

1) Найдите значение выражения:

$$(4,2 \cdot 10^1) : (1,4 \cdot 10^{-3})$$

2) Найдите значение выражения:

$$5^{6 \log_5 4}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{4}{9} \cdot \sqrt{3} \cdot \sqrt{243}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{77} + 4\sqrt{5}) \cdot (\sqrt{77} - 4\sqrt{5})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{5^{-11}}{(5^3)^{-5}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^5}{4^6} \cdot 4^4$$

7) Найдите значение выражения:

$$6,6 \cdot 10^2 + 5,2 \cdot 10^{-1}$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{6^2 \cdot 7^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^{-7} \cdot 4^5}{4^{-3}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 8^4 + 2 \cdot 8^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^4 : 9^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{\sqrt{150}}{8\sqrt{6}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(8,7 \cdot 10^6) \cdot (4 \cdot 10^{-7})$$

14) Найдите значение выражения:

$$23 \cdot 10 - 6,1 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^4 + (-10)^5$$

16) Найдите значение выражения:

$$5,2 \cdot 10^2 + 5,6 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$32 \cdot (-1)^4 + 45 \cdot (-1)^4$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,01^3}{10^{-2}} \cdot 10^5$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{63}{(5\sqrt{7})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{10}} 10$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^6 \cdot 10^5 \cdot 5^5$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{3,2 \cdot 10^4}{8 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_5 2^{56}}{8 \log_5 2}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(7,7 \cdot 10^3) : (1,1 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$2^{3 \log_2 7}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{4}{5} \cdot \sqrt{6} \cdot \sqrt{150}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{43} - 3\sqrt{5}) \cdot (3\sqrt{5} + \sqrt{43})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(4^{-3})^2}{4^{-12}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{7^{-8}}{7^{-6}} \cdot 7^4$$

7) Найдите значение выражения:

$$7,9 \cdot 10^{-1} + 7,9 \cdot 10^2$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{6^4 \cdot 4^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{12^{-5}}{12^1 \cdot 12^{-7}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 4^4 + 2 \cdot 4^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^2 \cdot 10^5 : 7^{-5}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{\sqrt{180}}{12\sqrt{5}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(4,3 \cdot 10^{-7}) \cdot (2 \cdot 10^8)$$

14) Найдите значение выражения:

$$65 \cdot 10 - 2,1 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^3 + (-10)^1 + (-10)^3$$

16) Найдите значение выражения:

$$3,7 \cdot 10^2 + 8,5 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$2 \cdot (-1)^4 + 76 \cdot (-1)^6$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^3 \cdot \frac{0,1^4}{10^{-3}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{60}{(5\sqrt{10})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{11}} 11^3$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^3 \cdot 8^3$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1 \cdot 10^4}{5 \cdot 10^{-1}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_9 11^{28}}{7 \log_9 11}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(6 \cdot 10^2) : (1,5 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$5^{7 \log_5 3}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-3}{5} \cdot \sqrt{3} \cdot \sqrt{75}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(4\sqrt{3} + \sqrt{42}) \cdot (4\sqrt{3} - \sqrt{42})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(8^{-3})^2}{8^{-6}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{6^{-2}}{6^{-8}} \cdot 6^{-4}$$

7) Найдите значение выражения:

$$2,2 \cdot 10^1 + 8 \cdot 10^1 + 2,7 \cdot 10^4$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{7^4 \cdot 3^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{2^3}{2^3 \cdot 2^{-2}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$2 \cdot 5^4 + 7 \cdot 5^2$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^5 \cdot 10^5 : 5^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{5\sqrt{147}}{\sqrt{3}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(3 \cdot 10^7) \cdot (9,3 \cdot 10^{-8})$$

14) Найдите значение выражения:

$$27 \cdot 10 - 1,7 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^0 + (-10)^4 + (-10)^2$$

