

СВОЯ
игра

Геометрия	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>
В мире чисел	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>
ОГЭ	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>
Мысли великих людей	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>
Задачи на логику	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>
История математики	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>
Наука в кино	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>
Наука в мультфильмах	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>5</u>

Половина диаметра - ...

Ответ: Радиус.



Назовите вид
функции: $y=kx + b$

Ответ: Линейная



Как называется часть
круга заключенная
между двумя
радиусами?

Ответ: Сектор



Половина произведения катетов - ...

Ответ: Площадь прямоугольного
треугольника.



Эти числа появились в
связи с необходимостью
подсчета предметов

Ответ: Натуральные



Без чего не могут обойтись
охотники, барабанщики и
математики?

Ответ: Дробь



Сколько цифр в
математике?

Ответ: 10 (0,1,2,...,9)



Если числитель
дроби $>$ знаменателя, то дробь
называется...

Ответ: Правильной



Выписаны первые
несколько членов
геометрической прогрессии:
17, 68, 272, ... Найдите её
четвёртый член.

Ответ: 1088



Два катета прямоугольного треугольника равны 4 и 9. Найдите площадь этого треугольника.

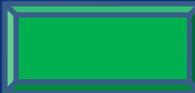
Ответ:18



Укажите номера верных утверждений.

- 1) Существует квадрат, который не является прямоугольником.
- 2) Если два угла треугольника равны, то равны и противолежащие им стороны.
- 3) Внутренние накрест лежащие углы, образованные двумя параллельными прямыми и секущей, равны.

Ответ: 2,3



Найдите значение
выражения

$$\frac{3^8 \cdot 3^4}{3^9}$$

Ответ: 27



Математика — царица наук,
арифметика — царица
математики. Она часто снисходит
до оказания услуг астрономии и
другим естественным наукам, но
при всех обстоятельствах первое
место, несомненно, остаётся за
ней.

Ответ: Карл Фридрих Гаусс



Математика – гимнастика ума.

Ответ: Суворов



Если теорему так и не смогли
доказать, она становится
аксиомой.

Ответ: Евклид.



Математику уже затем знать
надо, что она ум в порядок
приводит.

Ответ: М.В. Ломоносов



На столе лежат три монеты: золотая, серебряная и медная. Если вы произнесете утверждение, которое окажется правдой - Вам дадут одну из монет, какую именно, вы не знаете и выбор монеты от вас не зависит. За ложное утверждение вы ничего не получите. Что надо сказать, чтобы гарантированно получить золотую монету?

Ответ: Ты дашь мне не медную и не серебряную монету



Один рыбак купил себе новую удочку длиной 5 футов. Домой ему приходится добираться общественным транспортом, в котором правилами запрещено перевозить предметы длиной более 4-х футов. Как необходимо упаковать удочку, чтобы проехать в общественном транспорте не нарушая правил?

Ответ: Удочку необходимо упаковать в коробку длиной 4 фута и шириной 3 фута (расположить по диагонали коробки).



В одной семье два отца и два сына. Сколько это человек?

Ответ: 3



Чему равно произведение
целых чисел от -15 до 15.

Ответ: 0



Именем этого математика
названа теорема,
позволяющая найти корни
приведенного квадратного
уравнения без
дискриминанта?

Ответ: Франсуа Виет



Создатель неевклидовой геометрии

Ответ: Николай Иванович Лобачевский



В 1557 г. англ. математик
Рекорд изрек: « Нет ничего
более равного, чем две
параллельные прямые». Чем
он запомнился?

Ответ: Ввел использование знака
равенства



Именем какого математика
названа прямоугольная
система координат?

Ответ: Декарт



Ученый из будущего злодей
способный перемещаться с
огромной скоростью, враг
Флэша.

Ответ : Зум.



Астромеханический дроид и
коллега С-3РО в вымышленной
вселенной «Звёздных войн».

Ответ: R2-D2



Название сериала происходит от названия современной космологической модели, описывающей ранний этап развития наблюдаемой нами Вселенной. Сюжет описывает житейские ситуации четырёх главных героев, друзей-физиков, работающих в Калтехе.
Ответ: Теория Большого Взрыва



Гениальный изобретатель и
богатейший промышленник с
репутацией
плейбоя, создавший
высокотехнологичный костюм-
броню.

Ответ: Железный Человек



Американский мультсериал,
где главные герои Рик
Санчез — гениальный и
немолодой ученый, алкоголик
с постоянной отрыжкой и его
внук Морти.

Ответ: Рик и Морти



В несуществующем
американском городе
Дэнвилль выдуманного
Триштатья живут два
удивительных мальчика-гения
, Финес Флинн и его сводный
брат Ферб Флэтчер.

Ответ: Финес и Ферб.



Этот робот является одним из самых известных. В интернете множество его выражений стали мемами. Одно из них: «Убить всех человек! Слава роботам!»

Ответ : Бендер Сгибальщик Родригес



Робот ... из года в год прилежно трудится на опустевшей Земле, очищая нашу планету от гор мусора, которые оставили после себя улетевшие в космос люди. Он и не представляет, что совсем скоро произойдут невероятные события, благодаря которым он встретит друзей, поднимется к звездам и даже сумеет изменить к лучшему своих бывших хозяев, совсем позабывших родную Землю.

Ответ: ВАЛЛ·И

