

Kodune ülesanne nr. 4

Leidke integraali

$$\int_1^2 y(x) dx$$

ligikaudne väärtus trapetsvalemiga ja Simpsoni valemiga (Simpsoni valemi rakendamiseks kasutage interpoleerimist splineiga $S^{3,2}(x)$). Funktsioon $y(x)$ on sama, mida kasutasite 3. koduses ülesandes.