

## Esercizi

24.1 [1TT] Sia  $f : \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  con  $f > 0$  e tale che  $\log(f(x))$  è convessa: se ne può dedurre che  $f$  è convessa? Se è vero, dimostrateelo; se non è vero, producete un esempio.