16) Найдите значение выражения:

$$6,4 \cdot 10^3 + 8,4 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$22 \cdot (-1)^0 + 44 \cdot (-1)^{-1}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^4 \cdot \frac{0,01^2}{10^{-2}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{40}{(5\sqrt{8})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{3}} 27$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^3 \cdot 3^2$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,2 \cdot 10^1}{4 \cdot 10^{-3}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_4 10^{10}}{2 \log_4 10}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(11,4 \cdot 10^3) : (1,9 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{8 \log_3 2}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{3}{4} \cdot \sqrt{128} \cdot \sqrt{8}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(5\sqrt{2} + \sqrt{48}) \cdot (5\sqrt{2} - \sqrt{48})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(3^{-2})^5}{3^{-10}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$5^4 \cdot \frac{5^{-7}}{5^{-8}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$7,3 \cdot 10^3 + 4,6 \cdot 10^2$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{3^2 \cdot 7^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{9^1 \cdot 9^{-1}}{9^{-3}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$4 \cdot 7^5 + 9 \cdot 7^5$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^2 : 2^{-5}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{4\sqrt{96}}{\sqrt{6}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(1,5 \cdot 10^3) \cdot (5 \cdot 10^{-2})$$

14) Найдите значение выражения:

$$34 \cdot 10 - 6,9 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^3 + (-10)^4 + (-10)^0$$

16) Найдите значение выражения:

$$3,9 \cdot 10^3 + 8,2 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$79 \cdot (-1)^2 + 71 \cdot (-1)^1$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,1^3}{10^{-2}} \cdot 10^5$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{88}{(2\sqrt{11})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{10}} 10$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^4 \cdot 5^6$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{7,2 \cdot 10^1}{8 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_4 17^{64}}{8 \log_4 17}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(4,5 \cdot 10^2) : (1,5 \cdot 10^{-3})$$

2) Найдите значение выражения:

$$6^6 \log_6 3$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{2}{5} \cdot \sqrt{100} \cdot \sqrt{4}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{46} + 4\sqrt{3}) \cdot (4\sqrt{3} - \sqrt{46})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(6^1)^{-2}}{6^{-6}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$4^{-8} \cdot \frac{4^6}{4^{-9}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$7,9 \cdot 10^4 + 4,7 \cdot 10^2$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{4^6 \cdot 6^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{19^{-6} \cdot 19^4}{19^{-4}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 7^4 + 5 \cdot 7^2$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^3 \cdot 10^3 : 4^{-2}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{14\sqrt{150}}{\sqrt{6}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(3 \cdot 10^7) \cdot (1,5 \cdot 10^{-2})$$

14) Найдите значение выражения:

$$91 \cdot 10 - 8,6 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^3 + (-10)^1$$

16) Найдите значение выражения:

$$2,6 \cdot 10^3 + 7,5 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$78 \cdot (-1)^0 + 71 \cdot (-1)^7$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^3 \cdot \frac{0,1^4}{10^{-3}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{88}{(4\sqrt{11})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{3}} 27$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^4 \cdot 8^5$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{4,5 \cdot 10^4}{5 \cdot 10^{-1}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_2 9^{14}}{2 \log_2 9}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(10,4 \cdot 10^2) : (1,3 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$6^5 \log_6 5$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-3}{6} \cdot \sqrt{288} \cdot \sqrt{8}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{22} - 3\sqrt{3}) \cdot (\sqrt{22} + 3\sqrt{3})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(4^{-2})^3}{4^{-12}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$6^{-8} \cdot \frac{6^4}{6^{-7}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$7 \cdot 10^4 + 6,1 \cdot 10^4$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{5^4 \cdot 8^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{9^3}{9^2 \cdot 9^{-3}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$3 \cdot 5^2 + 9 \cdot 5^5$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^3 \cdot 10^4 : 4^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{6\sqrt{128}}{\sqrt{2}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(8 \cdot 10^{-4}) \cdot (8,7 \cdot 10^6)$$

14) Найдите значение выражения:

$$51 \cdot 10 - 9,2 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^1 + (-10)^4 + (-10)^3$$

16) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 10^3 + 9,6 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$67 \cdot (-1)^{-1} + 78 \cdot (-1)^{-6}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^4 \cdot \frac{0,01^4}{10^{-3}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{60}{(5\sqrt{6})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{15}} 15$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^6 \cdot 10^5 \cdot 8^4$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,8 \cdot 10^2}{6 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_8 6^{36}}{6 \log_8 6}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(6,5 \cdot 10^2) : (1,3 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$6^5 \log_6 4$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{3}{7} \cdot \sqrt{490} \cdot \sqrt{10}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{122} + 5\sqrt{5}) \cdot (\sqrt{122} - 5\sqrt{5})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(6^1)^3}{6^{-3}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^6}{4^{-2}} \cdot 4^{-8}$$

