|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Распределение** | | ***Мат. ожидание/Выборочное среднее*** | ***Дисперсия/Выборочная дисперсия*** |
| Равномерное | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Одномерное нормальное | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Логнормальное | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Экспонен-циальное | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Лапласа | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Вейбулла-Гнеденко | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Гамма | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Коши | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Логистическое | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Хи-квадрат | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Стьюдента | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |
| Фишера | ТЕОР |  |  |
| ММ |  |  |
| inline |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Распределение** | | **Хи-квадрат критерий Пирсона** | | |
|  |  |  |
| Равномерное | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Одномерное нормальное | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Логнормальное | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Экспонен-циальное | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Лапласа | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Вейбулла-Гнеденко | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Гамма | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Коши | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Логистическое | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Хи-квадрат | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Стьюдента | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Фишера | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Распределение** | | **Критерий Колмогорова** | | |
|  |  |  |
| Равномерное | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Одномерное нормальное | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Логнормальное | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Экспонен-циальное | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Лапласа | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Вейбулла-Гнеденко | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Гамма | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Коши | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Логистическое | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Хи-квадрат | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Стьюдента | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |
| Фишера | ММ |  |  |  |
| inline |  |  |