

Буквенные выражения. Уравнения.

2 класс

М А Т Е М А Т И К А

Т

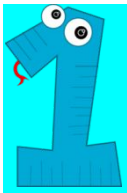
Е

С

Т

Шипилова Н.В.- учитель начальных классов

МБОУ БГО СОШ № 12



1. $x + 6 = 46$



1

$x = 50$

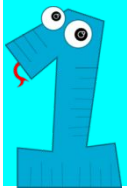
2

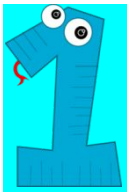
$x = 40$



3

$x = 44$





2. $56 - y = 6$



1

$y = 50$



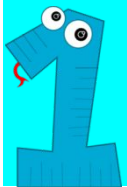
2

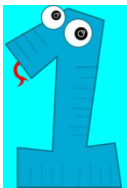
$y = 6$



3

$y = 40$





3. Найди среди записей уравнения.



1

$$5 + a = 15$$

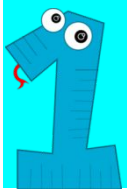
2

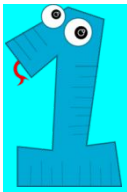
$$76 - 6 = 70$$



3

$$83 - y = 3$$





4.

$$17 - x = 9$$



1

$$x = 7$$

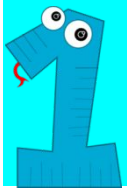
2

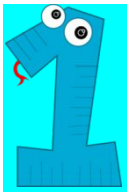
$$x = 10$$



3

$$x = 8$$





5.

$$y - 20 = 56$$



1

$$y = 76$$



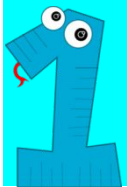
2

$$y = 36$$



3

$$y = 74$$





6. Выберите уравнения решением которых является число 8



1

$$8 + y = 16$$

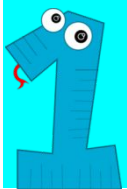
2

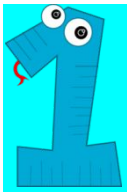
$$y - 10 = 18$$



3

$$12 - y = 4$$





7.

$$k + 40 = 60$$



1

$$k = 100$$



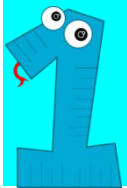
2

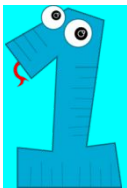
$$k = 20$$



3

$$k = 30$$





8. Какое значение может принимать x в буквенном выражении $7 - x$



1

$$x = 9$$

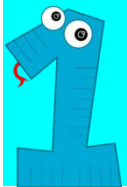
2

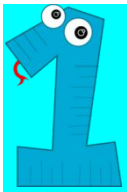
$$x = 6$$



3

$$x = 7$$





9.

$$X - 12 = 8$$



1

$$X = 24$$

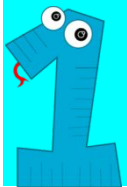
2

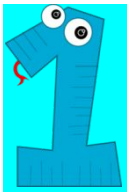
$$X = 30$$



3

$$X = 20$$





10.

$$X + 8 = 14$$



1

$$X = 8$$

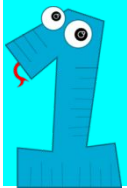
2

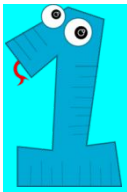
$$X = 12$$



3

$$X = 6$$





11. $y + 28 = 28$



1

$y = 20$

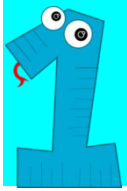
2

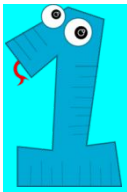
$y = 0$



3

$y = 28$





12. Какое значение может принимать **к** в буквенном выражении **к - 23**



1

$$k = 14$$

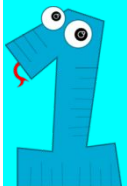
2

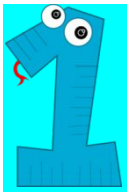
$$k = 32$$



3

$$k = 40$$





13. $76 + x = 84$



1

$x = 8$

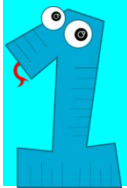
2

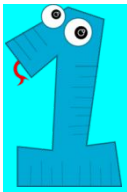
$x = 7$



3

$x = 18$





14.

$$x + 14 = 34$$



1

$$X = 30$$

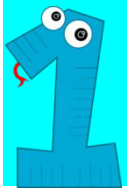
2

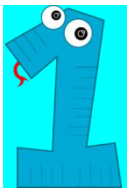
$$X = 16$$



3

$$X = 20$$





15. Какие значения может принимать y в неравенстве $6 + y < 9 - y$



1

$$y = 2$$

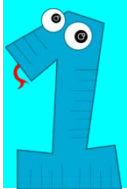
2

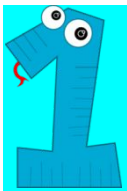
$$y = 1$$



3

$$y = 0$$





16. Какое значение может принимать x в неравенстве $x + 6 < 12$.



