

1. ülesanne

Muuda väärtusi a ja b nii, et sirge moodustaks 45-kraadise nurga x -teljega. Kirjuta saadud funktsioon.

2. ülesanne

Millise b väärtuse korral läbib funktsioon punkti $(0, 0)$? Millise a väärtuse korral on funktsioon paralleelne y -teljega?

3. ülesanne

Kui suureks peab olema a , et funktsioon kulgeks paralleelselt x -teljega?

4. ülesanne

Antud on $y = 3x$. Muuda väärtusi nii, et sirge oleks sümmeetriline y -telje suhtes.