7) Найдите значение выражения:

$$6,3 \cdot 10^3 + 7 \cdot 10^3$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{2^6 \cdot 4^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^{-4} \cdot 4^7}{4^{-6}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 8^4 + 2 \cdot 8^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^6 \cdot 10^5 : 3^{-2}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{4\sqrt{256}}{\sqrt{4}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(6 \cdot 10^{-3}) \cdot (9,6 \cdot 10^2)$$

14) Найдите значение выражения:

$$96 \cdot 10 - 9,3 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^0 + (-10)^4$$

16) Найдите значение выражения:

$$8,3 \cdot 10^2 + 2,4 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$91 \cdot (-1)^0 + 91 \cdot (-1)^{-4}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^4 \cdot \frac{0,1^4}{10^{-2}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{80}{(5\sqrt{8})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{15}} 15^5$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^2 \cdot 10^4 \cdot 7^4$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{4,2 \cdot 10^1}{6 \cdot 10^{-3}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_4 5^{28}}{4 \log_4 5}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(6 \cdot 10^2) : (1,5 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$5^3 \log_5 7$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{3}{4} \cdot \sqrt{144} \cdot \sqrt{9}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{13} - 3\sqrt{2}) \cdot (\sqrt{13} + 3\sqrt{2})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(8^{-2})^2}{8^{-6}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$5^2 \cdot \frac{5^{-7}}{5^{-6}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$2,7 \cdot 10^4 + 8,8 \cdot 10^1$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{3^6 \cdot 6^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{2^{-5} \cdot 2^2}{2^{-7}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 7^2 + 4 \cdot 7^2$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^2 \cdot 10^2 : 6^{-4}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{14 \sqrt{384}}{\sqrt{6}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(6,4 \cdot 10^5) \cdot (3 \cdot 10^{-5})$$

14) Найдите значение выражения:

$$52 \cdot 10 - 6,2 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^3 + (-10)^3 + (-10)^2$$

16) Найдите значение выражения:

$$9,6 \cdot 10^3 + 4,3 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$42 \cdot (-1)^6 + 21 \cdot (-1)^{-7}$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,1^4}{10^{-1}} \cdot 10^4$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{78}{(5\sqrt{13})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{11}} 11^2$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^5 \cdot 5^2$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{4,2 \cdot 10^2}{6 \cdot 10^{-3}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_9 7^6}{2 \log_9 7}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(12,6 \cdot 10^2) : (1,8 \cdot 10^{-3})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{6 \log_3 4}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{5}{4} \cdot \sqrt{7} \cdot \sqrt{112}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{103} + 5\sqrt{4}) \cdot (5\sqrt{4} - \sqrt{103})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{8^{-3}}{(8^3)^{-3}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{3^{-9}}{3^{-7}} \cdot 3^6$$

7) Найдите значение выражения:

$$8 \cdot 10^4 + 6,1 \cdot 10^2$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{6^4 \cdot 4^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^3}{4^{-1} \cdot 4^5}$$

10) Найдите значение выражения:

$$4 \cdot 8^2 + 9 \cdot 8^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^3 : 6^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{10 \sqrt{245}}{\sqrt{5}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(5,3 \cdot 10^8) \cdot (6 \cdot 10^{-7})$$

14) Найдите значение выражения:

$$62 \cdot 10 - 8 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^2 + (-10)^1$$

16) Найдите значение выражения:

$$2,7 \cdot 10^3 + 6,3 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$81 \cdot (-1)^7 + 45 \cdot (-1)^{-8}$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,01^3}{10^{-3}} \cdot 10^4$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{45}{(6\sqrt{5})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{2}} 8$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^4 \cdot 5^2$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{2 \cdot 10^3}{5 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_6 15^{42}}{6 \log_6 15}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(12,6 \cdot 10^2) : (1,8 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{2 \log_3 7}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{2}{5} \cdot \sqrt{2} \cdot \sqrt{50}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(5\sqrt{7} - \sqrt{171}) \cdot (\sqrt{171} + 5\sqrt{7})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{2^{-15}}{(2^6)^{-3}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{3^{-4}}{3^{-9}} \cdot 3^2$$

