

Отчёт к ИСР по теме 6

В заданиях 6.1, 6.2 и 6.3 мы решали задачи аналогичные задачам, разобранным в ЛР. В заданиях 6.1 и 6.2 помимо решения данных задач, нам необходимо было придумать свои примеры. В задании 6.1 нам было необходимо средствами прикладной компьютерной программы Maxima решить пределы, а в задании 6.2 решить производные. Задание 6.3 заключалось в решении некоторого количества интегралов, с помощью Maxima, а именно в количестве 29 штук.

Задание 6.4 являлось творческим, в нём нам было необходимо составить постер по теме «Способы решения задач математического анализа средствами системы компьютерной алгебры Maxima», средствами онлайн сервиса canva.com.