Mokinio vardas ir pavardė

Atsiskaitymas iš dešimtainių trupmenų (5 klasei)

1 lygis

1 Mišrųjį skaičių $3\frac{23}{1000}$ užrašykite dešimtaine trupmena.

Ats.:

2 Skaičių 127,362 suapvalinkite:

a) Iki šimtųjų Ats.:

b) Iki dešimtųjų Ats.:

3

a	b	Reiškinys	Reiškinio reikšmė
0,02	3,8	a + b	
70	6,6	a - b	
13	0,03	a · b	
8	0,2	a : b	

4 Trupmenai 5,03 lygi trupmena yra:

A 5,3 B 0,503 C 5,003 D 5,030 E 5,30

5 Tarp skaičių 0,5 ir 0,6 yra trupmena:

A 0,4 B 0,405 C 0,52 D 0,6 E 0,601

Nelygybė 3, * 4 < 3,45 bus teisinga, kai vietoj žvaigždutės parašysime skaitmenį:

A 4 B 5 C 6 D 7 E 8

LIVEWORKSHEETS

2 lygis

6 Apskaičiuokite.

a) $15,26 + 4,74 =$	A 2	B 19,9	C 20	D 200	E 2000
b) $300 - 2,19 =$	A 298,19	B 297,81	C 81	D 8,1	E 0,81
c) $6,3 \cdot 4 =$	A 252	B 241,2	C 25,2	D 24,12	E 24,2
d) $17,4 \cdot 100 =$	A 0,174	B 1,74	C 174	D 1740	E 17,400
e) $0,2 \cdot 0,03 =$	A 0,006	B 0,06	C 0,6	D 6	E 60
f) $50 \cdot 0,01 =$	A 5000	B 500	C 50	D 5	E 0,5
g) $5,15 : 5 =$	A 0,13	B 1,3	C 1,03	D 10,3	E 103
h) $17,4 : 100 =$	A 0,174	B 1,74	C 174	D 1740	E 17 400
i) $14 : 0,7 =$	A 0,02	B 0,2	C 2	D 20	E 200
j) $50 : 0,01 =$	A 5000	B 500	C 50	D 5	E 0,5

7 Kai $x = 20,7$, tai:

a) $82,3 + x =$	A 100	B 101	C 102	D 103	E 104
b) $x - 19,9 =$	A 8	B 1,8	C 0,9	D 0,8	E 0,1
c) $0,1 \cdot x =$	A 0,207	B 2,07	C 20,7	D 207	E 2070
d) $x : 1,5 =$	A 0,138	B 1,38	C 13,8	D 138	E 1380

8 a) Skaičių 10 ir 0,2 sumą padaliję iš 0,3, gausime:

A 0,34 B 4 C 33,4 D 34 E 40

b) Iš skaičių 20 ir 0,1 dalmens atėmę šių skaičių sandaugą, gausime:

A 198 B 19,8 C 1,98 D 1,8 E 0,18

3 lygis

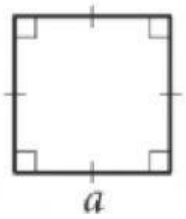
9 Lėktuve yra 108 vietos keleiviams. Kiek keleivių yra lėktuve, jei kiekvieniems lėktuve esantiems dviems keleiviams papildomai tenka viena laisva vieta?

Ats.:

LIVEWORKSHEETS

10

1) Pavaizduotos figūros:



a) perimetras $P =$

A $2 \cdot a$ B $3 \cdot a$ C $4 \cdot a$ D a^2 E $2 \cdot a^2$

b) plotas $S =$

A $2 \cdot a$ B $3 \cdot a$ C $4 \cdot a$ D a^2 E $2 \cdot a^2$

2) Kai $a = 5{,}3$ cm, tai:

a) perimetras $P =$

A 10,6 cm B 15,9 cm C 21,2 cm D 28,09 cm E 56,18 cm

b) plotas $S =$

A 10,6 cm^2 B 15,9 cm^2 C 21,2 cm^2 D 28,09 cm^2 E 56,18 cm^2

11 6 vienodi puodeliai ir virdulys kainuoja 63,8 Eur. Kiek kainuoja vienas puodelis, jei virdulys kainuoja 38 Eur?

38 Eur.

? Eur.

Ats.: _____ Eur.

12 Irma piešia gėlytes tokia tvarka: mėlyną, žalią, raudoną, oranžinę, geltoną, tada vėl mėlyną, žalią, raudoną ir t. t. Kokios spalvos bus 23-oji Irmos nupiešta gėlytė?

Ats.:

Mėlynos	**Žalios**
Raudonos	**Oranžinės**
Geltonos	

Kaip vertinu savo darbą?

LIVEWORKSHEETS