7) Найдите значение выражения:

$$6,3 \cdot 10^3 + 7,2 \cdot 10^4$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{3^6 \cdot 5^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{5^7}{5^{-7} \cdot 5^8}$$

10) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 7^3 + 3 \cdot 7^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^4 : 9^{-2}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{\sqrt{486}}{4\sqrt{6}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(8 \cdot 10^{-4}) \cdot (7,5 \cdot 10^5)$$

14) Найдите значение выражения:

$$41 \cdot 10 - 6,1 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^5 + (-10)^4 + (-10)^4$$

16) Найдите значение выражения:

$$8,4 \cdot 10^2 + 9 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$86 \cdot (-1)^1 + 13 \cdot (-1)^{-1}$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,1^4}{10^{-1}} \cdot 10^5$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{12}{(2\sqrt{2})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{6}} 36$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^3 \cdot 4^5$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{5,6 \cdot 10^1}{8 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_6 17^{45}}{5 \log_6 17}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(10,5 \cdot 10^3) : (1,5 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$4^{3 \log_4 6}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{5}{7} \cdot \sqrt{7} \cdot \sqrt{343}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(2\sqrt{6} + \sqrt{20}) \cdot (\sqrt{20} - 2\sqrt{6})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{5^{-8}}{(5^{-3})^4}$$

6) Найдите значение выражения:

$$3^2 \cdot \frac{3^{-4}}{3^{-2}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$2,4 \cdot 10^2 + 8,9 \cdot 10^3 + 3 \cdot 10^{-1}$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{7^2 \cdot 5^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{15^6}{15^{-6} \cdot 15^{10}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 3^3 + 8 \cdot 3^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^5 : 8^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{3\sqrt{45}}{\sqrt{5}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(9 \cdot 10^{-8}) \cdot (8 \cdot 10^8)$$

14) Найдите значение выражения:

$$28 \cdot 10 - 7,1 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^1 + (-10)^2 + (-10)^4$$

16) Найдите значение выражения:

$$2,9 \cdot 10^2 + 1,5 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$83 \cdot (-1)^{-6} + 97 \cdot (-1)^4$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,01^4}{10^{-5}} \cdot 10^3$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{70}{(2\sqrt{10})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{225}} 225$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^5 \cdot 10^3 \cdot 3^4$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1 \cdot 10^4}{5 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_5 4^{48}}{6 \log_5 4}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(9,6 \cdot 10^2) : (1,6 \cdot 10^{-3})$$

2) Найдите значение выражения:

$$5^{5 \log_5 5}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-3}{8} \cdot \sqrt{448} \cdot \sqrt{7}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(3\sqrt{4} + \sqrt{29}) \cdot (3\sqrt{4} - \sqrt{29})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{5^{-7}}{(5^{-4})^3}$$

6) Найдите значение выражения:

$$2^8 \cdot \frac{2^{-6}}{2^2}$$

7) Найдите значение выражения:

$$6,9 \cdot 10^2 + 6,8 \cdot 10^2$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{6^6 \cdot 4^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{7^8}{7^{-1} \cdot 7^4}$$

10) Найдите значение выражения:

$$4 \cdot 5^4 + 8 \cdot 5^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^5 \cdot 10^4 : 2^{-1}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{4\sqrt{162}}{\sqrt{2}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(2,8 \cdot 10^{-6}) \cdot (5 \cdot 10^7)$$

14) Найдите значение выражения:

$$89 \cdot 10 - 9,1 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^3 + (-10)^2 + (-10)^1$$

16) Найдите значение выражения:

$$4,4 \cdot 10^2 + 7,7 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$40 \cdot (-1)^7 + 8 \cdot (-1)^{-4}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^3 \cdot \frac{0,01^4}{10^{-3}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{28}{(4\sqrt{7})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{16}} 64$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^3 \cdot 6^2$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{4,2 \cdot 10^2}{6 \cdot 10^{-3}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_6 14^{56}}{7 \log_6 14}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(7,7 \cdot 10^2) : (1,1 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{4 \log_3 6}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-5}{7} \cdot \sqrt{294} \cdot \sqrt{6}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(5\sqrt{3} - \sqrt{79}) \cdot (5\sqrt{3} + \sqrt{79})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^{-14}}{(4^5)^{-3}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{6^3}{6^2} \cdot 6^1$$

