

**5. Вечерно СУ „Пеньо Пенев“  
град София, район Възраждане**

**Утвърдил:**

**Директор:**

**(Нина Серкова)**

**ИЗПИТНА ПРОГРАМА**

**ПО**

**МАТЕМАТИКА**

**ЗУЧ - ООП**

**КЛАС VI**

Изготвил: (М.Бакърджиева)

## КОНСПЕКТ ПО МАТЕМАТИКА – 6 клас-ЗУЧ-самостоятелна форма

1. Рационални числа. Сравняване на рационални числа.
2. Събиране и изваждане на рационални числа.
3. Намиране на неизвестно събираемо.
4. Умножение и деление на рационални числа.
5. Намиране на неизвестен множител.
6. Степенуване с естествен показател.
7. Умножение и деление на степени с равни основи.
8. Степенуване на произведение, частно и степен.
9. Числена стойност на изрзи съдържащи степени.
10. Приложение на степените. Питагорова теорема.
11. Уравнения. Решаване на уравнвния от вида
12. Текстови задачи, които се решават с уравнения от вида
13. Практически задачи, които се решават с уравнения.

Литература: учебник по математика -6 клас – изд. Архимед,авт.Мая Алашка, Здравка Паскалева

Изготвил:.....

/М.Бакърджиева/