

Tests

Uzraksti uz lapiņas jautājuma numuru un pareizās atbildes (-žu) burtu (-us)!

1. Kura daļa ir pārveidojama bezgalīgā decimāldaļā?
A. $\frac{13}{25}$ B. $\frac{3}{500}$ C. $\frac{3}{8}$ D. $\frac{13}{75}$
2. Kura daļa ir pārveidojama galīgā decimāldaļā?
A. $\frac{13}{24}$ B. $\frac{3}{625}$ C. $\frac{5}{12}$ D. $\frac{13}{48}$
3. Kurai decimāldaļai ir priekšperiods?
A. 0,3(45) B. 0,(345) C. 0,345 D. Nevienai no dotajām
4. Kurai decimāldaļai periodā ir divi cipari?
A. 12,12(3) B. 13,1(2) C. 14,14(15) D. Nevienai no dotajām
5. Kura daļa ir pārveidojama par daļu ar periodu 03?
A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{1}{11}$ C. $\frac{1}{33}$ D. Neviena no dotajām
6. Kurš racionāls skaitlis atrodas starp skaitļiem 2,7 un 2,(7)?
A. 2,(8) B. 2,8 C. 2,76 D. Nevienš no minētajiem
7. Kurai skaitļu kopai nepieder skaitlis 9?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$
8. Kurai skaitļu kopai nepieder skaitlis -7?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$
9. Kurai skaitļu kopai pieder skaitlis 3,67845?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$
10. Kurai skaitļu kopai pieder skaitlis -4,3(67)?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$
11. Kurai skaitļu kopai pieder skaitlis 0,010011000111...?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$
12. Kurai skaitļu kopai pieder skaitlis $-7\frac{3}{25}$?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$
13. Kurai skaitļu kopai pieder skaitlis $\pi : 9$?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$
14. Ja $x \in \mathbb{N}$, tad kurai kopai pieder $3x + 2$?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$
15. Ja $x \in \mathbb{Z}$, tad kurai kopai pieder $3x - 7$?
A. $\mathbb{R}$ B. $\mathbb{Q}$ C. $\mathbb{N}$ D. $\mathbb{Z}$ E. $\mathbb{I}$