7) Найдите значение выражения:

$$5,1 \cdot 10^3 + 3,7 \cdot 10^3$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{6^6 \cdot 7^6}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{14^7}{14^{-2} \cdot 14^8}$$

10) Найдите значение выражения:

$$3 \cdot 4^3 + 8 \cdot 4^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^6 : 3^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{13\sqrt{72}}{\sqrt{2}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(2 \cdot 10^3) \cdot (8,2 \cdot 10^{-5})$$

14) Найдите значение выражения:

$$71 \cdot 10 - 3,9 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^4 + (-10)^0 + (-10)^4$$

16) Найдите значение выражения:

$$2,8 \cdot 10^3 + 8,7 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$93 \cdot (-1)^9 + 79 \cdot (-1)^5$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,1^4}{10^{-1}} \cdot 10^3$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{8}{(5\sqrt{4})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{18}} 18$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^5 \cdot 4^3$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{2,8 \cdot 10^1}{7 \cdot 10^{-5}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_7 5^{24}}{8 \log_7 5}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(11,4 \cdot 10^2) : (1,9 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$4^{6 \log_4 3}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{4}{5} \cdot \sqrt{150} \cdot \sqrt{6}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{61} - 4\sqrt{4}) \cdot (4\sqrt{4} + \sqrt{61})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(2^{-3})^3}{2^{-12}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$4^{-2} \cdot \frac{4^4}{4^{-3}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$7,2 \cdot 10^{-2} + 2,3 \cdot 10^{-2}$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{2^6 \cdot 7^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^4}{4^7 \cdot 4^{-3}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$7 \cdot 3^4 + 2 \cdot 3^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^4 : 7^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{9\sqrt{45}}{\sqrt{5}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(8,5 \cdot 10^{-7}) \cdot (4 \cdot 10^6)$$

14) Найдите значение выражения:

$$59 \cdot 10 - 4,4 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^3 + (-10)^4 + (-10)^2$$

16) Найдите значение выражения:

$$8,3 \cdot 10^3 + 6 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$46 \cdot (-1)^{-8} + 44 \cdot (-1)^{-4}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^3 \cdot \frac{0,01^4}{10^{-5}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{21}{(5\sqrt{7})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{10}} 10$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^4 \cdot 3^3$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{4,8 \cdot 10^2}{8 \cdot 10^{-1}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_7 8^{42}}{7 \log_7 8}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(3,6 \cdot 10^1) : (1,2 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$5^{3 \log_5 6}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-2}{8} \cdot \sqrt{576} \cdot \sqrt{9}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(4\sqrt{7} - \sqrt{107}) \cdot (4\sqrt{7} + \sqrt{107})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(7^2)^{-4}}{7^{-10}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$8^4 \cdot \frac{8^8}{8^7}$$

7) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 10^4 + 6,4 \cdot 10^2$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{6^4 \cdot 4^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{14^1}{14^{-2} \cdot 14^3}$$

10) Найдите значение выражения:

$$7 \cdot 5^4 + 4 \cdot 5^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^4 : 6^{-2}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{\sqrt{100}}{5\sqrt{4}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(3,4 \cdot 10^{-2}) \cdot (6 \cdot 10^4)$$

14) Найдите значение выражения:

$$40 \cdot 10 - 9,2 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^2 + (-10)^3$$

16) Найдите значение выражения:

$$3,8 \cdot 10^2 + 7,8 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$86 \cdot (-1)^5 + 17 \cdot (-1)^{-4}$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,1^3}{10^{-1}} \cdot 10^5$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{96}{(4\sqrt{12})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{7}} 49$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^5 \cdot 10^3 \cdot 7^2$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{4,9 \cdot 10^3}{7 \cdot 10^{-1}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_3 9^6}{3 \log_3 9}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(12,6 \cdot 10^1) : (1,8 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{6 \log_3 4}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{1}{2} \cdot \sqrt{3} \cdot \sqrt{192}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{14} - 2\sqrt{4}) \cdot (\sqrt{14} + 2\sqrt{4})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{6^{-13}}{(6^5)^{-4}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$4^{-3} \cdot \frac{4^6}{4^{-4}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 10^3 + 5,2 \cdot 10^4$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{6^4 \cdot 8^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^2 \cdot 4^{-7}}{4^{-4}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$5 \cdot 7^4 + 6 \cdot 7^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^3 \cdot 10^6 : 4^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{9\sqrt{162}}{\sqrt{2}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(2 \cdot 10^{-1}) \cdot (6 \cdot 10^2)$$

