

Exercise 1

Calc. : ✖

Soit f la fonction définie par $f(x) = \frac{2x-1}{x-1}$ et f^{-1} la fonction réciproque de f .

Résoudre l'équation $f^{-1}(x) = 2$.

3 marks

Exercise 2

Calc. : ✖

Given the function $f(x) = \frac{2x-1}{x-1}$. Let f^{-1} be the inverse function of f .

Solve the equation $f^{-1}(x) = 2$.

3 marks

Exercise 3

Calc. : ✖

Gegeben ist die Funktion f durch $f(x) = \frac{2x-1}{x-1}$. Es sei f^{-1} die Umkehrfunktion von f .

Lösen Sie die Gleichung $f^{-1}(x) = 2$.

3 marks

Exercise 4

Calc. : ✖

Olkoon funktio f määritelty: $f(x) = \frac{2x-1}{x-1}$. Olkoon f^{-1} funktion f käänteisfunktio.

Ratkaise yhtälö: $f^{-1}(x) = 2$.

3 marks