# Интегрирование. Часть 7

# Определённый интеграл. Несобственные интегралы

9.2.47.

9.2.51. — интеграл расходится

9.2.55.

то, согласно предельному признаку сравнения, исходный интеграл также сходится.

9.2.58.

Т. к. по признаку сравнения также сходится