

**Аннотация к программе внеурочной деятельности по математике.**

Название курса	<b>Занимательная математика</b>
Программа	«Нестандартные занятия по развитию логического и комбинаторного мышления» для обучающихся 5-6 классов / [автор-составитель Н.А. Козловская], М: Издательство ЭНАС, 2007
Класс	<b>6</b>
Количество часов	<b>68 часов (2 часа в неделю)</b>
Цель курса	<b>Цель программы</b> – овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных учреждениях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни; создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.
Структура курса	Задачи на логическое мышление 18 ч Задачи на комбинаторику 12 ч Задачи, требующие нетрадиционного мышления 18 ч Занимательная криптография 10 ч Решение олимпиадных задач 10 ч