



Aufgabe

Berechnet die Schnittpunkte dieser Funktionen:

- a) $f(x) = 3x^2$ von $x = -2$ bis 2
- b) $f(x) = x^3$ von $x = 0$ bis 2
- c) $f(x) = 4x$ von $x = 2$ bis 4
- d) $f(x) = 2x^2 + x - 3$ von $x = 3$ bis 5
- e) $f(x) = \sin(x)$ von $x = \pi$ bis $1,5\pi$
- f) $f(x) = 4x^2$ von $x = -1$ bis 3
- g) $f(x) = 4x^3 - x + 2$ von $x = 2$ bis 3
- h) $f(x) = x$ von $x = 1$ bis 2
- i) $f(x) = x + 4$ von $x = -2$ bis 2
- j) $f(x) = x^2$ von $x = -1$ bis 2
- k) $f(x) = -x^2$ von $x = -2$ bis 2
- l) $f(x) = 3x^2 + 2x - 1$ von $x = 1$ bis 2
- m) $f(x) = \cos x$ von $x = 0$ bis $0,5\pi$
- n) $f(x) = \ln(x)$ von $x = 1$ bis e
- o) $f(x) = 3x^2 + 4x^3$ von $x = 0$ bis 1
- p) $f(x) = 2x$ von $x = 0$ bis 5
- q) $f(x) = x - 5$ von $x = 5$ bis 10

Lösungen findet ihr auf dem Lösungsblatt oder unter diesem QR-Code:



Erklärungen zu diesem Thema findet ihr auf www.studimup.de oder mit diesem QR-Code:

Man findet uns auch auf den sozialen Medien!

© 2018 Studimup