14) Найдите значение выражения:

$$18 \cdot 10 - 2,4 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^4 + (-10)^3$$

16) Найдите значение выражения:

$$2,6 \cdot 10^3 + 6,1 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$84 \cdot (-1)^2 + 36 \cdot (-1)^2$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^4 \cdot \frac{0,1^4}{10^{-2}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{40}{(4\sqrt{5})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{17}} 17^5$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^2 \cdot 10^4 \cdot 4^3$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{2 \cdot 10^4}{4 \cdot 10^{-1}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_3 10^{25}}{5 \log_3 10}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(4,5 \cdot 10^2) : (1,5 \cdot 10^{-3})$$

2) Найдите значение выражения:

$$4^{6 \log_4 3}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{1}{2} \cdot \sqrt{2} \cdot \sqrt{32}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{52} - 4\sqrt{3}) \cdot (\sqrt{52} + 4\sqrt{3})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{8^{-5}}{(8^{-2})^3}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{2^3}{2^{-5}} \cdot 2^8$$

7) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 10^3 + 6,1 \cdot 10^1$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{8^6 \cdot 2^6}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{16^{-10} \cdot 16^5}{16^{-6}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$5 \cdot 9^2 + 4 \cdot 9^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^2 \cdot 10^3 : 4^{-1}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{12\sqrt{48}}{\sqrt{3}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(6 \cdot 10^4) \cdot (6,6 \cdot 10^{-2})$$

14) Найдите значение выражения:

$$32 \cdot 10 - 1,4 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^4 + (-10)^1$$

16) Найдите значение выражения:

$$1,4 \cdot 10^3 + 6,7 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$13 \cdot (-1)^{-5} + 29 \cdot (-1)^{-1}$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,01^4}{10^{-4}} \cdot 10^3$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{35}{(2\sqrt{7})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{289}} 289$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^6 \cdot 10^5 \cdot 7^2$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{5,6 \cdot 10^3}{8 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_4 11^{14}}{7 \log_4 11}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(2,8 \cdot 10^2) : (1,4 \cdot 10^{-3})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{5 \log_3 4}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{2}{7} \cdot \sqrt{441} \cdot \sqrt{9}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{26} + 4\sqrt{2}) \cdot (4\sqrt{2} - \sqrt{26})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{2^{-13}}{(2^7)^{-2}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{6^3}{6^6} \cdot 6^7$$

7) Найдите значение выражения:

$$4,7 \cdot 10^5 + 4,7 \cdot 10^3 + 2,4 \cdot 10^3$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{4^4 \cdot 3^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{13^5}{13^{-4} \cdot 13^9}$$

10) Найдите значение выражения:

$$5 \cdot 8^4 + 3 \cdot 8^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^6 \cdot 10^6 : 3^{-5}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{9\sqrt{320}}{\sqrt{5}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(6 \cdot 10^8) \cdot (6,8 \cdot 10^{-8})$$

14) Найдите значение выражения:

$$67 \cdot 10 - 2,8 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^4 + (-10)^4$$

16) Найдите значение выражения:

$$3,6 \cdot 10^2 + 5 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$75 \cdot (-1)^1 + 48 \cdot (-1)^9$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^5 \cdot \frac{0,1^3}{10^{-3}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{40}{(5\sqrt{5})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{144}} 144$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^5 \cdot 4^6$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{2 \cdot 10^3}{4 \cdot 10^{-1}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_6 13^{21}}{3 \log_6 13}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(10,5 \cdot 10^1) : (1,5 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{7 \log_3 2}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{2}{7} \cdot \sqrt{294} \cdot \sqrt{6}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(3\sqrt{6} + \sqrt{60}) \cdot (3\sqrt{6} - \sqrt{60})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(5^{-2})^2}{5^{-10}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{3^8}{3^{-4}} \cdot 3^{-9}$$

