**VIRKNES**

**Skolēnam sasniedzamais rezultāts:**

**7. Lieto zināšanas par virknēm praktiska satura uzdevumu risināšanā.**

*Uzdevumu piemēri:*

7.2. Lai sagatavotos sacensībām, atlēts katru dienu veica atspiešanās vingrinājumus. Pirmajā dienā viņš veica 20 atspiešanās vingrinājumus, bet katrā nākamajā dienā par 2 vingrinājumiem vairāk.

a) Cik atspiešanās vingrinājumu atlēts veiks 10. gatavošanās dienā; cik –14. dienā?

b) Ko šajā gadījumā nozīmē *a*50?

c) Līdz kuram virknes loceklim šajā situācijā ir jēga rēķināt?