

Таблица частот.

В таблице представлены результаты бега мальчиков 7 класса на 100 м.

13,7	15,8	13,6	15,0	14,6	15,8	12,8	16,2	13,7	14,2
14,5	15,0	12,8	13,7	14,2	13,7	15,8	14,5	15,8	14,6
15,3	16,2	15,3	13,6	16,2	14,5	15,3	15,0	12,8	15,3
15,8	13,7	15,8	15,8	12,8	13,6	14,6	15,8	16,2	15,0
13,6	14,2	13,7	14,6	15,8	16,2	13,7	13,6	14,6	13,7

По данным выборки составить таблицу частот, проверить ее на непротиворечивость, найти моду, медиану, среднее арифметическое и размах.

Варианты											Всего
m_i											
ω_i											

$M_o =$

$M_e =$

$R =$

$$\bar{X} = \frac{12,8 \cdot +13,6 \cdot +13,7 \cdot +14,2 \cdot +14,5 \cdot +14,6 \cdot +15,0 \cdot +15,3 \cdot +15,8 \cdot +16,2 \cdot}{10}$$

$$\bar{X} = \text{---} =$$

