

# Função Inversa - Exercício

José Antônio O. Freitas

MAT-UnB

## Exercício

Verifique se a função  $f: \mathbb{R} \times \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R} \times \mathbb{R}$  dada por  $f(x, y) = (\sqrt[3]{x}, y^5)$  é bijetora. Caso afirmativo, encontre  $f^{-1}$ .