**Домашнее задание по математике для 10 б класса**

**на период с 30 января по 7 февраля**

***3 и 4 вариант из сборника по подготовке к ЕГЭ +***

***карточка для подготовки к переводной аттестации***

1. а) Решите уравнение 
б) Найдите все корни этого уравнения, принадлежащие отрезку 
2. а) Решите уравнение .
б) Найдите все корни этого уравнения, принадлежащие отрезку .
3. Дано уравнение .

А) Решите уравнение.
Б) Укажите корни уравнения, принадлежащие отрезку  .

4. Решите уравнение



Б) Укажите корни уравнения, принадлежащие отрезку 

**5.**  Дано уравнение .

а) Решите данное уравнение.
б) Укажите корни данного уравнения, принадлежащие промежутку 