



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО МЕХАНОЕЛЕКТРОТЕХНИКА

2070 гр.Пирдоп, ул. "Стефан Стамболов" №99;
тел./факс: 07181/55-13; e-mail: pgme_pirdop@abv.bg

КОНСПЕКТ ПО МАТЕМАТИКА ЗА 11 КЛАС – ЗАДОЧНА И САМОСТОЯТЕЛНА ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ – ВСИЧКИ СПЕЦИАЛНОСТИ

1. Числови редици. Аритметична прогресия
2. Формула за общия член на АП. Формула за сума на АП
3. Геометрична прогресия. Формула за общия член на ГП. Формула за сума на ГП
4. Лихва. Кредит. Рента
5. Основни понятия в статистиката. Организация и анализ на данни. Средни статистически величини
6. Тригонометрични функции на обобщен ъгъл
7. Основни тригонометрични тъждества. Преобразуване на тригонометрични изрази
8. Зависимости в триъгълник

