

Тренировочные упражнения задания_2

1. Найдите значение выражения $38 \cdot 10 - 1,3 \cdot 10^2$.
2. Найдите значение выражения $2 \cdot 5^3 + 3 \cdot 5^2$.
3. Найдите значение выражения $6 \cdot (-1)^2 + 4 \cdot (-1)^5$.
4. Найдите значение выражения $\frac{8^{13}}{64^6}$.
5. Найдите значение выражения $4 \cdot 2^4 + 3 \cdot 2^3$.
6. Найдите значение выражения $\frac{27^4}{3^6} : 9^2$.
7. Найдите значение выражения $\frac{8^3}{2^4} : 2^2$.
8. Найдите значение выражения $\frac{(3^{-3})^2}{3^{-8}}$.
9. Найдите значение выражения $\frac{(3^{-3})^2}{3^{-9}}$.
10. Найдите значение выражения $\frac{3^{-10} \cdot 3^5}{3^{-7}}$.
11. Найдите значение выражения $\frac{14^9}{2^7 \cdot 7^8}$.
12. Найдите значение выражения $3 \cdot (-1)^4 + 5 \cdot (-1)^6$.
13. Найдите значение выражения $\frac{2^5}{2^3 \cdot 2^{-1}}$.
14. Найдите значение выражения $\frac{2^4 \cdot 6^6}{12^5}$.
15. Найдите значение выражения $9,4 \cdot 10^3 + 2,2 \cdot 10^2$.
16. Найдите значение выражения $9 \cdot 10^3 + 5 \cdot 10^2 + 3 \cdot 10^1$.
17. Найдите значение выражения $\frac{1,6 \cdot 10^2}{4 \cdot 10^{-2}}$.
18. Найдите значение выражения $\frac{8^{10} \cdot 3^{11}}{24^9}$.
19. Найдите значение выражения $\frac{9^8}{3^9} : 27^2$.
20. Найдите значение выражения $\frac{3^{-13}}{(3^5)^{-3}}$.
21. Найдите значение выражения $(0,1)^2 \cdot 10^3 \cdot 2^2$.
22. Найдите значение выражения $(5,2 \cdot 10^2) : (1,3 \cdot 10^{-2})$.
23. Найдите значение выражения $\frac{6^{-4}}{(6^3)^{-2}}$.

24. Найдите значение выражения $\frac{(4^{-4})^2}{4^{-10}}$.
25. Найдите значение выражения $\frac{3^{-10} \cdot 3^5}{3^{-7}}$.
26. Найдите значение выражения $\frac{4^{-7} \cdot 4^5}{4^{-4}}$.
27. Найдите значение выражения $(0,1)^3 \cdot 10^4 \cdot 2^3$.
28. Найдите значение выражения $\frac{6^5}{6^6 \cdot 6^{-3}}$.
29. Найдите значение выражения $6 \cdot (-1)^6 + 2 \cdot (-1)^3$.
30. Найдите значение выражения $4,6 \cdot 10^3 + 2,4 \cdot 10^2$.
31. Найдите значение выражения $4 \cdot 10^3 + 7 \cdot 10^2 + 8 \cdot 10^1$.
32. Найдите значение выражения $\frac{3^{10}}{27^3}$.
33. Найдите значение выражения $\frac{4^5}{2^6} : 2^2$.
34. Найдите значение выражения $\frac{5^{-6} \cdot 5^3}{5^{-5}}$.
35. Найдите значение выражения $39 \cdot 10 - 1,5 \cdot 10^2$.
36. Найдите значение выражения $\frac{2^7}{2^5 \cdot 2}$.
37. Найдите значение выражения $4^{-2} \cdot \frac{4^3}{4^{-1}}$.
38. Найдите значение выражения $\frac{1,2 \cdot 10^2}{6 \cdot 10^{-2}}$.
39. Найдите значение выражения $9,4 \cdot 10^2 + 2,1 \cdot 10^3$.
40. Найдите значение выражения $9,4 \cdot 10^2 + 5,4 \cdot 10^3$.
41. Найдите значение выражения $(5 \cdot 10^5) \cdot (1,7 \cdot 10^{-3})$.
42. Найдите значение выражения $\frac{6^{-3} \cdot 6^7}{6^2}$.
43. Найдите значение выражения $\frac{3^{-5} \cdot 3^9}{3^2}$.
44. Найдите значение выражения $\frac{9^{10} \cdot 3^2}{27^7}$.
45. Найдите значение выражения $\frac{(0,1)^2}{10^{-3}} \cdot 10^2$.
46. Найдите значение выражения $(6 \cdot 10^{-1}) \cdot (1,5 \cdot 10^4)$.
47. Найдите значение выражения $4 \cdot 10^3 + 5 \cdot 10^2 + 6 \cdot 10^1$.
48. Найдите значение выражения $\frac{3^{10}}{27^3}$.