7) Найдите значение выражения:

$$8,4 \cdot 10^2 + 8,5 \cdot 10^4$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{4^4 \cdot 6^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{14^{-2}}{14^3 \cdot 14^{-8}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$7 \cdot 3^5 + 4 \cdot 3^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^3 : 4^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{6\sqrt{18}}{\sqrt{2}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(5,3 \cdot 10^{-2}) \cdot (5 \cdot 10^1)$$

14) Найдите значение выражения:

$$29 \cdot 10 - 8,5 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^0 + (-10)^2 + (-10)^4$$

16) Найдите значение выражения:

$$2,4 \cdot 10^2 + 7,2 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$75 \cdot (-1)^{-9} + 63 \cdot (-1)^8$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^4 \cdot \frac{0,01^5}{10^{-3}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{88}{(4\sqrt{11})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{9}} 9^4$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^5 \cdot 10^3 \cdot 5^3$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{4,2 \cdot 10^2}{7 \cdot 10^{-4}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_3 5^{18}}{3 \log_3 5}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(7,2 \cdot 10^3) : (1,2 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$4^4 \log_4 5$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{1}{2} \cdot \sqrt{288} \cdot \sqrt{8}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{34} - 3\sqrt{4}) \cdot (3\sqrt{4} + \sqrt{34})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(4^4)^{-2}}{4^{-15}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$3^8 \cdot \frac{3^{-4}}{3^{-3}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$6,9 \cdot 10^3 + 7,7 \cdot 10^4 + 8,6 \cdot 10^4$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{3^4 \cdot 4^6}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{20^{-2}}{20^1 \cdot 20^{-3}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$3 \cdot 2^2 + 6 \cdot 2^2$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^3 \cdot 10^3 : 3^{-1}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{8\sqrt{27}}{\sqrt{3}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(4 \cdot 10^5) \cdot (8,3 \cdot 10^{-5})$$

14) Найдите значение выражения:

$$97 \cdot 10 - 7,3 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^1 + (-10)^4 + (-10)^2$$

16) Найдите значение выражения:

$$2,2 \cdot 10^3 + 5 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$56 \cdot (-1)^{-1} + 76 \cdot (-1)^4$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,01^2}{10^{-3}} \cdot 10^3$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{10}{(4\sqrt{5})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{14}} 14$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^3 \cdot 8^5$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,4 \cdot 10^4}{7 \cdot 10^{-1}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_7 6^{28}}{4 \log_7 6}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(8 \cdot 10^2) : (1,6 \cdot 10^{-3})$$

2) Найдите значение выражения:

$$5^{6 \log_5 3}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{1}{3} \cdot \sqrt{216} \cdot \sqrt{6}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{99} - 4\sqrt{6}) \cdot (4\sqrt{6} + \sqrt{99})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{6^{-11}}{(6^{-4})^4}$$

6) Найдите значение выражения:

$$5^{-3} \cdot \frac{5^3}{5^{-8}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$6,5 \cdot 10^3 + 5,8 \cdot 10^3$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{4^4 \cdot 5^6}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{5^3}{5^{-6} \cdot 5^2}$$

10) Найдите значение выражения:

$$9 \cdot 8^3 + 7 \cdot 8^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^3 \cdot 10^5 : 6^{-4}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{11\sqrt{192}}{\sqrt{3}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(4 \cdot 10^7) \cdot (2,4 \cdot 10^{-5})$$

14) Найдите значение выражения:

$$46 \cdot 10 - 7,1 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^3 + (-10)^1 + (-10)^2$$

16) Найдите значение выражения:

$$2,3 \cdot 10^2 + 7,6 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$84 \cdot (-1)^{-1} + 86 \cdot (-1)^8$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^3 \cdot \frac{0,1^2}{10^{-4}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{54}{(2\sqrt{9})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{4}} 16$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^5 \cdot 10^3 \cdot 5^5$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{2,5 \cdot 10^2}{5 \cdot 10^{-3}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_7 16^{45}}{9 \log_7 16}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(5,1 \cdot 10^2) : (1,7 \cdot 10^{-3})$$

