

• mittlere quadratische  
Abweichung v. arith. M.:  
(Varianz)

$$V = \frac{1}{11} \left( 1 \cdot (1-3,36)^2 + 3 \cdot (2-3,36)^2 + 2 \cdot (3-3,36)^2 + 2 \cdot (4-3,36)^2 \right) \\ \approx 4,14$$

• Standardabweichung:

$$\bar{s} = \sqrt{V} \approx 2,04$$