SZKOLNY KONKURS MATEMATYCZNY „ RACHMISTRZ”

KWIECIEŃ 2024 r ZADANIA KLAS VII-VIII

1. $0{,}25 + \frac{1}{2} =$
2. $(-2)^2 - (-2)^3 =$
3. $0{,}75 + \frac{2}{3} - \frac{3}{4} =$
4. $0{,}02 + 0{,}25 \cdot 2 =$
5. $(0{,}3)^2 - 0{,}06 =$
6. $75 : 5 - 4 \cdot 3 =$
7. $7 \cdot 8 - 15 : 3 =$
8. $120 - 5^2 - 6^2 =$
9. $0{,}6^2 + 0{,}4^2 =$
10. $0{,}4 \cdot 0{,}3 + 0{,}2 =$
11. $0{,}2 \cdot 2 - 0{,}1 \cdot 2 =$
12. $\sqrt{81} + 0{,}75 =$
13. $\frac{3}{4} \cdot 2 + 1{,}5 =$
14. $3\frac{2}{4} \cdot \frac{2}{7} =$
15. $6\frac{3}{5} \cdot 3\frac{1}{3} =$
16. $4\frac{1}{2} : 3 =$
17. $\frac{4}{15} : \frac{2}{3} + 0{,}2 =$
18. $33 : \frac{1}{3} =$
19. $0{,}2 : \frac{2}{3} - \frac{1}{5} =$
20. $\sqrt{15 + 21} + \sqrt{9} =$
21. $0{,}23 \cdot 10^3 =$
22. $\sqrt{16} : 4 + 5^2 =$
23. $(-49) : (-7) + 7 =$
24. $(-56) : (-7) =$
25. $-45 + 4^3 =$
26. $(-33) : (-11) =$
27. $6\frac{2}{3} : \frac{5}{6} =$
28. $3\frac{7}{9} \cdot 1\frac{4}{17} =$
29. $72 : 2 - \sqrt{27} : \sqrt{3} =$
30. $\left(\frac{2}{3} + \frac{1}{5}\right) : \frac{1}{15} =$
31. $(0{,}49 + 0{,}11) \cdot 10 =$
32. $49 \cdot \frac{1}{7} + 0{,}25 =$
33. $0{,}25 : 0{,}5 + 0{,}5 =$
34. $6\frac{2}{9} : \frac{1}{18} + \frac{17}{18} =$
35. $0{,}16 : 0{,}4 + \frac{1}{2} =$
36. $336 : (-336) =$
37. $69 : 100 + 0{,}21 =$
38. $(-120) + \sqrt{6} \cdot \sqrt{6} =$
39. $25 : (-5) + 10 =$
40. $4\frac{1}{5} : 3\frac{1}{2} + \frac{1}{2} =$