

Математики	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Числа	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Посчитаем?	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Загадки	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>
Это интересно	<u>100</u>	<u>200</u>	<u>300</u>	<u>400</u>	<u>500</u>

МАТЕМАТИКИ

100

Автор одного из самых популярных сочинений древности, представляющего собой математический труд, изложил в нем систему математического знания.

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«МАТЕМАТИКИ»
100

это "Начала" Евклида

МАТЕМАТИКИ

200

Число для него было и материей, и формой Вселенной. Из этого представления вытекал и основной тезис: «Все вещи — суть числа».

ответ

ОТВЕТ
на
«МАТЕМАТИКИ»
200

Пифагор

МАТЕМАТИКИ

300

**Его справедливо сравнивали
с Колумбом – открывателем
новых земель, и с
Коперником, изменившим
взгляды его современников на
вселенную.**

ответ

ОТВЕТ
на
«МАТЕМАТИКИ»
300

Николай Иванович Лобачевский

МАТЕМАТИКИ

400

Он впервые дал таблицу синусов, которая заменила Птолемею таблицу хорд, имевшую индийское происхождение и ввел тангенс.

ответ

ОТВЕТ
на
«МАТЕМАТИКИ»
400

ал-Хорезми

МАТЕМАТИКИ

500

"Лекарств против прогресса нет и не будет, значит, ждать рецепта нет смысла. Остается только ратовать за основные качества человека: толерантность, гибкость, интеллигентность». Кто автор?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«МАТЕМАТИКИ»
500

американский
математик Джон
фон Нойманн

ЧИСЛА

100

Возникнув ещё в первобытном обществе из потребностей счёта, это понятие изменялось и обогащалось и превратилось в важнейшее математическое понятие.

ответ

ОТВЕТ
на
«ЧИСЛА»
100

ЧИСЛО

ЧИСЛА

200

**Математическая константа,
выражающая отношение длины
окружности к длине её диаметра.
Обозначается буквой греческого
алфавита.**

ответ

ОТВЕТ
на
«МАТЕМАТИКИ»
200

ЧИСЛО «ПИ»

ЧИСЛА

300

**Число, обозначавшее в
древнерусской системе счёта
10 000**

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЧИСЛА»
300

ТЬМА

ЧИСЛА 400

**Первые степени числа,
лежащего в основе этой системы,
имеют собственные названия:
штуки, гроссы, массы.**

ответ

ОТВЕТ
на
«ЧИСЛА»
400

12, дюжина

ЧИСЛА

500

Деление непрерывной величины на части в таком отношении, при котором большая часть так относится к меньшей, как вся величина к большей.

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЧИСЛА»
500

Золотое сечение (золотая
пропорция, деление в крайнем
и среднем отношении,
гармоническое деление, число
Фидия)

ПОСЧИТАЕМ?

100

Записаны подряд все числа от 1 до 99. Сколько раз в этой записи встретится цифра 5?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ПОСЧИТАЕМ?»
100

20

ПОСЧИТАЕМ?

200

Чему равно произведение всех цифр?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ПОСЧИТАЕМ?»
200

0

ПОСЧИТАЕМ?

300

**Какой цифрой оканчивается
произведение всех нечетных
двузначных чисел?**

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ПОСЧИТАЕМ»
300

5

ПОСЧИТАЕМ?

400

**На какое наибольшее число
делится без остатка любое
число?**

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ПОСЧИТАЕМ?»
400

НА СЕБЯ

ПОСЧИТАЕМ?

500

Найти все такие числа, при делении которых на 5 в частном получается то же число, что и в остатке.

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ПОСЧИТАЕМ?»
500

(6,12,18,24)

ЗАГАДКИ 100

**Сколько месяцев в году имеют
по 30 дней?**

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЗАГАДКИ»
100

11

ЗАГАДКИ

200

В колесе 20 спиц. Сколько промежутков между спицами в этом колесе?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЗАГАДКИ»
200

20

ЗАГАДКИ

300

Что дороже: килограмм
гривенников или полкилограмма
двугривенников?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЗАГАДКИ»
300

КИЛОГРАММ
ГРИВЕННИКОВ

ЗАГАДКИ

400

Кирпич весит килограмм и полкирпича. Сколько весит кирпич?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЗАГАДКИ»
400

2 КГ

ЗАГАДКИ

500

Сколько различных цифр надо применить, чтобы написать число 100?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЗАГАДКИ»
500

2

ЭТО ИНТЕРЕСНО

100

У бабушки Даши внучка Маша,
кот Пушок, собака Дружок.
Сколько у бабушки внуков?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЭТО ИНТЕРЕСНО»
100

ВНУКОВ У БАБУШКИ
НЕТ

ЭТО ИНТЕРЕСНО

200

Половина – треть его. Какое это число?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЭТО ИНТЕРЕСНО»
200

3/2

ЭТО ИНТЕРЕСНО

300

«Шли семь старцев.

У каждого старца по семи костылей.

На каждом костыле по семи сучков.

На каждом сучке по семи кошелей.

В каждой кошеле по семи пирогов.

В каждом пироге по семи воробьев.

Сколько всего?»

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЭТО ИНТЕРЕСНО»
300

7 в 6-ой степени

ЭТО ИНТЕРЕСНО

400

Семь старух отправились в Рим. У каждой старухи по семи ослов, каждый осел несёт по семи мешков, в каждом мешке по семи хлебов, в каждом хлебе по семи ножей, каждый нож в семи ножнах. Сколько всего предметов?

ОТВЕТ

ОТВЕТ
на
«ЭТО ИНТЕРЕСНО»
400

7 в 6-ой степени

ЭТО ИНТЕРЕСНО

500

Когда моему отцу был 31 год, мне было 8 лет, а теперь отец старше меня вдвое. Сколько мне лет теперь?

ответ

ОТВЕТ
на
«ЭТО ИНТЕРЕСНО»
500

23

ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

<http://www.vseumy.ru/index.php>

<http://ru.wikipedia.org>

<http://mat-game.narod.ru/sv000.htm>

<http://mathematic.su/riddles.htm>

<http://www.izvilina.com/pd.html>

[Назад](#)

[На главную страницу](#)