



Тема 6. Ряды

Тригонометрический ряд Фурье. Коэффициенты ряда Фурье. Разложение функции в ряд Фурье. Условие Дирихле



[djvu](#)

Задания для самостоятельной работы из задачника:

Задачи и упражнения по математическому анализу для вузов / [Г. С. Бараненков [и др.]; под ред. Б. П. Демидовича. - Москва : Астрель : АСТ ; Владимир : ВКТ, 2008. - 495 с.

Основные задания

№№ 2672 (б), 2673, 2675, 2684, 2691, 2699