

1

Patikrinamasis darbas

Krepšinio komandos žaidėjų ūgiai yra:

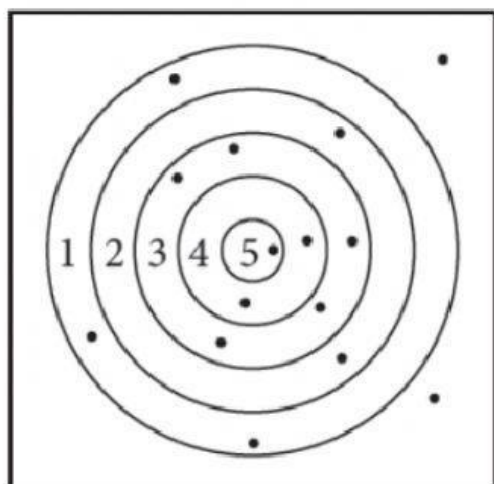
189 cm, 205 cm, 194 cm, 203 cm, 194 cm, 203 cm,
205 cm, 189 cm, 203 cm, 189 cm, 203 cm, 194 cm.

Nusibraižykite ir užbaikite pildyti žaidėjų ūgių dažnių lentelę.

ŪGIS (cm)	189	194	203	205
DAŽNIS				

2

1. Lukas šaudė iš lanko į taikinį. Iš viso jis šovė 15 kartų.



a) Nusibraižykite ir užbaikite pildyti jo pataikymų dažnių lentelę.

TAŠKAI	0	1	2	3	4	5
DAŽNIS						

b) Kiek taškų dažniausiai pelnė Lukas?

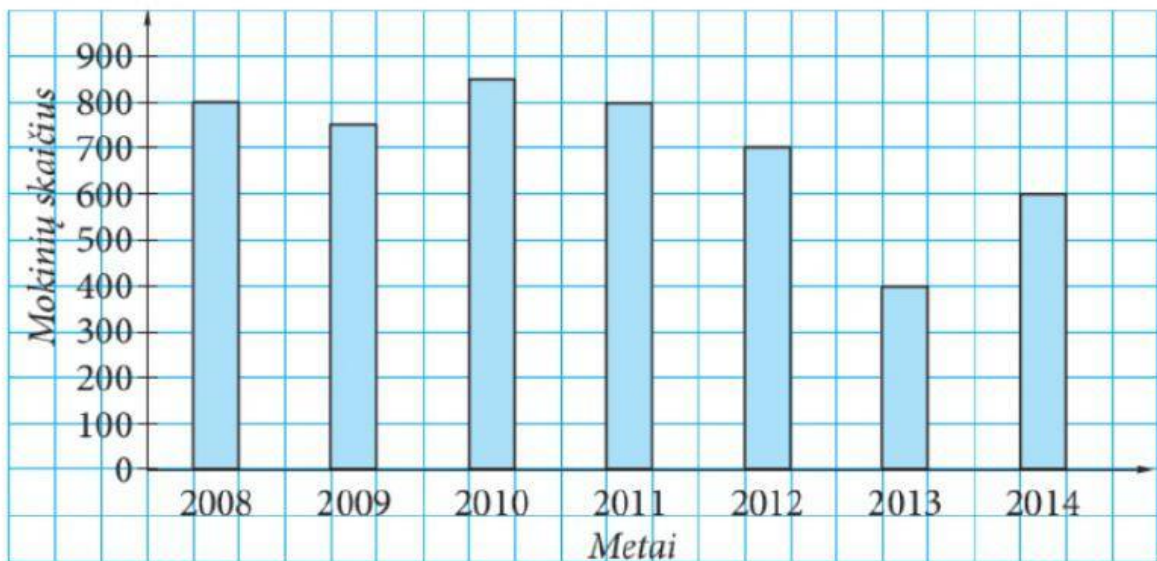
c) Kiek kartų jis nepataikė į taikinį?

d) Kiek iš viso taškų surinko Lukas?

- 3 Sodininkas Antanas išmatavo, kiek centimetrų per metus paaugo jo sodintos obelaitės, ir gavo tokius rezultatus:
 10, 15, 18, 10, 18, 20, 15, 10, 18,
 15, 20, 20, 15, 20, 15, 15, 18, 20.
 Nusibraizykite ir užbaikite pildyti šių rezultatų dažnių lentelę.

ŪGLIAI (cm)				
DAŽNIS				


- 4 Stulpelinėje diagramoje pavaizduota, kiek mokinių mokėsi vienoje mokykloje 2008 m. – 2014 m.



Naudodamiesi diagrama, nustatykite:

- kuriomis metais mokinių skaičius mokykloje buvo didžiausias ir kuriais – mažiausias;
- kiek mokinių mokėsi mokykloje 2014 m.;
- keliais mokiniais 2012 m. mokėsi mažiau negu 2009 m.;
- kiek kartų 2009 m. mokinių mokėsi daugiau negu 2014 m.;
- kuriomis metais mokinių skaičius buvo vienodas.

- 5 Lina nuo birželio 1 dienos iki birželio 14 dienos stebėjo orų permainas. Gautus rezultatus ji pavaizdavo taip:

1 diena	2 diena	3 diena	4 diena	5 diena	6 diena	7 diena
						
8 diena	9 diena	10 diena	11 diena	12 diena	13 diena	14 diena
						

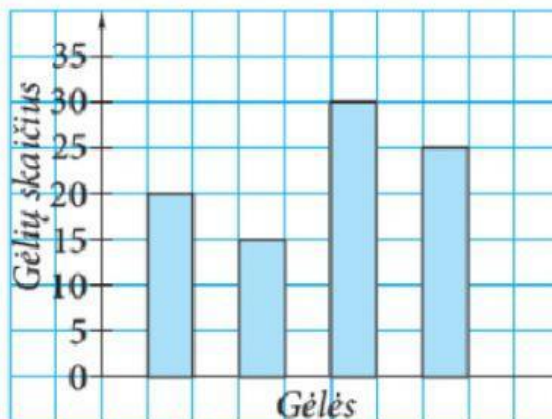
 – giedra,
  – debesuota,
  – lietus.

Sudarykite šių duomenų dažnių lentelę.

Dienos	giedra	debesuota	lietus
Dažnis			

lentelė 1

- 6 Aurimas gėlių klomboje pasodino rožių, ramunių, tulpių ir lelijų. Mažiausiai jis pasodino rožių, ramunių pasodino daugiau negu tulpių, o daugiausia – lelijų.



Naudodamiesi pateikta diagrama, nustatykite:

- kiek iš viso gėlių pasodino Aurimas;
- kiek rožių pasodino Aurimas;
- kiek tulpių pasodino Aurimas.

- 7 Automobilio numerį sudaro 4 simboliai: pirmieji du yra raidės S arba A, o kiti du – skaitmenys 1 arba 3. Kiek skirtingų numerių galima sudaryti, jei numeryje:
- a) ir raidės, ir skaičiai nesikartoja?
 - b) raidės gali kartotis, o skaičiai – nesikartoja?
 - c) ir raidės, ir skaičiai gali kartotis?