Covariance function

$$C(\boldsymbol{x}, \boldsymbol{x}') = \sigma^2 \exp\left(-\frac{\|\boldsymbol{x} - \boldsymbol{x}'\|}{\lambda}\right)$$

covariance $\sigma^2 = 1$
correlation length $\lambda = 0.3$

10e-18 10e-17 10e-16 10e-15 10e-14 10e-13 10e-12 10e-11 10e-10 10e-9