## Take-Home Eksamen DM500 Efterår2020

Mikkel Muusmann, Robin Routhe (rorou<br/>20) og Phillip Edis

15/11/2020

## Eksamen 2012 januar opgave 1

den er ikke bijektiv da det er en parabel og at den har mere end et punkt hvor en y værdi har 2 x værdier

siden den ikke er bijektiv kan den ikke inverses.

c)  $4x^2 - 1$ 

 $\frac{\mathbf{d}}{4x^2}$