

1 Kajaus albume yra jachtos su bure nuotrauka.

1.1. Ar šie dydžiai tarpusavyje susiję, ar nesusiję:

a) jachtos dydis ir spalva;

Ats.

b) jachtos greitis ir plaukimo laikas;

Ats.

c) jachtos nuplauktas atstumas ir sunaudotų degalų kiekis?

Ats.

1.2. Koks yra tikrasis jachtos aukštis su bure, jeigu nuotraukoje jis lygus 7 cm? Mastelis 1 : 200.

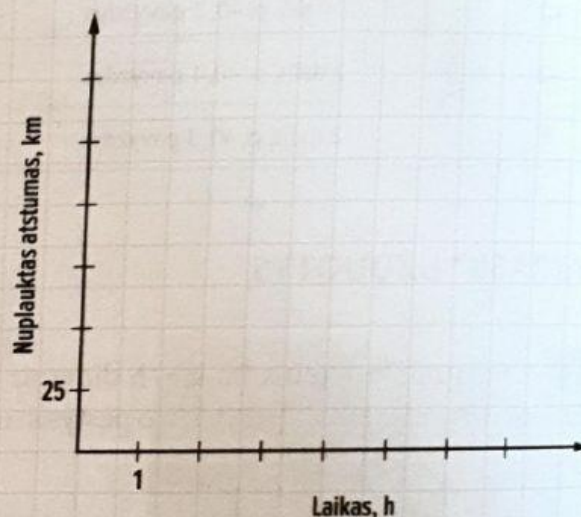


Ats.

1.3. Jachta per 1 valandą nuplaukė 25 kilometrus. Žinodami, kad tokiu pačiu greičiu jachta plauks ir toliau, pabaikite pildyti lentelę.

Laikas, h	1	3		5	
Nuplauktas atstumas, km	25		100		150

1.4. Lentelės duomenis pavaizduokite grafiku:



2 Laura turi 10 Eur, už kuriuos rankdarbių pardavėjuje nori nusipirkti karoliukų. Viena pakuotė karoliukų kainuoja 1,75 Eur.

2.1. Ar pakuočių skaičius ir pirkinio kaina yra tarpusavyje susiję, ar tarpusavyje nesusiję dydžiai?

Ats.

2.2. Kiek daugiausia karoliukų pakuočių Laura gali nusipirkti?

Ats.