

Formula standardnega odklona za grupirane podatke

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum f_i (x_i - \mu)^2}{N - 1}}$$

- σ standardni odklon (označujemo ga lahko tudi s črko s)
- f_i frekvenca razreda
- x_i sredina razreda
- μ aritmetična sredina spremenljivke
- N število vseh podatkov (vsota vseh frekvenc)