



**СУ "Вела Благоева", гр. Велико Търново**

ул. "Константин Паница" № 1, тел. +359 62 64 29 06, факс +359 62 64 28 61, sou\_vb\_vt@abv.bg, www.velavt.net

## Конспект

по математика – X клас ЗУЧ

за поправителен, приравнителен изпит и самостоятелна форма на обучение

1. Рационални и ирационални изрази.
2. Рационални и ирационални уравнения
3. Числови редици
4. Аритметична прогресия
5. Геометрична прогресия
6. Проста и сложна лихва
7. Обработка на данни – мода, медиана, средно аритметично
8. Тригонометрични функции
9. Синусова теорема
10. Косинусова теорема
11. Решаване на триъгълник
12. Права призма и пирамида
13. Прав кръгов конус и цилиндър
14. Сфера и кълбо

Изготвил:

Анета Драганова