

Спецификация

#	Название модуля	Заданий	Балл
1	РТ4 МАТЕМАТИКА 2.4		
1.1	11.1.1.1 Находить общий член ряда по нескольким первым членам	1	1,00
1.2	11.1.1.2 Находить определенный член ряда по общему члену ряда; находить частичные суммы ряда	1	1,00
1.3	11.1.1.3 Находить частичные суммы ряда	1	1,00
1.4	11.1.1.4 Находить сумму ряда по определению	1	1,00
1.5	11.1.2.1 Проверять выполнение необходимого признака сходимости	1	1,00
1.6	11.1.2.2 Применять достаточный признак сравнения. Знать эталонные ряды	1	1,00
1.7	11.1.2.3 Применять достаточный признак Даламбера	1	1,00
1.8	11.1.2.4 Применять достаточный радикальный признак Коши	1	1,00
1.9	11.1.2.5 Применять достаточный интегральный признак Коши-Маклорена	1	1,00
1.10	11.1.2.6 Анализировать сходимость ряда геометрической прогрессии	1	1,00
1.11	11.1.2.7 Анализировать сходимость обобщенно гармонического ряда	1	1,00
1.12	11.1.3.1 Применять признак Лейбница	1	1,00
1.13	11.1.3.2 Проверять ряд на абсолютную и условную сходимость	1	1,00
1.14	15.1 Классическое определение вероятностей	1	1,00
1.15	15.2 Геометрическое определение вероятностей	1	1,00
1.16	15.3 Вероятность хотя бы одного события	1	1,00
1.17	15.4 Комбинаторика	1	1,00
1.18	15.5 Число способов	1	1,00
1.19	1. Пространство элементарных событий, алгебра событий. Классическая вероятностная схема, комбинаторный метод расчета вероятностей.	1	1,00
1.20	2. Аксиоматика теории вероятностей, основные теоремы теории вероятностей, формулы полной вероятности и Байеса, формула Бернулли.	1	1,00
1.21	15.6 Схема Бернулли	1	1,00
	Итого	21	21,00