Практическое занятие 3

Домашняя работа

1. Найти градиент функции в точке М(1, 2, -1)
2. Найти угол между градиентами функции в точке А(2, -3, 4) в направлении точки В(1, 2, -1) и точки С(3, 6, -2).
3. Исследовать функцию на экстремум:

А) ;

Б)

В)

Ссылка: https://vk.com/video-216917038\_456240305