

<p>ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ</p> $\bar{x} = \frac{1}{n} \cdot \sum_{i=1}^n x_i$ $\bar{x} = \sum_{i=1}^k \bar{x}_i \cdot f_i$ $\bar{x} = \sum_{i=1}^k y_i \cdot f_i$	<p>ΔΙΑΜΕΣΟΣ</p> $\delta = \begin{cases} x_{\frac{n+1}{2}} \\ \frac{x_{\frac{n}{2}} + x_{\frac{n}{2}+1}}{2} \end{cases}$ $\delta = L_i + \frac{\frac{n}{2} - N_{i-1}}{\nu_i} \cdot c$	<p>ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟΣ ΜΕΣΟΣ</p> $x_G = \sqrt[n]{\frac{x_{n+1}}{x_1}} = 1 + r_G(\%)$
<p>ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΑ</p> $Q_1 = L_i + \frac{\frac{n}{4} - N_{i-1}}{\nu_i} \cdot c$ $Q_3 = L_i + \frac{\frac{3n}{4} - N_{i-1}}{\nu_i} \cdot c$	<p>ΕΝΔΟΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΑΚΟ ΕΥΡΟΣ - ΤΕΤΑΡΤΗΜΟΡΙΑΚΗ ΑΠΟΚΛΙΣΗ</p> $IR = Q_3 - Q_1$ $QD = \frac{IR}{2}$	<p>ΕΥΡΟΣ</p> $R = x_{\max} - x_{\min}$ <p>$R = \text{άνω όριο τελευταίας κλάσης} - \text{κάτω όριο πρώτης κλάσης}$</p>
<p>ΚΟΡΥΦΗ</p> $M_0 = L_i + \frac{\Delta_1}{\Delta_1 + \Delta_2} \cdot c$	<p>ΔΙΑΣΠΟΡΑ - ΤΥΠΙΚΗ ΑΠΟΚΛΙΣΗ</p> $s^2 = \frac{1}{n-1} \cdot \sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2 = \frac{1}{n-1} \cdot \left(\sum_{i=1}^n x_i^2 - n \cdot \bar{x}^2 \right)$ $s^2 = \frac{1}{n-1} \cdot \sum_{i=1}^k \nu_i \cdot (y_i - \bar{x})^2 = \frac{1}{n-1} \cdot \left(\sum_{i=1}^k \nu_i \cdot y_i^2 - n \cdot \bar{x}^2 \right)$ $s = \sqrt{s^2}$	
<p>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΤΗΤΑΣ</p> $CV = \frac{s}{ \bar{x} } (\%)$	<p>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΣΥΜΕΤΡΙΑΣ</p> $s_k = \frac{Q_3 + Q_1 - 2\delta}{Q_3 - Q_1}$	