**KVADRĀTFUNKCIJA**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**10. Saskata iespēju ar kvadrātfunkcijas palīdzību modelēt reālus procesus**

**un izskaidrot šos procesus, ja dots grafiks.**

*Uzdevumu piemēri*

10.1. Grafikā attēlots vertikāli uz augšu izmestas bumbiņas augstums *h* (metros)

atkarībā no lidojumā pavadītā laika *t* (sekundēs).

**

No grafika nosaki,

a) cik sekundes bumbiņa atradās gaisā,

b) cik metru augstumā bumbiņa uzlidoja!