

УМНИКИ

И

УМНИЦЫ

1.Числа

2.Функции

3.
Уравнения

4.
Геометрия

5.Мат.
смесь

10

10

10

10

10

20

20

20

20

20

30

30

30

30

30

40

40

40

40

40

50

50

50

50

50

Числа, которые появились в результате счёта

Категория 1 за 10

Натуральные



На какое число надо
разделить два, чтобы
получилось четыре

Категория 1 за
20

0,5



Место, занимаемое цифрой в записи числа

Категория 1 за
30

Разряд



**Как называется число
со ста нулями?**

Категория 1 за 40

Гугол



Наука о числах, их свойствах и действиях над ними

Категория 1 за
50

Арифметика



Что означает в переводе слово «функция»?

Категория 2 за
10

Зависимость



Как называется независимая переменная?

Категория 2 за
20

Аргумент



Кто ввёл прямоугольную систему координат?

Категория 2 за
30

Рене Декарт



**Что является графиком
функции обратно
пропорциональной
зависимости?**

**Категория 2 за
40**

Гиперболола



Что является
графиком уравнения

$$x + y = 5 ?$$

Категория 2 за
50

Прямая



**Как называется
уравнение
второй степени?**

**Категория 3 за
10**

Квадратное



**Как называется
равенство
с переменной ?**

**Категория 3 за
20**

Уравнение



**Что надо сделать,
чтобы убедиться
в верности решения
уравнения?**

**Категория 3 за
30**

Проверка



Число, обращающее уравнение в верное равенство

Категория 3 за
40

корень



Уравнения, имеющие одни и те же корни.

Категория 3 за
50

Равносильные



Основатель геометрии

Категория 4 за
10

Евклид



Чему равна сумма углов параллелограмма?

Категория 4 за
20

360°



Раздел геометрии, изучающий свойства фигур на плоскости.

Категория 4 за
30

Планиметрия



**Математическое
предложение, истинность
которого не требует
доказательства.**

**Категория 4 за
40**

Аксиома



**Как называется прибор
для измерения углов
на местности?**

**Категория 4 за
50**

Астролябия



Одна сотая часть числа

Категория 5 за
10

1%



**Сколько козлят было
у многодетной козы?**

**Категория 5 за
20**

Семь



Как называется знак корня?

Категория 5 за
30

Радикал



**Какой знак надо
поставить между 2 и 3,
чтобы получилось
число больше 2 и
меньше 3 ?**

**Категория 5 за
40**

Запятая



Специфическая единица измерения объема нефти?

Категория 5 за
50

Баррель



***СПАСИБО
ЗА ИГРУ***