

# Foglio di esercizi 5

November 17, 2021

1) Studiare le seguenti funzioni:

a)  $f(x) = x^2 - \log x$

b)  $f(x) = \frac{1}{x} + \log x$

c)  $f(x) = \log(1 + x^2)$

d)  $f(x) = e^{x-\sqrt{x}}$