что значит решить уравнение?

**Уравнение – это
равенство,
содержащее
неизвестное число,
которое надо найти.**

$$**X + 4 = 12**$$



**Неизвестное число
обозначают
маленькими
латинскими буквами.**

a, b, c, x, y



Решить уравнение – значит найти все такие значения неизвестного числа, при которых равенство будет верным.

$$X + 4 = 12$$

$$\underline{X = 8}$$

$$8 + 4 = 12$$

$$12 = 12$$

Ответ: 8

Алгоритм

Записываю ^M

$$x - 5 = 10$$

Подбираю

$$x = 15$$

Проверяю

$$15 - 5 =$$

10

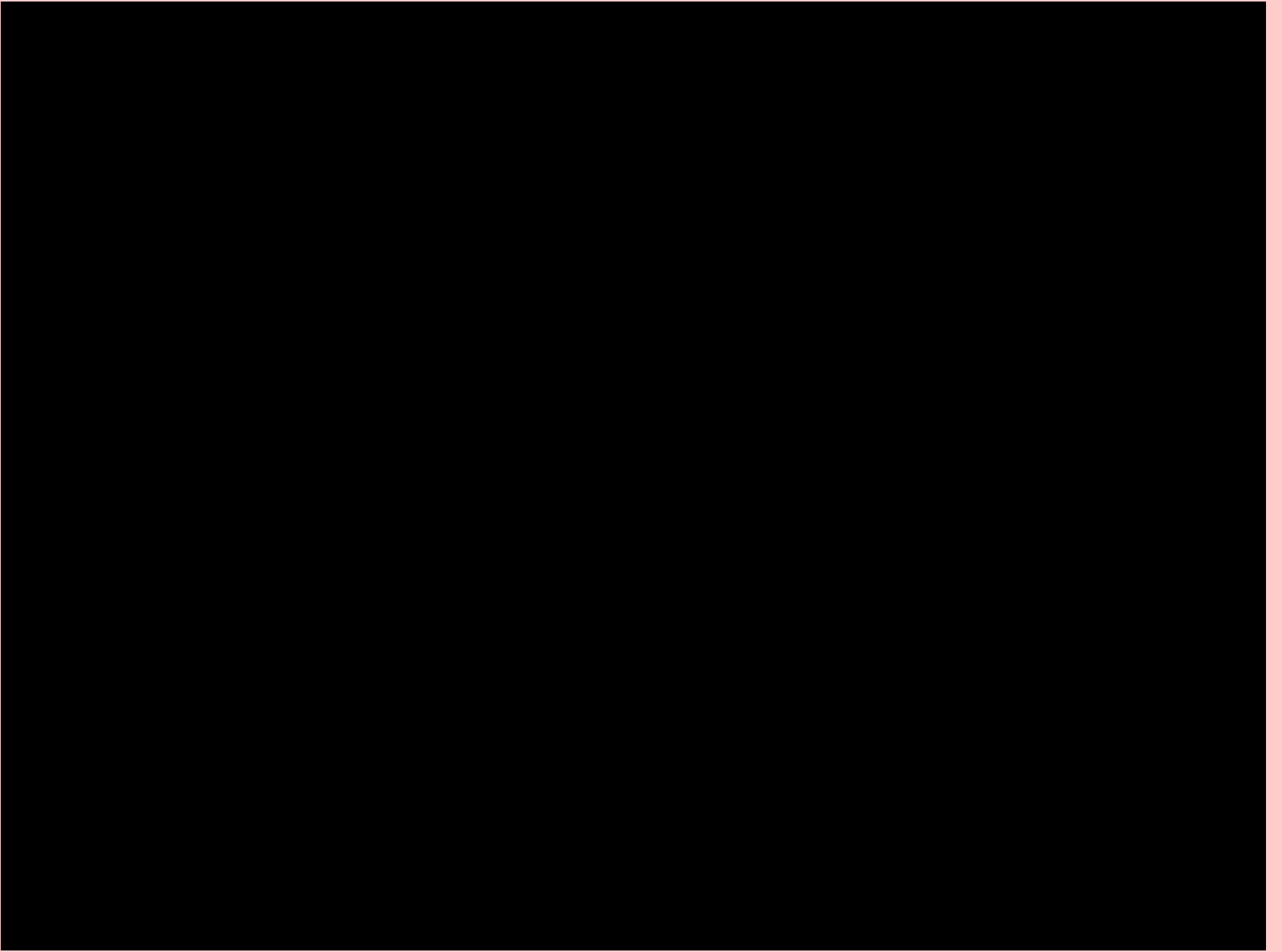
Получаю

$$10 =$$

10

Ответ: 15






Самостоятельная работа

№ 6

Т. – 5 л.

М. – ? на 19 л. старше

П. – ? 

? л.

1) $5 + 19 = 24$ (л) – маме.

2) $5 + 24 = 29$ (л) – папе.

Ответ: 29 л.

№ 5

$7 + 6 = 13$

$4 + 8 = 12$

$8 + 5 = 13$

$7 + 5 = 12$

$13 + 0 = 13$

$13 - 0 = 13$

$9 + 4 = 13$

$6 + 6 = 12$

$13 - 1 = 12$

$10 + 2 = 12$

$9 + 3 = 12$

$14 - 1 = 13$

Проверка



Спасиб
о
за
работу
на
уроке!