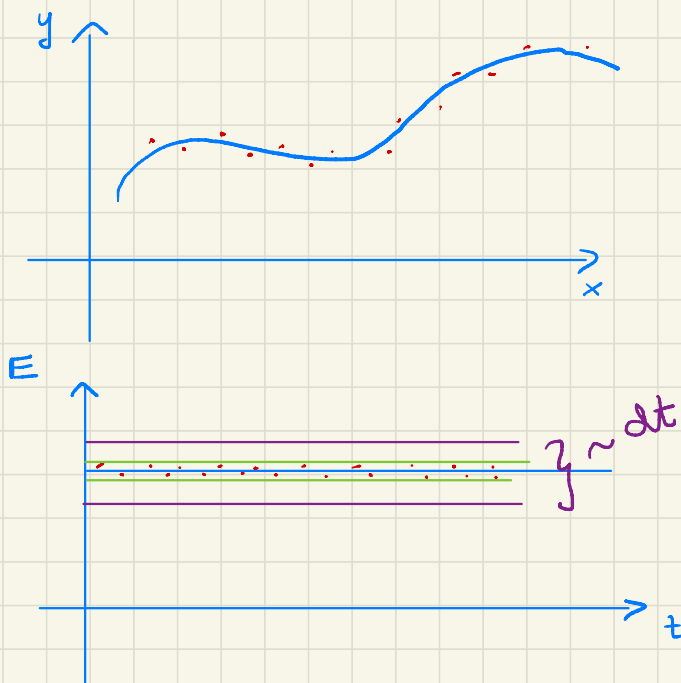


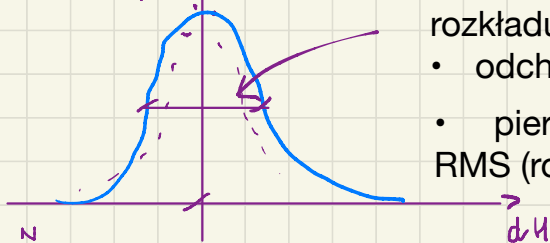
Algorytm Varketa



$$dH(t) = E(t) - E_0$$

N, P

x



Miara szerokości połówkowej rozkładu:

- odchylenie standardowe
- pierwiastek średnio kwadratowy RMS (root mean square)

$$\langle x \rangle = \frac{1}{N} \cdot \sum_{i=1}^N x_i$$

$$\sigma = \sqrt{\frac{1}{N} \cdot \sum_{i=1}^N (x_i - \langle x \rangle)^2}$$

$$RMS = \sqrt{\frac{1}{N} \sum_{i=1}^N x_i^2}$$

$$RMS^2 = \sigma^2 + \langle x \rangle^2$$