



Утвърдил:

Директор:.....

(Марио Николов)

КОНСПЕКТ

Писмен изпит по Математика 12 клас - ЗП самостоятелна форма на обучение

1. Определяне на равнина в пространството
2. Взаимно положение на прави
3. Перпендикулярност на права и равнина. Разстояние между точка и права и между точка и равнина
4. Ъгъл между права и равнина
5. Успоредност на права и равнина и на равнини в пространството
6. Двустенен ъгъл. Перпендикулярни равнини
7. Ръбести тела. Повърхнина и обем
8. Валчести тела. Повърхнина и обем
9. Пресмятане на числови изрази
10. Степен и логаритъм
11. Линейни и квадратни уравнения. Формули на Виет
12. Линейни и квадратни неравенства
13. Дробни уравнения и неравенства
14. Връзка между линейна функция и линейни уравнения и неравенства
15. Квадратна функция-графика, приложения
16. Тригонометрични функции

Разработил:.....

(Румен Йорданов Божинов)