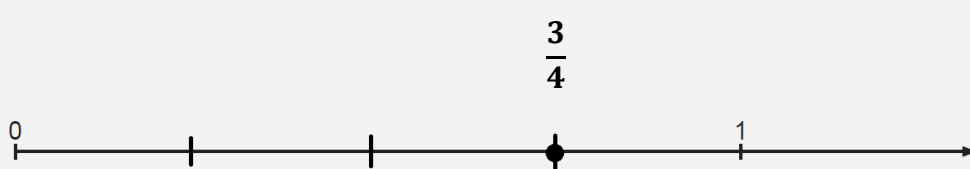


Diagnosticējošais darbs matemātikā 6. klasei 2020

(Atbildes)

1. variants

1.	Dotais skaitlis	Parastā daļa	Decimāldaļa
	Deviņpadsmit simtdaļas	$\frac{19}{100}$	0,19
	Septiņi procenti	$\frac{7}{100}$	0,07
2.	0,12		
3.			
4.	a) $1\frac{9}{14}$ b) $3\frac{2}{7}$ c) 2 d) 13,62 e) 45,4 f) 4,54		
5.	2 bērni – 6 konfektes; 3 bērni – 4 konfektes; 4 bērni – 3 konfektes; 6 bērni – 2 konfektes; 12 bērni – 1 konfekti		
6.	30 litri		
7.	12%		
8.	75 minūtes		
9.	1. Cik metrus gara $\frac{1}{8}$ visas lentes garuma? $12 : 3 = 4$ (m) 2. Kāds ir lentes garums? $8 \times 4 = 32$ (m)		
10.	10.1. 18km 10.2. Anda 10.3. 4,5km		

11.1. Inita – $1,5 \times 2 \times 5 = 15$ (km) – PAREIZI

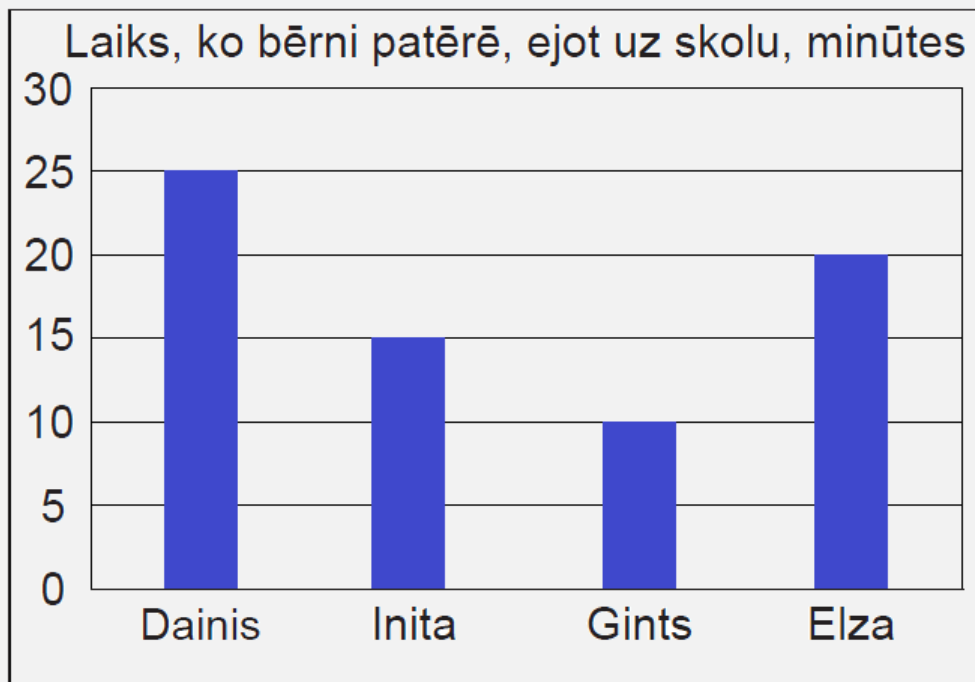
Dainis – $2,5 \times 2 \times 5 = 25$ (km) – PAREIZI

Gints – $1 \times 2 \times 5 = 10$ (km) – PAREIZI

Elza $2 \times 2 \times 5 = 20$ (km) – NEPAREIZI

11.2.


11.



Diagnosticējošais darbs matemātikā 6. klasei 2020

(Atbildes)

2. variants

1.	Dotais skaitlis	Parastā daļa	Decimāldaļa
	Vienpadsmit simtdaļas	$\frac{11}{100}$	0,11
	Deviņi procenti	$\frac{9}{100}$	0,09
2.	0,12		
3.			
4.	a) $1\frac{8}{15}$ b) $4\frac{3}{5}$ c) 3 d) 13,65 e) 27,3 f) 2,73		
5.	2 bērni – 9 gabaliņus; 3 bērni – 6 gabaliņus; 6 bērni – 3 gabaliņus; 9 bērni – 2 gabaliņus; 18 bērni – 1 gabaliņu.		
6.	20 litri		
7.	14%		
8.	75 minūtes		
9.	1. Cik metrus gara $\frac{1}{9}$ visas lentas garuma? $16 : 4 = 4$ (m) 2. Kāds ir lentas garums? $9 \times 4 = 36$ (m)		
10.	10.1. 30km 10.2. Jānis 10.3. 7,5km		

11.1. **Uldis** – $1,5 \times 2 \times 5 = 15$ (km) – PAREIZI

Kate – $1 \times 2 \times 5 = 10$ (km) – PAREIZI

Zane – $0,5 \times 2 \times 5 = 5$ (km) – NEPAREIZI

Mārtiņš – $2,5 \times 2 \times 5 = 25$ (km) – PAREIZI

11.2.

11.

