

# «Кто хочет стать математиком?»

(игра)



# Правила игры:

- ❖ Чтобы стать математиком, вам нужно ответить на 6 вопросов, выбирая ответы из четырех предложенных вариантов.



# Три подсказки:

- ❖ 50/50 убираем два правильных ответа, оставляя игроку выбрать из двух вариантов.
- ❖ Помощь друга.
- ❖ 1 сек. становится 3 сек.



1 тур:



# 1 вопрос:

Сумма длин всех сторон  
многоугольника?

А) периметр

Б) площадь

В) длина

Г) высота



А) периметр



Молодц

## 2 вопрос:

Математическое действие,  
обратное вычитанию.

А) умножение

Б) деление

В) сложение

Г) вычитание



В) сложение



Молодц



# 3 вопрос:

Маленькая единица  
времени.

А) минута

Б) секунда

В) час

Г) ничего



Б) секунда



Молодц

# 4 вопрос:

Предмет, изучающий счёт.

А) математика

Б) арифметика

В) информатика

Г) геометрия



Б) арифметика



Молодц



# 5 вопрос:

Полторы корзины с грибами стоят полтора рубля. Сколько стоят 13 корзинок?

А) 26 рублей

Б) 39 рублей

В) 13 рублей

Г) 6, 5 рублей



В) 13 рублей



# Молодц

# 6 вопрос:

Решите уравнение  $8x - 5,6 = 0$

A) - 0,7

Б) 0,7

В) 7

Г) - 7



Б) 0,7



Молодц

# 7 вопрос:

Как называется прибор измерения углов?

А) линейка

Б) транспортир

В) циркуль

Г) другой ответ



Б) транспортир



Молодц

# 8 вопрос:

Найдите значение выражения  $3x - 1$  при  $x = -2$

A) -7

Б) 7

В) 5

Г) -5



A) -7



Молодц

# 9 вопрос:

Приведите подобные слагаемые:

$$2a - 5b - 9a + 3b$$

А)  $-11a - 8b$

Б)  $7a + 2b$

В)  $11a + 8b$

Г)  $-7a - 2b$



Г)  $-7a - 2b$



Молодц

# 10 вопрос:

Округлите до сотых 3,61502

A) 3,62

Б) 3,61

В) 3,615

Г) 3,6



A) 3,62



Молодц



# Финал:



# 1 вопрос:

Найдите значение выражения:  $-3,6+48:(-8)$

A) 9,6

Б) - 4,2

В) -9,6

Г) 2,4



В) - 9,6



Молодц

## 2 вопрос:

Найдите площадь квадрата, сторона которого равна 5 см.

A) 25 см.кв.

Б) 10 см.кв.

В) 20 см.кв.

Г) 25 см



A) 25 см.кв.



Молодц

# 3 вопрос:

## Результат умножения

А) уменьшение

Б) частное

В) разность

Г) произведение



Г) произведение



# Молодц

# 4 вопрос:

Упростите выражение:  $12a+a-4$

A)  $13a-4$

Б)  $8a$

В)  $12a-4$

Г)  $9a$



A)  $13a - 4$



Молодц

# 5 вопрос:

Как называется одна тысячная часть числа?

A) 0,01

Б) 100

В) 0,001

Г) 1000



В) 0,001

Молодц



# 6 вопрос:

За стол заплатили 40 рублей и еще половину его стоимости. Сколько стоит стол?

А) 10 р.

Б) 20 р.

В) 60 р.

Г) 80 р.



В) 60 рублей.



Молодц

# 7 вопрос:

Объем килограмма воды?

А) метр

Б) грамм

В) миллиграмм

Г) литр



Г) литр



Молодц

# 8 вопрос:

Что следует за вторником?

А) вторник

Б) среда

В) понедельник

Г) воскресенье



Б) среда



Молодц

# 9 вопрос:

Друг игрека

А) альфа

Б) зет

В) икс

Г) дельта



В) икс



Молодц

# 10 вопрос:

## Равенство с переменной

А) задача

Б) уравнение

В) сравнение

Г) упрощение



Б) уравнение



# Молодц

# 11 вопрос:

## Результат сложения

А) разность

Б) другой ответ

В) сумма

Г) частное



В) сумма



# Молодц



# 12 вопрос:

Округлите до десятых 8,73954

А) 8,8

Б) 8,74

В) 8,7

Г) 8,73



В) 8,7



Молодц

*Всем спасибо!*

