



Berechnet die Schnittpunkte dieser Funktionen:

a) $f(x) = -3x$ $g(x) = x^2$

b) $f(x) = -x + 3$ $g(x) = x^2 + 1$

c) $f(x) = 2x^2$ $g(x) = -x + 3$

d) $f(x) = -2x^2 + x - 1$ $g(x) = -2x - 3$

e) $f(x) = 4x^2 + x + 1$ $g(x) = -2x + 2$

f) $f(x) = 3x^2 + 1$ $g(x) = -2x + 2$

g) $f(x) = -x^2 - x$ $g(x) = -3x - 3$

h) $f(x) = -x^2 + 2x + 2$ $g(x) = -x - 2$

i) $f(x) = -2x^2$ $g(x) = -x - 3$

j) $f(x) = 2x^2 - 2x$ $g(x) = 3x - \frac{9}{8}$

k) $f(x) = \frac{9}{8}x^2 - x$ $g(x) = 4x - 2$

l) $f(x) = -2x^2 - x + 2$ $g(x) = 2x$

m) $f(x) = 4x^2 + 2x$ $g(x) = 5x + 1$

n) $f(x) = 6x^2 + x$ $g(x) = -2x - 1$

o) $f(x) = 4x^2$ $g(x) = -3x$

p) $f(x) = 4x^2$ $g(x) = 2x$

q) $f(x) = 2x^2$ $g(x) = 2$

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

