Решения олимпиадных задач нужно сдавать на отдельных листочках в течение двух недель, необходимо объяснить ход решения и знать все определения и теоремы, встречающиеся в решениях.

Задача 8.1

Указать область, в которой разложение функции в ряд Лорана по степеням состоит только из

а) правильной части

б) главной части