**Lineāras algebriskas izteiksLLIINEmes un lineāri vienādojumiLineāras algebriskas izteiksmes un LLlineāri vienādojumi**

**LINEĀRAS FUNKCIJAS**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**7. Pēta lineāras funkcijas *y* = *kx* + *b* grafiku novietojumu koordinātu plaknē**

**atkarībā no parametru *k* un *b* vērtībām.**

*Uzdevumu piemēri*

7.2. Zīmējumā attēloti funkciju *y* = 2*x*, *y* = *x* , *y* = 4*x* grafiki.



a) Noskaidro, katrai funkcijai atbilstošo grafiku!

b) Prognozē funkciju *y* = 0,01*x* un *y* = 10*x* grafiku novietojumu un uzskicē tos!

c) Secini, kā mainās funkcijas *y* = *kx* grafika novietojums, atkarībā no parametra *k* maiņas!