

Билет №2

1. Опр. (биномиального распределения). Доказательство, что это действительно распределение. Пример случайных экспериментов и случайной величины с этим распределением.
2. Лемма (о приближение случайной величины простыми). Доказательство.
3. Теорема (п.н. vs по вероятности). Доказательство.
4. Задача. К.3.3