Решение уравнений.

Устный счет с помощью карточек.

67+15

41-12

100-54

23+18

90-59

79+26

102-90

Повторим устно.

Как называется равенство, содержащее неизвестное число?

Что есть у растения и уравнения?

Как найти слагаемое?

Как найти уменьшаемое?

Как найти вычитаемое?

Устно.

1. x + 17 = 62
2. a – 52 = 60
3. 70 = a + 51
4. c – 43 = 181
5. 55 = 100 – y
6. 59 + x = 59
7. 78 – a = 78
8. a + 47 = 47
9. x – 0 = 89
10. 70 – c = 68

Назовите номер уравнений, в которых надо найти:

- ***Неизвестное слагаемое***;

1 3 6 8

- ***Неизвестное уменьшаемое***;

2 4 9

- ***Неизвестное вычитаемое***

5 7 10

Какие из выражений являются уравнениями?

а-37=88

54-22=32

Х-90=99

(48+15)-10

У-76+7

№1 Не решая уравнение, выяснить являются ли корнем или нет числа 23, 3, 13, 33.

$$74-(y+35)=26$$

Решим уравнение:

$$(75 + y) - 82 = 12$$

уменьшаемое | вычитаемое | разность

$75 + y = 12 + 82$

$75 + y = 94$

$y = 19$

Решим уравнение:

$$33 + (x + 20) = 100$$

слагаемое | неизвестное слагаемое

сумма

$x + 20$	$=$	100	$-$	33
$x+20$	$=$	67		

$$x = 47$$

Физкультминутка

Решите уравнения

№376 (б, г, е)

Решите уравнения

а) (175+х)-32=108

б) 23+(х+97)=108

в) 240-(у+81)=112

Домашнее задание

п. 10,

№ 396

№ 403(а)

Задание на карточках.