**Домашнее задание:**

На «3» решить все уравнения.

На «4» решить все уравнения и найти корни, принадлежащие данному

отрезку для второго уравнения.

На «5» выполнить все задания.

1. Решить уравнение



1. Найти корни уравнения , принадлежащие промежутку [0;π]



1. Найдите сумму корней уравнения ctg x=-√3 ,

принадлежащих промежутку [-π;π]

**Домашнее задание:**

На «3» решить все уравнения.

На «4» решить все уравнения и найти корни, принадлежащие данному

отрезку для второго уравнения.

На «5» выполнить все задания.

1. Решить уравнение



1. Найти корни уравнения  , принадлежащие промежутку [0;π]
2. Найдите сумму корней уравнения ctg x=-√3 ,

принадлежащих промежутку [-π;π]