49. Найдите значение выражения $5^{-2} \cdot \frac{5^7}{5^3}$.
50. Найдите значение выражения $\frac{3^5 \cdot 4^6}{12^5}$.
51. Найдите значение выражения $\frac{5^{-6} \cdot 5^3}{5^{-5}}$.
52. Найдите значение выражения $\frac{5^5}{5^4 \cdot 5^{-1}}$.
53. Найдите значение выражения $\frac{4^7}{2^7} : 2^3$.
54. Найдите значение выражения $(5,7 \cdot 10^3) : (1,9 \cdot 10^{-2})$.
55. Найдите значение выражения $\frac{3^5}{3^3 \cdot 3}$.
56. Найдите значение выражения $2^6 \cdot \frac{2^{-2}}{2^2}$.
57. Найдите значение выражения $4 \cdot 2^4 + 3 \cdot 2^4$.
58. Найдите значение выражения $\frac{2^{11} \cdot 6^{10}}{12^9}$.
59. Найдите значение выражения $4 \cdot 10^3 + 7 \cdot 10^2 + 8 \cdot 10^1$.
60. Найдите значение выражения $(0,01)^2 \cdot 10^4 : 3^{-2}$.
61. Найдите значение выражения $\frac{15^7}{3^5 \cdot 5^6}$.
62. Найдите значение выражения $\frac{4,5 \cdot 10^2}{9 \cdot 10^{-2}}$.
63. Найдите значение выражения $3^{-3} \cdot \frac{3^4}{3^{-1}}$.
64. Найдите значение выражения $7,8 \cdot 10^3 + 2,1 \cdot 10^2$.
65. Найдите значение выражения $7 \cdot 10^3 + 9 \cdot 10^2 + 8 \cdot 10^1$.
66. Найдите значение выражения $(-10)^4 + (-10)^3 + (-10)^0$.
67. Найдите значение выражения $\frac{4^{-10}}{(4^4)^{-3}}$.
68. Найдите значение выражения $(0,1)^2 \cdot 10^4 \cdot 3^2$.
69. Найдите значение выражения $\frac{(0,1)^3}{10^{-2}} \cdot 10^2$.
70. Найдите значение выражения $\frac{1,6 \cdot 10^3}{4 \cdot 10^{-1}}$.
71. Найдите значение выражения $\frac{5^{14} \cdot 2^{16}}{10^{13}}$.
72. Найдите значение выражения $\frac{2^{-8} \cdot 2^9}{2^{-2}}$.

73. Найдите значение выражения $\frac{7^3}{7^5 \cdot 7^{-4}}$.
74. Найдите значение выражения $\frac{7^9}{7^{10} \cdot 7^{-3}}$.
75. Найдите значение выражения $\frac{(0,01)^2}{10^{-2}} \cdot 10^4$.
76. Найдите значение выражения $\frac{4^3}{2^5}$.
77. Найдите значение выражения $7 \cdot 10^3 + 2 \cdot 10^2 + 3 \cdot 10^1$.
78. Найдите значение выражения $(7,2 \cdot 10^2) : (1,2 \cdot 10^{-3})$.
79. Найдите значение выражения $\frac{2^{12}}{4^2} : 8^2$.
80. Найдите значение выражения $\frac{7^{-4}}{(7^3)^{-2}}$.
81. Найдите значение выражения $\frac{4^3}{4^2 \cdot 4^{-1}}$.
82. Найдите значение выражения $(4 \cdot 10^{-6}) \cdot (1,4 \cdot 10^5)$.
83. Найдите значение выражения $\frac{21^6}{3^4 \cdot 7^5}$.
84. Найдите значение выражения $6 \cdot (-1)^2 + 4 \cdot (-1)^5$.
85. Найдите значение выражения $\frac{3^5 \cdot 4^6}{12^5}$.
86. Найдите значение выражения $(-10)^4 + (-10)^2 + (-10)^1$.
87. Найдите значение выражения $\frac{(9^{-3})^2}{9^{-8}}$.
88. Найдите значение выражения $2 \cdot (-1)^3 + 5 \cdot (-1)^4$.
89. Найдите значение выражения $7 \cdot 10^3 + 9 \cdot 10^2 + 3 \cdot 10^1$.
90. Найдите значение выражения $\frac{8^5}{2^8} : 4^2$.
91. Найдите значение выражения $6^{-4} \cdot \frac{6^3}{6^{-2}}$.
92. Найдите значение выражения $\frac{12^4}{12^5 \cdot 12^{-2}}$.
93. Найдите значение выражения $\frac{2^7 \cdot 5^6}{10^5}$.
94. Найдите значение выражения $\frac{3^4 \cdot 5^5}{15^4}$.

