

Вариант 1 _____ Фамилия магистранта _____ группа

1. Перечислите фундаментальные понятия теории вероятностей _____

2. Какая вероятность называется условной?: _____

3. Запишите формулу полной вероятности _____

Вариант № 2. _____ Фамилия магистранта _____ группа

1. Укажите принятую в теории вероятностей классификацию событий _____

2. Какая вероятность называется априорной, апостериорной? _____

3. Запишите формулу Байеса _____

Вариант № 3. _____ Фамилия магистранта _____ группа

1. Приведите известные вам определения понятия вероятности _____

2. Какие события называются гипотезами? Приведите примеры. _____

3. Запишите формулы сложения и умножения вероятностей _____
