

# Тема урока: «Уравнение»

Проверь домашнее задание.

№445 а)  $Y=145$ ; б)  $Y=25$ ;

в)  $Y=53$ ; г)  $Y=20$ .

№447 а)  $(X-10)+14=81$ ,

$$X-10=81-14,$$

$$X-10=67,$$

$$X=67+10,$$

$$X=77.$$

Ответ: 77 грибов.

Реши уравнения и составь слово.

А)  $X+17=60$ ;

Д)  $59+X=59$ ;

Б)  $Y-51=60$ ;

Е)  $88-X=78$ ;

В)  $60=Y+51$ ;

Ж)  $X-0=82$ ;

Г)  $62=100-Y$ ;

З)  $0+X=24$ .

111; 10; 43; 9; 0; 82; 38; 77; 24.

о ц м л д ы о р !

МОЛОДЦЫ !



Придумайте задачу, которая решалась бы с помощью уравнения  $X+15=45$  и решите ее.

Угадайте корень уравнения.

А)  $X+X=42$ ;

Б)  $25+Y+Y+Y=25$ .

1 гектар	Кол-во выделяемого кислорода в год (кг)
Дубовый лес	830
Берёзовый лес	725
Осиновый лес	575
Сосновый лес	540
Еловый лес	500

# Проверь себя !

1.  $830 - 500 = 330;$
2.  $725 + 575 = 1300;$
3.  $540 - X = 500, X = 40;$
4.  $500 + X = 725, X = 225;$
5.  $X - 575 = 540, X = 1115.$

Найди ошибки и реши правильно !

$$\begin{aligned}(X-24)+37&=49, \\ X-24&=49+37, \\ X-24&=86, \\ X&=86-24, \\ X&=72.\end{aligned}$$





Отгадай ребус.



# Проверь себя !

## Вариант – 1

1. А)
2. Б)
3. Б)

## Вариант – 2

1. А)
2. В)
3. Б)

