**Кроссворд по математике ля 5-6 классов**

**Автор:** Сафонова Ирина Васильевна

учитель математики ГБОУ СОШ №4 им. Ж-И Кусто с углубленным изучением французского языка г. Санкт-Петербург

**По горизонтали:**

1. Арифметическое действие (умножение)
2. Единица длины (метр)
3. Первый русский учебник по математике (Арифметика)
4. Сколько знаков используют в десятичной системе (десять)
5. Как называется число, полученное при сложении (сумма)
6. Прямоугольник, у которого все стороны равны (квадрат)
7. Основатель теории множеств (немецкий ученый Георг Кантор)
8. Отношение длины отрезка на карте к длине соответствующего отрезка на местности (масштаб)
9. Новая единица площади (гектар)
10. Предмет, которым затыкали бочку в Древней Греции (конус)

**По вертикали:**

1. В переводе с латинского языка поперечник- это … (диаметр)
2. Многоугольник, который не имеет ни одной диагонали (треугольник)
3. Как называется хитросплетение линий развязки, которые используют на больших магистралях (бабочка)
4. Царица наук (математика)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |

**Используемая литература:**

1. УМК «Сфера» «Математика» 6 класс, Москва «Просвещение» - 2011г.
2. УМК «Сфера» «Математика» 5класс, Москва «Просвещение» - 2012г.