|  |  |
| --- | --- |
| **I** | **II** |
| Задача №1Дан числовой ряд: 10, 12, 8, 12, 14, 10, 12, 8, 12, 15.Найдите среднее арифметическое, моду, медиану и размах этого ряда. | Задача №1Дан числовой ряд: 21, 14, 8, 14, 13, 10, 14, 8, 13, 15.Найдите среднее арифметическое, моду, медиану и размах этого ряда. |
| Задача №2По данным выборки 7, 8, 9, 5, 7, 5, 9, 5, 8 определите, насколько отличается среднее арифметическое от медианы? | Задача №2По данным выборки 8, 9, 10, 9, 6, 10, 6, 5, 9 определите, насколько отличается среднее арифметическое от медианы?  |
| Задача № 3Даны два набора чисел: 3, 6, 12 и 5, 9, 9, 13. У какого набора медиана больше и на сколько? | Задача № 3Даны два набора чисел: 5, 8, 12 и 5, 7, 7, 13. У какого набора медиана больше и на сколько? |
| Задача № 4Записаны измерения отрезков в сантиметрах: 23, 17, 32, 21, х. Найдите х, если известно, что медиана этого набора совпадает с его средним арифметическим | Задача № 4Записаны измерения отрезков в сантиметрах: 33, 27, 32, 21, х. Найдите х, если известно, что медиана этого набора совпадает с его средним арифметическим. |
| Задача № 5Какое число нужно добавить к набору чисел 3, 4, 5, чтобы его среднее арифметическое стало равным 5? | Задача № 5Какое число нужно добавить к набору чисел 6, 7, 8, чтобы его среднее арифметическое стало равным 8? |