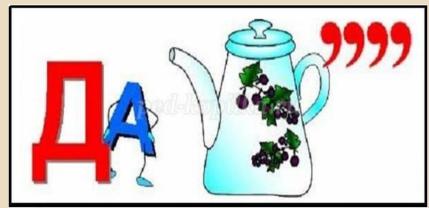
# «Математика в ребусах, загадках и кроссвордах»



«Предмет математики настолько серьезен, что нельзя упускать случая сделать его немного занимательным». Блез Паскаль

# РЕБУСЫ:



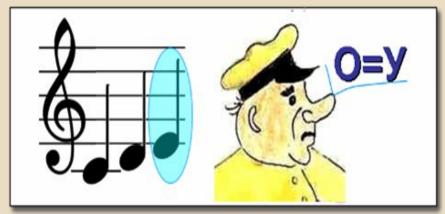






















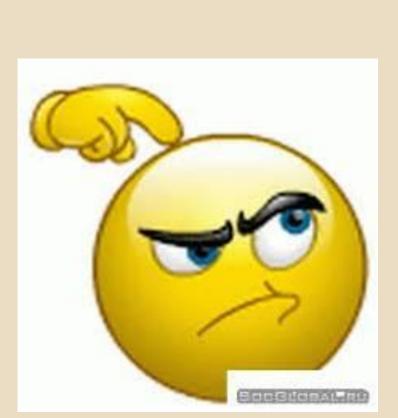








# **загадки**





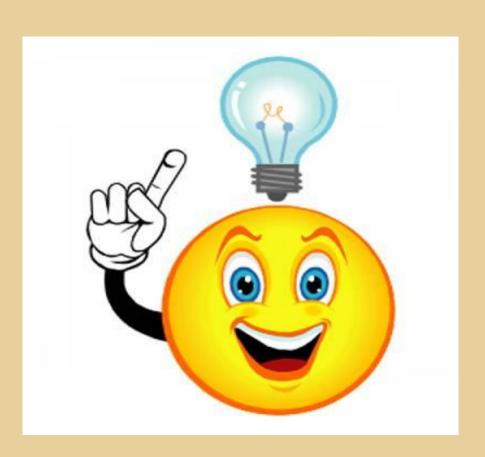
- 1. В белом поле по дороге Мчится конь мой одноногий И на много— много лет Оставляет он свой след.
  - 2. Новый дом несу в руке, Дверца дома на замке. Тут жильцы бумажные, Все ужасно важные.
- 3. То я в клетку,
  То в линейку.
  Написать по ним сумей—ка!
  Можешь и нарисовать...
  Что такое я? ...

4. Три стороны и три угла. И знает каждый школьник: Фигура называется, Конечно, ....

5. Знает это целый мир: Угол мерит....

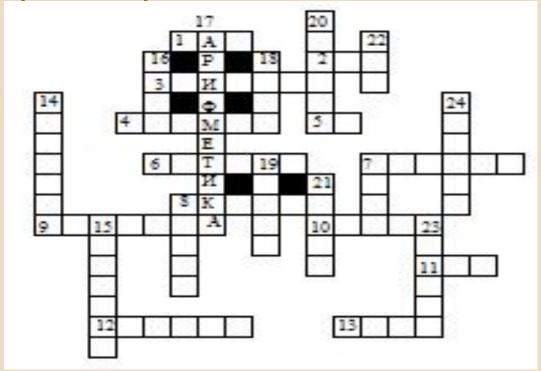
6. До чего же скучно, братцы, На чужой спине кататься! Дал бы кто мне пару ног, Чтобы сам я бегать мог.

