

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ, 2012 ГОД

Методика и педагогическая практика

Диц Галина Александровна

Бюджетное образовательное учреждение Омской области

среднего профессионального образования

«Исилькульский педагогический колледж»

Омская обл., г. Исилькуль

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ РЕБУСЫ

Ребус – это нестандартное занимательное задание, которое может отлично разнообразить процесс обучения. С одной стороны ребусы учат логически рассуждать и нестандартно мыслить, а с другой – привлекают внимание и развивают интерес к уроку, к теме, к предмету.

Вашему вниманию предлагается классический вариант мультимедийной презентации Power Point на тему «Ребусы» ([Приложение](#)), в основе которой лежит материал, представленный в брошюре автора Удальцовой Н.В. «Математические шарады и ребусы» из библиотечки «Первого сентября». Презентация содержит 12 правил отгадывания ребусов и 50 ребусов, в которых зашифрованы математические понятия. Данную презентацию можно использовать на различных этапах уроков математики, алгебры, геометрии при изучении определенных тем, а также на внеклассных занятиях по математике.

Для рационального использования презентации представляем перечень зашифрованных математических терминов, номера которых соответствуют числам в таблице на слайде 17:



- | | |
|--------------------|------------------------|
| 1. Абсцисса | 26. Ордината |
| 2. Аксиома | 27. Основание |
| 3. Аргумент | 28. Парабола |
| 4. Биссектриса | 29. Параллелограмм |
| 5. Выражение | 30. Периметр |
| 6. Высота | 31. Перпендикуляр |
| 7. Гипербола | 32. Планиметрия |
| 8. График | 33. Плоскость |
| 9. Диаграмма | 34. Показатель |
| 10. Диаметр | 35. Последовательность |
| 11. Дискриминант | 36. Прогрессия |
| 12. Доказательство | 37. Пропорция |
| 13. Заключение | 38. Процент |
| 14. Знаменатель | 39. Прямая |
| 15. Касательная | 40. Сектор |
| 16. Квадрат | 41. Система |
| 17. Координата | 42. Степень |
| 18. Косинус | 43. Теорема |
| 19. Ломаная | 44. Трапеция |
| 20. Математика | 45. Треугольник |
| 21. Медиана | 46. Тригонометрия |
| 22. Многочлен | 47. Уравнение |
| 23. Модуль | 48. Условие |
| 24. Наклонная | 49. Функция |
| 25. Окружность | 50. Числитель |

