*2 семестр:* домашнее задание к занятию №22

ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_группа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Задание №1 построить графики функций у= log2 x; у= log3 x; у= log4 x.

Задание №3 Изобразить полуокружность для решения простейших тригонометрических уравнений вида **cosx=a**



Задание №3 Изобразить полуокружность для решения простейших тригонометрических уравнений вида **sinx=a**



Задание №1 построить графики функций у= log½ x; у= log⅔ x; у= log⅓ x.