

КТО ХОЧЕТ СТАТЬ

МИЛЛИОНЕРОМ ?

Сколько будет нулей в
конце произведения чисел
последовательности от 1 до
10?

А. 1

Б. 2

В. не будет

Г. 10



«Каждая теорема с доказательством тщательно переписывается на тоненькой облатке чернилами, составленными из микстуры от **В каком из литературных** головной боли. Ученик глотает облатку **произведений встречаются** натощак и в течение трех следующих дней не ест ничего, кроме хлеба и воды. Когда облатка **такие слова:** переваривается, микстура поднимается в его мозг, принося туда же теорему?»?

А. «Алиса в стране чудес»

Б. «Приключения Тома Сойера»

В. «Недоросль»

Г. «Путешествия Гулливера»



Какое число кратно ВСЕМ числам?

А. 0

Б. 1

В. 2

Г. 100



Чебурашка купил в
магазине 7 одинаковых
тетрадей в клетку. Какую
сумму он заплатил?

А. 771 р.

Б. 2000 р.

В. 3070 р.

Г. 1540 р.



**В каком городе состоялась
I Всесоюзная
математическая
олимпиада?**

А. Москва

Б. Петербург

В. Тбилиси

Г. Пермь



Часть геометрии, в которой изучаются плоские фигуры

А. Алгебра

Б. Планиметрия

В. Стереометрия

Г. Тригонометрия



Матроскин продает молоко через магазин и хочет иметь по 500 р. за литр. Но магазин удерживает 20% стоимости проданного товара. По какой цене нужно продавать молоко?

А. 520 р.

Б. 1000 р.

В. 600 р.

Г. 625 р.



В какой стране впервые
появились отрицательные
числа?

А. Древний Египет

Б. Англия

В. Индия

Г. Древний Китай



Как назывался прибор,
выполнявший четыре
арифметических действия, который
был создан в 1673 г. немецким
физиком и математиком Готфридом
Вильгельмом Лейбницем?

А. Арифмометр

Б. Калькулятор

В. Роботрон

Г. Компьютер



Чему равен периметр
треугольника со сторонами
10 см, 5 см, 4 см?

А. 19

Б. 200

В. нет такого

Г. 1,9



Кто из русских писателей
занимался составлением
арифметических задач?

А. Лермонтов

Б. Грибоедов

В. Толстой

Г. Магницкий



Если 10 дирхемов приносят
доход 5 дирхемов за 2 месяца,
какой доход принесут 8
дирхемов за 3 месяца?

А. 6

Б. 0

В. 4

Г. 5



Как называется
единица со ста нулями?

А. Миллион

Б. Столлион

В. Мегаллион

Г. Гугол



Во сколько раз шестой
этаж выше третьего?

А. В 2 раза

Б. В 2,5 раза

В. на 24 ступеньки

Г. в 3 раза



Кто из ученых-математиков
впервые в XVI в. вывел
формулу для решения
кубического уравнения?

А. Гаусс

Б. Кардано

В. Тарталья

Г. Виет



Семурбожи киолно писан, вихе 18 летъ, козди х
была за пиубом сяоваге машоикей вая
работа. Математическое рабояждого
робое с маршовуче сенооима, дуаим кист
чуть более шестюдесяти страниц.

А. Эварист Галуа

Б. Франсуа Виет

В. Леонард Эйлер

Г. Александр Пушкин



Этим геометрическим телом
играли дети в Древней
Греции в «футбол». Как они
называли его тогда?

А. Икосододекаэдр

Б. Сфера

В. Шар

Г. Мяч



Какой знаменитый человек,
своеобразный «титан» эпохи
Возрождения, ввел в
математику знаки $+$ и $-$?

А. Леонардо да Винчи

Б. Дюрер

В. Микеланджело

Г. Пифагор