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

**LINEĀRAS FUNKCIJAS**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**8. Izprot reālu procesu grafisko interpretāciju koordinātu plaknē.**

*Uzdevumu piemēri*

8.1. Kārlis devās uz autoostu, lai brauktu pie vecmāmiņas. Zīmējumā attēlots Kārļa kustības grafiks; uz abscisu ass laiks minūtēs, uz ordinātu ass attālums metros.

Atbildi uz jautājumiem, izmantojot grafiku!



a) Cik metrus Kārlis bija nogājis pēc 6 minūtēm?

b) Pēc cik minūtēm Kārlis bija nogājis 500 metrus?

c) Cik metrus Kārlis nogāja no 6. līdz 9. minūtei?

d) Kuras minūtes laikā Kārļa ātrums bija vislielākais?