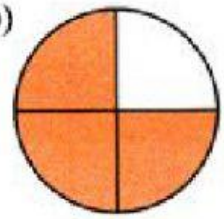
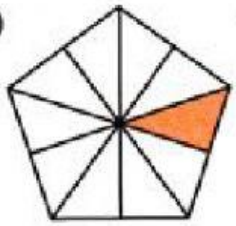
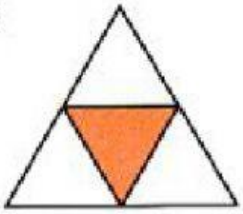
Procentai ir trupmenos
6 klasei

1. Figūra padalyta į lygias dalis.

a)

b) 

c) 

d) 

Užpildykite lentelę.

		a)	b)	c)	d)
Nuspalvinta figūros dalis, išreikšta:	paprastąja trupmena	—	—	—	—
	procentais				

2. Mintinai apskaičiuokite ir užrašykite, kam lygu skaičiaus 400:

a) 50%; ..... b) 10%; ..... c) 1%; .....

d) 25%; ..... e) 75%; ..... f) 100%; .....

3. Paprastąja trupmena nurodytą skaičiaus dalį užrašykite procentais.

a) $\frac{1}{2}$ atitinka .....% to skaičiaus; b) $\frac{1}{100}$ atitinka .....% to skaičiaus;

c) $\frac{1}{4}$ atitinka .....% to skaičiaus; d) $\frac{1}{10}$ atitinka .....% to skaičiaus;

e) $\frac{3}{4}$ atitinka .....% to skaičiaus; f) 1 atitinka .....% to skaičiaus.

4. Užbaikite pildyti lentelę.

Nuspalvinta figūros dalis (trupmena)	$\frac{1}{4}$	—	$\frac{1}{2}$	—	—	$\frac{1}{5}$
Nenuspalvinta figūros dalis (procentais)		90		99	25	

LIVEWORKSHEETS

5 Sujunk atitinkančias paprastąsias trupmenas su dešimtainėmis ir procentais

$\frac{45}{100}$	$\frac{38}{100}$	7%
$\frac{70}{100}$	25%	$\frac{23}{100}$
0.6	$\frac{22}{100}$	45%
23%	0.16	70%
0.38	0.07	22%
16%	60%	$\frac{25}{100}$

6. Apskaičiuokite.

a) 10% skaičiaus 20;

b) 25% skaičiaus 16;

c) 1% skaičiaus 35;

d) 50% skaičiaus 32;

e) 75% skaičiaus 12;

f) 20% skaičiaus 45;

g) 100% skaičiaus 3.

a)

b)

c)

d)

e)

f)

g)

LIVEWORKSHEETS

7. Užpildykite lentelę.

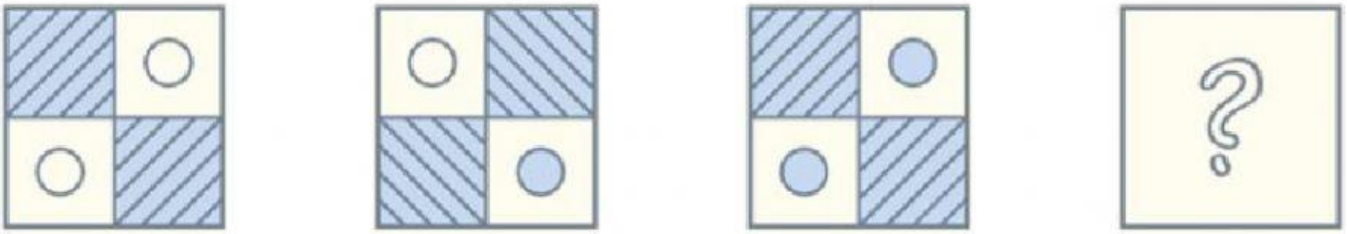
Kaina	80 Eur.	120 Eur.	4 Eur.	2,4 Eur.
50% kainos	Eur.	Eur.	Eur.	Eur.
10% kainos	Eur.	Eur.	Eur.	Eur.
20% kainos	Eur.	Eur.	Eur.	Eur.
25% kainos	Eur.	Eur.	Eur.	Eur.
100% kainos	Eur.	Eur.	Eur.	Eur.
1% kainos	Eur.	Eur.	Eur.	Eur.
75% kainos	Eur.	Eur.	Eur.	Eur.

8. Per parą širdis susitraukia vidutiniškai 1 440 kartų. Kiek vidutiniškai kartų širdis susitrauks per:

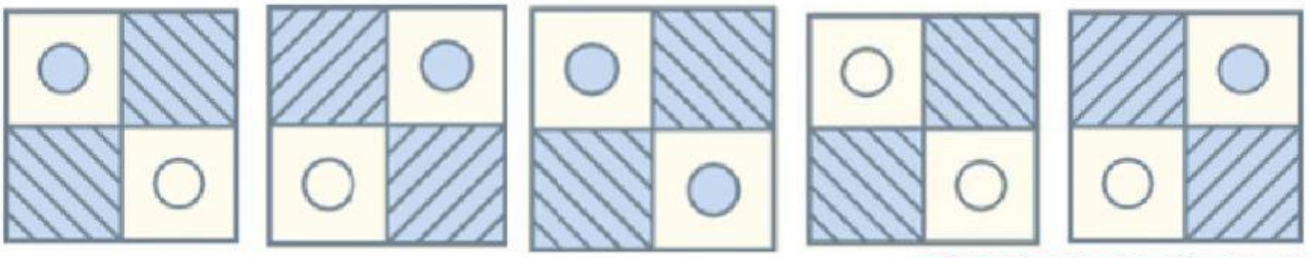
a) $\frac{1}{6}$ paros; b) $\frac{1}{4}$ paros; c) $\frac{2}{3}$ paros; d) $\frac{4}{5}$ paros?

a) Ats.: kartų. b) Ats.: kartų. c) Ats.: kartų. d) Ats.: kartų.

9. Pastebėję paveikslėlių braižymo dėsningumą, pažymėkite, koks turi būti ketvirtas paveikslėlis.



Pasirinkite iš:



Savo darbą vertinu:

LIVEWORKSHEETS