

5. Daļu un procentu rēķini

(atbildes pārbaudes darbam)

1. variants

1. Aizpildi tabulu! Neaizmirsti saīsināt! Neaizmirsti izslēgt veselos!

Dots skaitlis	Dotais skaitlis izteikts decimāldaļā	Dotais skaitlis izteikts parastā daļā	Dotais skaitlis izteikts procentos
a) 1,4		$1\frac{2}{5}$	140%
b) $\frac{2}{5}$	0,4		40%
c) 130%	1,3	$1\frac{3}{10}$	

2. Aprēķini!

- a) 4% no 11 = **0,44**;
- b) 1,3% no 2 = **0,026**;
- c) 0,4% no 70 = **0,28**;
- d) $\frac{3}{4}$ % no 100 = **0,75**;

3. Aprēķini **visu** skaitli, ja tā:

- a) 30% ir 60 ; **200**
- b) 45% ir 9 ; **20**
- c) 0,3% ir 15 ; **5000**

4. 15 gotiņu ganāmpulkā trīs no visām gotiņām ir raibas. Aprēķini, cik procentu no visām gotiņām ir raibas! **20%**

5. Sadomā teksta uzdevumu (neatrisinot, bet obligāti uzdodot jautājumu!), kurā jāaprēķina viss skaitlis, ja dota tā daļa un daļai atbilstošā lieluma vērtība. Piedāvāju tēmu: „Mežs” (piem., izauga, atrada, iestādīja)!

5. Daļu un procentu rēķini

(atbildes pārbaudes darbam)

2. variants

1. Aizpildi tabulu! Neaizmirsti saīsināt! Neaizmirsti izslēgt veselos!

Dots skaitlis	Dotais skaitlis izteikts decimāldaļā	Dotais skaitlis izteikts parastā daļā	Dotais skaitlis izteikts procentos
a) 1,6		$1\frac{3}{5}$	160%
b) $\frac{3}{5}$	0,6		60%
c) 120%	1,2	$1\frac{1}{5}$	

2. Aprēķini!

a) 2% no 11 = 0,22;

b) 1,5% no 4 = 0,06;

c) 0,3% no 60 = 0,18;

d) $\frac{2}{5}$ % no 1000 = 4;

3. Aprēķini visu skaitli, ja tā:

a) 20% ir 50 ; 250

b) 35% ir 7 ; 20

c) 0,7% ir 63 ; 9000

4. 20 gotiņu ganāmpulkā četras no visām gotiņām ir raibas. Aprēķini, cik procentu no visām gotiņām ir raibas! 20%

5. Sadomā teksta uzdevumu (neatrisinot, bet obligāti uzdodot jautājumu!), kurā jāaprēķina viss skaitlis, ja dota tā daļa un daļai atbilstošā lieluma vērtība. Piedāvāju tēmu: „Daba” (piem., spīdēja, salasīja, novāca)!