# Кроссворды!





### Кроссворд «Юный математик»



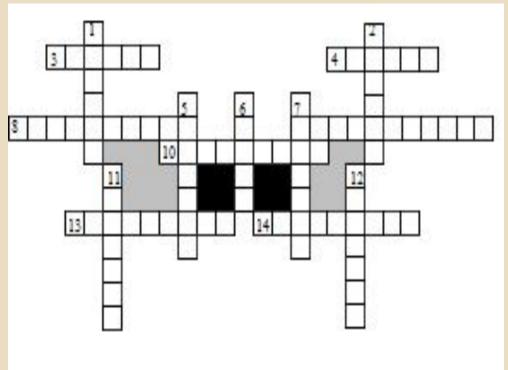
**По горизонтали:** 1. Мера времени. 2. Наименьшее четное число. 3. Очень плохая оценка знаний. 4. Ряд чисел, соединенных знаками действий. 5. Мера земельной площади. 6. Число в пределах десяти. 7. Часть часа. 8. Знаки, которые ставятся тогда, когда нужно изменить порядок действий. 9. Наименьшее четырехзначное число. 10. Единица третьего разряда. 11. Столетие. 12. Арифметическое лействие. 13. Название месяпа.

**По вертикали:** 7. Весенний месяц. 8. Прибор для вычислений. 14. Геометрическая фигура. 15. Малая мера времени. 16. Мера длины. 17. Предмет, преподаваемый в школе. 18. Мера жидкостей. 19. Денежная единица. 20. Вопрос для решения. 21. Некоторое количество единиц. 22. Название месяца. 23. Первый месяц года. 24. Последний месяц школьных каникул.

#### Ответы:

H 1 H 2 H 2 F 4 H 5 A 6 H 7 M 0 C C 0 T 10

## «Кроссворд «Любителям математики»



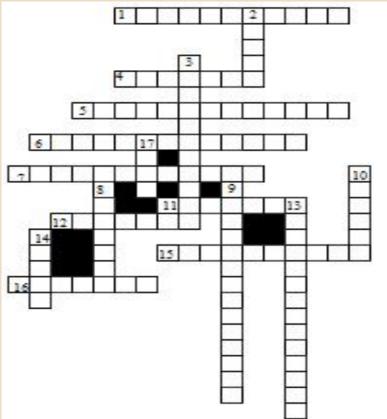
**По горизонтали: 3.** Знаки, которые ставятся тогда, когда нужно изменить порядок действий. **4.** Одна из точек, расположенных на координатном луче, имеющая большую координату. **8.** Выдающийся советский математик, который в шестилетнем возрасте заметил, что  $1^2 = 1$ ,  $2^2 = 1 + 3$ ,  $3^2 = 1 + 3 + 5$ ,  $4^2 = 1 + 3 + 5 + 7$  и т. д. **9.** Числа, которые перемножают. **10.** Единица измерения отрезков учащимися в тетради. **13.** Основная единица массы. **14.** Неограниченная геометрическая фигура, которая не имеет краёв.

**По вертикали: 1.** Необходимая часть текста задачи. **2.** Единица измерения объёма жидкости, которая используется в Англии и США (4л.). **5.** Прямоугольник, у которого все стороны равны. **6.** Одно из измерений прямоугольного параллелепипеда. **7.** Число, которое иногда получается при делении. **11.** Число, которое делят. **12.** Отрезок, соединяющий вершины треугольника.

#### Ответы:

Horongourgue 3 Crofry / Horongo 8 Konnoronop 9 Connorment 10 Continuer 13 Kuhornann 14

# Кроссворд «Любителям геометрии»



**По горизонтали:** 1. Луч, делящий угол пополам. 4. Элемент треугольника. 5, 6, 7. Виды треугольника (по углам). 11. Математик древности. 12. Часть прямой. 15. Сторона прямоугольного треугольника. 16. Отрезок, соединяющий вершину треугольника с серединой противоположной стороны.

**По вертикали: 2.** Вершина треугольника. **3.** Фигура в геометрии. **8.** Элемент треугольника. **9.** Вид треугольника (по сторонам). **10.** Отрезок в треугольнике. **13.** Треугольник, у которого две стороны равны. **14.** Сторона прямоугольного треугольника. **17.** Элемент треугольника.

#### Ответы:

По горизонтали: 1. Биссектриса. 4. Сторона. 5. Прямоугольный. 6. Остроугольный. 7. Тупоугольный. 11.