

6a 11-08 Kontrolinis darbas. I skyrius. Natūraliųjų skaičių dalumas (pritaikyta)

1. Ar dalijasi šie skaičiai iš 2; 3; 5; 9; 10? Jei taip – įrašyti „T“, jei ne – įrašyti „N“ (5 t.)

	2	3	5	9	10
3446					
5062					
9930					
1455					
776					

2. Išvardinti po 4 kartotinius bei visus daliklius skaičių:

8, 16, 5, 10. (8 t.)

Kartotiniai *Dalikliai*
...

3. Kurie teiginiai teisingi, o kurie klaidingi? (2 t.)

- 36 yra 6 kartotinis.
- 30 yra 15 daliklis.

4. Kurie iš skaičių yra pirminiai, o kurie sudėtiniai? **Sudėtinius išskaidyti** pirminiais daugikliais. (6 t.)

3, 12, 4, 5

5. Apskaičiuoti:

a) MBK(3, 5) (3 t.) b) DBD(8, 12) (3 t.)

6. Pardutuvėje atskiromis pakuotėmis parduvinėjamos žvakės ir žvakidės. Žvakių vienoje pakuotėje yra 12, žvakidžių vienoje pakuotėje – 8. Kiek mažiausiai žvakių ir žvakidžių turėtų nusipirkti Antanas, kad kiekviena žvakė turėtų po žvakidę (ir kiekviena žvakidė po žvakę)? (3 t.)

Vertinimas:

Pažymys = (taškai + 8) : 38 · 10

PAPILDOMAI (pliusam):

1. Parašyti bet kokį (nebūtinai mažiausią) bendrą kartotinį šiems skaičiams:

9 ir 2833

2. Ar 5 yra 15 · 2253344 daliklis? Kodėl?

3. Kurie teiginiai teisingi, o kurie klaidingi?

- Jei 1408 yra 88 kartotinis, tai 1408 dalinasi iš 88.
- 7 yra 331 · 7 daliklis.
- 15 yra 15 ir daliklis, ir kartotinis.

6a 11-08 Kontrolinis darbas. I skyrius. Natūraliųjų skaičių dalumas (pritaikyta)

1. Ar dalijasi šie skaičiai iš 2; 3; 5; 9; 10? Jei taip – įrašyti „T“, jei ne – įrašyti „N“ (5 t.)

	2	3	5	9	10
3446					
5062					
9930					
1455					
776					

2. Išvardinti po 4 kartotinius bei visus daliklius skaičių:

8, 16, 5, 10. (8 t.)

Kartotiniai *Dalikliai*
...

3. Kurie teiginiai teisingi, o kurie klaidingi? (2 t.)

- 36 yra 6 kartotinis.
- 30 yra 15 daliklis.

4. Kurie iš skaičių yra pirminiai, o kurie sudėtiniai? **Sudėtinius išskaidyti** pirminiais daugikliais. (6 t.)

3, 12, 4, 5

5. Apskaičiuoti:

a) MBK(3, 5) (3 t.) b) DBD(8, 12) (3 t.)

6. Pardutuvėje atskiromis pakuotėmis parduvinėjamos žvakės ir žvakidės. Žvakių vienoje pakuotėje yra 12, žvakidžių vienoje pakuotėje – 8. Kiek mažiausiai žvakių ir žvakidžių turėtų nusipirkti Antanas, kad kiekviena žvakė turėtų po žvakidę (ir kiekviena žvakidė po žvakę)? (3 t.)

Vertinimas:

Pažymys = (taškai + 8) : 38 · 10

PAPILDOMAI (pliusam):

1. Parašyti bet kokį (nebūtinai mažiausią) bendrą kartotinį šiems skaičiams:

9 ir 2833

2. Ar 5 yra 15 · 2253344 daliklis? Kodėl?

3. Kurie teiginiai teisingi, o kurie klaidingi?

- Jei 1408 yra 88 kartotinis, tai 1408 dalinasi iš 88.
- 7 yra 331 · 7 daliklis.
- 15 yra 15 ir daliklis, ir kartotinis.