Практическая работа №10

**Тема:** Вычисление пределов функции в точке и на бесконечности

**Цель:** отработать навыки вычисления пределов функции в точке и на бесконечность при решении прикладных задач

Ход работы

Вариант-1

(порядковый номер по журналу с 1 по 12)

1.Вычислить пределы функций:

а)

б ) д) 

в)

Вариант-2

(порядковый номер по журналу с 13 по 25)

1.Вычислить пределы функций:

 а); г) 

б)

в)