

Список литературы для разработки элективного курса по математике:

Периодические издания:

1. Бадыкова, С. Г. Элективные курсы по алгебре и началам анализа (для старших классов [Текст] / С. Г. Бадыкова // Образование в современной школе. - 2007. - № 6. - С. 17-21. - Библиогр.: с. 21 (9 назв.)

Аннотация:

Элективные курсы по темам "Решение уравнений и неравенств с параметром", "Решение уравнений и неравенств содержащих переменную под знаком модуля" и "Решение текстовых задач".

2. Деза, Е. И. О содержании элективного курса "Совершенные и дружественные числа" [Текст] / Е. И. Деза // Математика в школе. - 2007. - № 9. - С. 43-51. - Библиогр.: с. 51 (10 назв.)

Аннотация:

Материал посвящен изучению вопросов, связанных с построением элективных курсов для старшей школы на основе теории специальных чисел натурального ряда. Рассматриваемые совершенные и дружественные числа образуют одно из наиболее интересных подмножеств множества натуральных чисел.

3. Деза, Е. И. О содержании элективного курса "Фигурные числа" [Текст] / Е. И. Деза // Математика в школе. - 2007. - № 4. - С. 55-59.

Аннотация:

Материал для изучения элементов теории фигурных чисел на занятиях по математике в старших классах средней школы. Из истории вопроса, а также определение и формулы плоских фигурных чисел.

4. Егорова, А. М. Элективный курс "Математика и музыка" [Текст] : для профильных 10-11 классов / А. М. Егорова // Образование в современной школе. - 2008. - № 5. - С. 18-25. - Библиогр.: с. 24-25 (34 назв.)

Аннотация:

Программа элективного курса "Математика и музыка" для учащихся профильных 10-11 классов.