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

**LINEĀRAS FUNKCIJAS**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**3. No lineāras funkcijas grafika nolasa informāciju par funkciju (krustpunktu ar asīm koordinātas, argumenta vērtības, ar kurām funkcijas**

**vērtība pozitīva/ negatīva, funkcija ir augoša/dilstoša).**

*Uzdevumu piemēri*

3.2. Dots lineāras funkcijas grafiks.

**

Izmantojot attēlā doto funkcijas grafiku, paskaidro ar saviem vārdiem, kā nosaka:

a) funkcijas vērtību, kura atbilst argumenta vērtībai 0;

b) argumenta vērtību, kura atbilst funkcijas vērtībai 2;

c) tās argumenta vērtības, kurām atbilstošās funkcijas vērtības ir pozitīvas;

d) tās argumenta vērtības, kurām atbilstošās funkcijas vērtības ir negatīvas;

e) vai funkcija ir augoša vai dilstoša!