95. Найдите значение выражения $\frac{4^{12} \cdot 2^7}{8^{10}}$.
96. Найдите значение выражения $9,5 \cdot 10^2 + 6,7 \cdot 10^3$.
97. Найдите значение выражения $\frac{7^{-9} \cdot 7^3}{7^{-8}}$.
98. Найдите значение выражения $(3 \cdot 10^2) \cdot (1,8 \cdot 10^{-3})$.
99. Найдите значение выражения $\frac{2^6}{2^4 \cdot 2^{-1}}$.
100. Найдите значение выражения $\frac{4^3}{4^5 \cdot 4^{-4}}$.
101. Найдите значение выражения $\frac{7^{-3} \cdot 7^9}{7^4}$.
102. Найдите значение выражения $4^{-5} \cdot \frac{4^2}{4^{-4}}$.
103. Найдите значение выражения $\frac{(6^{-3})^2}{6^{-8}}$.
104. Найдите значение выражения $\frac{8^2}{2^2} : 2^4$.
105. Найдите значение выражения $\frac{3^{-13}}{(3^5)^{-3}}$.
106. Найдите значение выражения $\frac{4^4}{4^5 \cdot 4^{-3}}$.
107. Найдите значение выражения $\frac{(5^{-4})^2}{5^{-10}}$.
108. Найдите значение выражения $\frac{1,6 \cdot 10^2}{8 \cdot 10^{-1}}$.
109. Найдите значение выражения $\frac{(0,1)^2}{10^{-2}} \cdot 10^2$.
110. Найдите значение выражения $\frac{4^3}{2^5}$.
111. Найдите значение выражения $\frac{1,6 \cdot 10^2}{4 \cdot 10^{-2}}$.
112. Найдите значение выражения $2^6 \cdot \frac{2^{-2}}{2^2}$.
113. Найдите значение выражения $4,6 \cdot 10^2 + 3,8 \cdot 10^3$.
114. Найдите значение выражения $57 \cdot 10 - 2,2 \cdot 10^2$.
115. Найдите значение выражения $\frac{2,7 \cdot 10^2}{9 \cdot 10^{-2}}$.
116. Найдите значение выражения $\frac{2,1 \cdot 10^2}{7 \cdot 10^{-1}}$.

117. Найдите значение выражения $\frac{(8^{-4})^2}{8^{-10}}$.

118. Найдите значение выражения $\frac{(2^{-4})^2}{2^{-10}}$.

119. Найдите значение выражения $(2 \cdot 10^3) \cdot (3,1 \cdot 10^{-4})$.

120. Найдите значение выражения $2 \cdot (-1)^3 + 3 \cdot (-1)^6$.

121. Найдите значение выражения $(-0,01)^2 \cdot 10^5 : 4^{-2}$.

122. Найдите значение выражения $3^{-4} \cdot \frac{3^3}{3^{-3}}$.

123. Найдите значение выражения $\frac{6^{12}}{2^9 \cdot 3^{11}}$.

124. Найдите значение выражения $(0,1)^3 \cdot 10^4 \cdot 2^3$.

125. Найдите значение выражения $\frac{8^3}{4^3} : 2^2$.

126. Найдите значение выражения

127. Найдите значение выражения $2 \cdot 3^3 + 4 \cdot 3^3$.

128. Найдите значение выражения $\frac{(0,1)^2}{10^{-3}} \cdot 10^2$.

129. Найдите значение выражения $7^{-3} \cdot \frac{7^4}{7^{-1}}$.