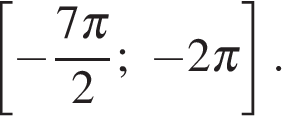
**Выполнить до 3.03.2023.**

**Подготовка к ЕГЭ (10) –тригонометрические уравнения. 1 часть**. Сдать до 8.02

№1 а) Ре­ши­те урав­не­ние 

б) Най­ди­те все корни этого урав­не­ния, при­над­ле­жа­щие про­ме­жут­ку 

№2 Ре­ши­те урав­не­ние: https://ege.sdamgia.ru/formula/17/17093bf4d8396fb774a16ced8b9b6fb6p.png

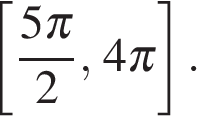
№3 а) Ре­ши­те урав­не­ние 

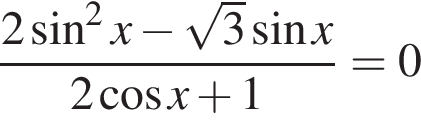
б) Най­ди­те все корни этого урав­не­ния, при­над­ле­жа­щие от­рез­ку https://ege.sdamgia.ru/formula/4a/4a1a83ded4077dce115b6b8fb63f1e7dp.png

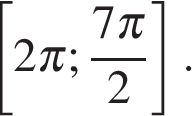
№4 а) Ре­ши­те урав­не­ние .

б) Ука­жи­те корни, при­над­ле­жа­щие от­рез­ку https://ege.sdamgia.ru/formula/6d/6df25ba6b644c7091aa6c7042a1a6ef7p.png

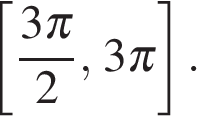
№5 а) Ре­ши­те урав­не­ние 

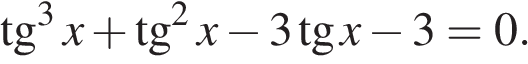
б) Най­ди­те все корни этого урав­не­ния, при­над­ле­жа­щие от­рез­ку 

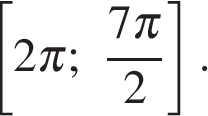
№6 а) Ре­ши­те урав­не­ние .

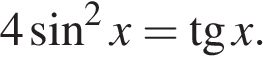
б) Най­ди­те все корни этого урав­не­ния, при­над­ле­жа­щие от­рез­ку 

№7 а) Ре­ши­те урав­не­ние .

б) Най­ди­те все корни этого урав­не­ния, при­над­ле­жа­щие от­рез­ку 

№8 а) Ре­ши­те урав­не­ние 

б) Ука­жи­те корни этого урав­не­ния на ин­тер­ва­ле 

№9 а) Ре­ши­те урав­не­ние 

б) Ука­жи­те корни этого урав­не­ния, при­над­ле­жа­ще­го от­рез­ку https://ege.sdamgia.ru/formula/61/61ef1b98a09429b6a5008c1b5fb8df5ap.png

№10 а) Решите уравнение 

б) Ука­жи­те корни этого урав­не­ния на ин­тер­ва­ле  