1

$$x = 4$$

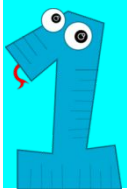
2

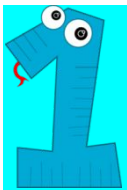
$$x = 6$$



3

$$x = 5$$





17. Какое значение может принимать X в
буквенном выражении $34 - X$



1

$$X = 34$$

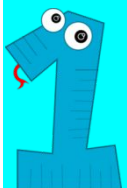
2

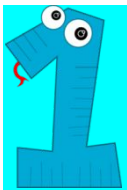
$$X = 36$$



3

$$X = 25$$





18. Какое значение может принимать **к** в буквенном выражении **к - 23**



1

$$X = 34$$

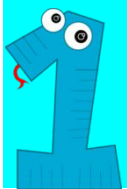
2

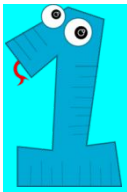
$$X = 20$$



3

$$X = 25$$





19.

$$x + 65 = 100$$



1

$$X = 30$$

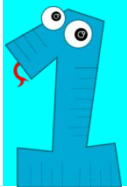
2

$$X = 45$$



3

$$X = 35$$





20. Какое значение может принимать x в неравенстве $45 - x < 40$.



1

$$x = 8$$

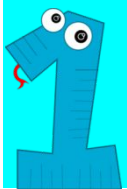
2

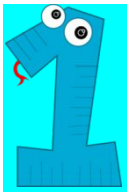
$$x = 5$$



3

$$x = 6$$





21.

$$70 - x = 56$$



1

$$X = 14$$

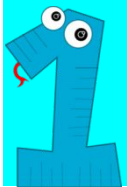
2

$$X = 4$$



3

$$X = 18$$





22. Какое значение может принимать X в буквенном выражении $56 - X$



1

$$X = 95$$

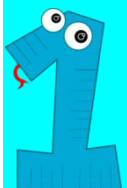
2

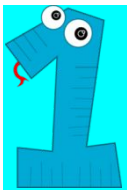
$$X = 56$$



3

$$X = 47$$





23. Какое значение может принимать x в неравенстве $x - 6 < 12$.



1

$$x = 12$$

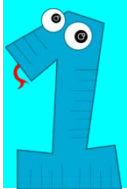
2

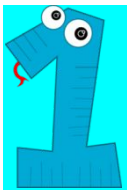
$$x = 26$$



3

$$x = 15$$





24. Выберите буквенные выражения.



1

$$5 + a$$

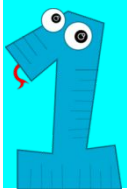
2

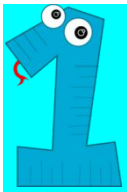
$$76 - 6$$



3

$$83 - y$$





25. Выберите уравнения, решением которых является число 45



1

$$90 - y = 45$$

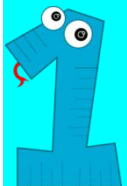
2

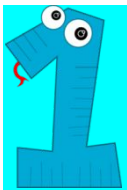
$$y - 10 = 25$$



3

$$12 + y = 57$$





26. Какое значение может принимать X в буквенном выражении $7 - X$



1

$$X = 9$$

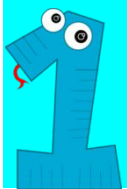
2

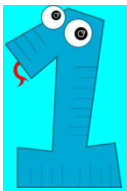
$$X = 6$$



3

$$X = 7$$





27. Какое значение может принимать x в неравенстве $x + 12 < 14$.



1

$$x = 1$$

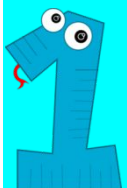
2

$$x = 2$$



3

$$x = 0$$





28. При каком значении X неравенство $X + 14 < 100$ будет верным



1

$$X = 86$$

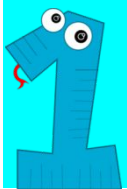
2

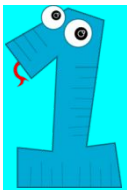
$$X = 90$$



3

$$X = 82$$





29. При каком значении **К** выражение $K + 47$ будет равно 98



1

$$K = 41$$



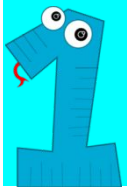
2

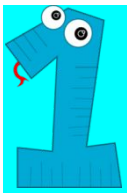
$$K = 51$$



3

$$K = 30$$





30.

$$X - 17 = 83$$



1

$$X = 96$$

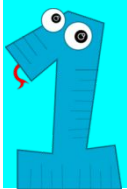
2

$$X = 97$$



3

$$X = 100$$



Ссылки на картинки:

1. <http://www.clker.com/clipart-little-doll.html> - маленькая кукла в красном;
2. <http://www.clker.com/clipart-purple-dress-girl.html> - кукла в фиолетовом платье;
3. <http://www.clker.com/clipart-notepad-sticky.html> - желтый лист бумаги,
4. <http://www.clker.com/clipart-number-one-light-blue.html> - цифра 1;
5. <http://www.clker.com/clipart-animal-number-two.html> - цифра 2;
6. <http://www.clker.com/clipart-animal-number-three.html> - цифра 3;
7. <http://www.clker.com/clipart-animal-number-four.html> - цифра 4;
8. <http://www.clker.com/clipart-animal-number-five.html> - цифра 5;
9. <http://www.clker.com/clipart-animal-number-six-.html> - цифра 6.

