|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 19 |  |  |
|  |  |  |  |  | о |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |  |  | у |  |
| 6 |  |  |  |  | б |  |  |  |  | ч |  |  |  | 17 | ф | о | р | м | у | л | а |
|  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  | с |  |  |  |  | ъ |  | 12 |  |  | и |  |  |  |  |  |  | а |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 4 | с | о | т | н | я |  |  |  | т |  | 9 |  |  | е |  | к |  |  | с |  |  |  |  |  |  | в |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | к |  |  |  |  |  |  | е | 11 | п | р | я | м | о | у | г | о | л | ь | н | и | к |  |  | н |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | р |  |  |  |  |  |  | п |  | р |  |  |  |  | б |  |  | и |  |  |  |  |  |  | е |  |  | 20 |  |
|  |  |  |  |  |  | 5 | у | м | е | н | ь | ш | а | е | м | о | е |  |  |  |  |  |  | т |  |  |  |  | 17 |  | н |  |  | д |  |
|  |  |  |  |  |  |  | ж |  |  |  |  |  |  | н |  | и |  |  |  |  |  |  |  | е |  |  |  |  | п |  | и |  |  | е |  |
|  |  |  |  | 3 | л | и | н | и | я |  |  |  |  | ь |  | з |  | 12 | п | а | р | а | л | л | е | л | е | п | и | п | е | д |  | ц |  |
|  |  |  | 2 |  | 3 |  | о |  |  |  |  |  |  |  |  | в |  |  |  |  |  |  |  | ь |  |  |  |  | р |  |  |  |  | и |  |
|  | 1 |  | б |  | к |  | с |  |  |  |  | 8 | к | о | р | е | н | ь | 11 |  | 13 |  |  |  |  | 16 | д | и | а | г | р | а | м | м | а |
| 2 | с | к | о | р | о | с | т | ь |  |  |  |  |  | 7 |  | д |  |  | м |  | о |  | 14 |  |  |  |  |  | м |  |  |  |  | е |  |
|  | о |  | л |  | м |  | ь |  |  |  |  |  |  | п |  | е |  |  | н |  | с |  | т |  |  |  |  |  | и |  |  |  |  | т |  |
|  | к |  | ь |  | б |  |  |  |  |  |  | 9 | т | р | а | н | с | п | о | р | т | и | р |  |  |  |  |  | д |  |  |  |  | р |  |
|  | р |  | ш |  | и |  |  |  |  |  |  |  |  | о |  | и |  |  | г |  | р |  | е |  |  |  |  |  | а |  |  |  |  |  |  |
|  | а |  | е |  | н |  |  |  |  |  | 5 |  |  | с |  | е |  |  | о |  | ы |  | у |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | т |  |  |  | а |  |  |  |  |  | п |  |  | т |  |  |  |  | у |  | й |  | г |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | и |  |  |  | т |  |  | 6 | д | е | л | и | м | о | е |  |  |  | г |  |  |  | о |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 о | т | р | е | з | о | к |  |  |  |  | о |  |  | е |  |  |  |  | о |  |  |  | л |  | 15 | с | т | о |  | 18 |  |  |  |  |  |
|  | ь |  |  |  | р |  |  |  |  |  | щ |  |  |  |  |  |  |  | л |  |  |  | ь |  |  | м |  |  |  | п |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | и |  |  |  | 7 | ш | а | р |  |  | 8 |  |  |  | ь |  | 13 | з | н | а | м | е | н | а | т | е | л | ь |  |  |  |
|  |  |  |  |  | к |  |  |  |  |  | д |  |  |  | л |  |  |  | н |  |  |  | и |  |  | ш |  |  |  | р |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | а |  |  |  |  |  | ь |  | 10 | п | у | н | к | т | и | р |  |  | к |  |  | а |  |  |  | и |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ч |  |  |  | к |  |  |  |  |  |  | н |  |  |  | м |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 14 | ц | и | л | и | н | д | р |  | е |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | а |  |  |  | т |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | я |  |  |  | р |  |  |  |  |  |

***По вертикали***

# Математический кроссворд по итогам 5 класса

***«Я все знаю!»***

1. Разделить и числитель, и знаменатель на одно и то же число
2. Из двух дробей с одинаковыми знаменателями, больше та дробь, у которой числитель …
3. Раздел математики, в котором изучают вопросы о том, сколько комбинаций, подчинённых тем или иным условиям, можно составить из данных объектов
4. Кривая замкнутая линия, которая может скользить сама по себе
5. Произведение длины и ширины прямоугольника
6. Квадрат и куб числа – это …
7. Натуральное число, имеющее только 2 делителя
8. Часть прямой, лежащая по одну сторону ***По горизонтали***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | от заданной точки. | 1. | Часть прямой, ограниченная двумя точками |
| 9. | Результат умножения | 2. | Расстояние, деленное на время |

1. Произведение трех измерений 3. След движущейся точки
2. Замкнутая ломаная образует 4. Третий разряд числа
3. Имеет 11 вариантов развертки 5. Число из которого вычитают
4. Угол, который меньше прямого 6. Число, которое делят
5. Равносторонний или равнобедренный … 7. Форму какого геометрического тела имеет планета Земля
6. Сверху у дроби 8. Это есть у дерева и уравнения
7. Дробь, у которой есть и целая и дробная часть 9. Угломер
8. Геометрическое тело, которым славится Египет 10. Для невидимых линий на чертеже используют
9. Сумма длин сторон многоугольника 11. Четырехугольник, у которого все угля прямые
10. Равенство, содержащее букву, 12. Кирпич, с точки зрения геометрии

значение которой надо найти 13. Снизу у дроби

1. Десять сантиметров 14. И многогранник, и шляпа
	1. Наименьшее трехзначное число
	2. Бывает столбчатая и круговая
	3. Запись какого-нибудь правила с помощью букв

10 19

15

6 17

4 12

4 9

11

20

5 17

3 12

2 3

1 8 11 13 16

2 7 14

9

5

6 16

1 15 18

7 8 13

10

14

Начерти параллелепипед

Найди объем и площадь поверхности параллелепипеда с измерениями 3см, и 

V=

S=

Начерти куб

Найди объем и площадь поверхности параллелепипеда с измерениями , 6см и 

V=

S=

Начерти четырехугольную пирамиду

Найди объем и площадь поверхности параллелепипеда с измерениями ,  и 3см.

V=

S=