Для подготовки к тесту 30		
1. $\log_4 4 =$	2. $\log_3 54 - \log_3 2$	3. $\log_5 (25 \cdot 5^{3,1}) =$
4. $\log_6 1 =$	5. $\log_3 9^5 =$	6. $\log_3 40{,}5 + \log_3 2$
7. $\log_3 (9 \cdot 3^{21}) =$	8. $\log_{3^{25}} 9 =$	9. $\log_{0,1} (0{,}1 \cdot 0{,}1^{-45}) =$
10. $\log_2 (4 \cdot 2^{11}) =$	11. $\log_5 5 =$	12. $\log_{0,9} 1 =$
13. $\log_{11} 242 - \log_{11} 2$	14. $\log_{12} 1 =$	15. $74^{\log_{74} 0,5}$
16. $\log_{11} 121^{15} =$	17. $\log_3 162 - \log_3 2$	18. $\log_{11^4} 121 =$
19. $\log_{6^{12}} 36 =$	20. $\log_3 4{,}5 + \log_3 2$	21. $\log_{0,23} 0{,}23 =$
22. $\log_7 24{,}5 + \log_7 2$	23. $0{,}5^{\log_{0,5} 24}$	24. $\log_3 20{,}25 + \log_3 4$
25. $\log_{67} 1 =$	26. $\log_{0,4} 0{,}4 =$	27. $\log_{0,3} (0{,}09 \cdot 0{,}3^{16}) =$
28. $\log_{10} 10 =$	29. $\log_{4^3} 64 =$	30. $\log_5 10 - \log_5 2$
31. $\log_4 128 - \log_4 2$	32. $\log_6 4 + \log_6 9$	33. $\log_4 64^{67} =$
34. $\log_6 36^{22} =$	35. $\log_{6,56} 1 =$	36. $\log_3 54 - \log_3 6$
37. $\log_9 1 =$	38. $\log_{45} 45 =$	39. $6^{\log_6 3,3}$
40. $\log_4 8 + \log_4 8$	41. $8^{\log_8 12}$	42. $\log_{2^{-1}} 16 =$
43. $\log_{12} 144^{45} =$	44. $\log_5 62{,}5 + \log_5 2$	45. $\log_2 64^{11} =$

1. $\log_{6^{12}} 36 =$	2. $\log_3 4{,}5 + \log_3 2$	3. $\log_{0,4} 0{,}4 =$
4. $\log_3 54 - \log_3 2$	5. $\log_2 (4 \cdot 2^{11}) =$	6. $\log_{12} 1 =$
7. $\log_6 4 + \log_6 9$	8. $\log_5 5 =$	9. $\log_{0,9} 1 =$
10. $\log_{0,1} (0{,}1 \cdot 0{,}1^{-45}) =$	11. $\log_5 10 - \log_5 2$	12. $\log_3 40{,}5 + \log_3 2$
13. $\log_{11} 121^{15} =$	14. $\log_3 9^5 =$	15. $\log_2 64^{11} =$
16. $\log_4 8 + \log_4 8$	17. $\log_3 (9 \cdot 3^{21}) =$	18. $74^{\log_{74} 0,5}$
19. $6^{\log_6 3,3}$	20. $8^{\log_8 12}$	21. $\log_3 20{,}25 + \log_3 4$
22. $\log_{67} 1 =$	23. $\log_{2^{-1}} 16 =$	24. $\log_6 1 =$
25. $\log_{12} 144^{45} =$	26. $\log_{10} 10 =$	27. $\log_9 1 =$
28. $\log_{0,1} 0{,}003 - \log_{0,1} 3$	29. $\log_4 128 - \log_4 2$	30. $\log_4 64^{67} =$
31. $\log_5 (25 \cdot 5^{3,1}) =$	32. $\log_{3^{25}} 9 =$	33. $\log_4 4 =$
34. $\log_{11^4} 121 =$	35. $\log_5 62{,}5 + \log_5 2$	36. $0{,}5^{\log_{0,5} 24}$
37. $\log_{4^3} 64 =$	38. $\log_{0,3} (0{,}09 \cdot 0{,}3^{16}) =$	39. $\log_{11} 242 - \log_{11} 2$
40. $\log_{45} 45 =$	41. $\log_3 162 - \log_3 2$	42. $\log_{6,56} 1 =$
43. $\log_7 24{,}5 + \log_7 2$	44. $\log_{0,23} 0{,}23 =$	45. $\log_6 36^{22} =$