2) Найдите значение выражения:

$$5^3 \log_5 6$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{4}{7} \cdot \sqrt{441} \cdot \sqrt{9}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{76} - 5\sqrt{3}) \cdot (\sqrt{76} + 5\sqrt{3})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{8^{-7}}{(8^2)^{-4}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$3^7 \cdot \frac{3^{-5}}{3^{-6}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$6,7 \cdot 10^{-2} + 8,3 \cdot 10^{-2}$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{6^4 \cdot 3^6}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{18^{-4} \cdot 18^{10}}{18^3}$$

10) Найдите значение выражения:

$$4 \cdot 7^3 + 3 \cdot 7^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^3 \cdot 10^6 : 7^{-4}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{5\sqrt{72}}{\sqrt{2}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(2 \cdot 10^5) \cdot (1,7 \cdot 10^{-6})$$

14) Найдите значение выражения:

$$71 \cdot 10 - 7,8 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^4 + (-10)^5 + (-10)^0$$

16) Найдите значение выражения:

$$3,3 \cdot 10^2 + 4,5 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$80 \cdot (-1)^1 + 35 \cdot (-1)^{-7}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^5 \cdot \frac{0,1^4}{10^{-1}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{100}{(2\sqrt{10})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{7}} 7^4$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^3 \cdot 2^4$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{4,5 \cdot 10^1}{5 \cdot 10^{-4}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_5 12^{42}}{7 \log_5 12}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(9,8 \cdot 10^2) : (1,4 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$2^{6 \log_2 4}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{2}{3} \cdot \sqrt{9} \cdot \sqrt{81}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{67} + 4\sqrt{4}) \cdot (\sqrt{67} - 4\sqrt{4})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(3^2)^4}{3^{-2}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$5^1 \cdot \frac{5^6}{5^8}$$

7) Найдите значение выражения:

$$7,7 \cdot 10^1 + 7,9 \cdot 10^{-2} + 5,3 \cdot 10^{-1}$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{8^6 \cdot 3^6}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{13^{-6} \cdot 13^3}{13^{-3}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$8 \cdot 5^2 + 4 \cdot 5^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^3 \cdot 10^4 : 4^{-4}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{14 \sqrt{192}}{\sqrt{3}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(6,3 \cdot 10^{-7}) \cdot (5 \cdot 10^9)$$

14) Найдите значение выражения:

$$30 \cdot 10 - 3,7 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^3 + (-10)^4$$

16) Найдите значение выражения:

$$5,2 \cdot 10^2 + 1,8 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$48 \cdot (-1)^1 + 3 \cdot (-1)^{-6}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^2 \cdot \frac{0,1^3}{10^{-4}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{24}{(4\sqrt{6})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{16}} 16$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^6 \cdot 10^4 \cdot 3^4$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{3,2 \cdot 10^1}{8 \cdot 10^{-4}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_8 7^{56}}{8 \log_8 7}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(5,4 \cdot 10^2) : (1,8 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{5 \log_3 4}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{1}{5} \cdot \sqrt{75} \cdot \sqrt{3}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(4\sqrt{5} - \sqrt{82}) \cdot (\sqrt{82} + 4\sqrt{5})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{(6^4)^{-3}}{6^{-12}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{5^4}{5^{-5}} \cdot 5^{-6}$$

7) Найдите значение выражения:

$$4,2 \cdot 10^{-1} + 5,5 \cdot 10^1$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{7^2 \cdot 6^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{11^{-9} \cdot 11^9}{11^{-2}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$7 \cdot 3^4 + 6 \cdot 3^2$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^5 : 8^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{9\sqrt{150}}{\sqrt{6}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(1,3 \cdot 10^7) \cdot (8 \cdot 10^{-8})$$

14) Найдите значение выражения:

$$57 \cdot 10 - 6,3 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^5 + (-10)^2 + (-10)^4$$

16) Найдите значение выражения:

$$4,9 \cdot 10^3 + 3,3 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$4 \cdot (-1)^{-2} + 27 \cdot (-1)^{-3}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^5 \cdot \frac{0,1^4}{10^{-4}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{48}{(5\sqrt{12})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{18}} 18^4$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^6 \cdot 10^5 \cdot 5^3$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,2 \cdot 10^2}{6 \cdot 10^{-3}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_7 6^{10}}{5 \log_7 6}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(11,9 \cdot 10^3) : (1,7 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$4^{7 \log_4 3}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-4}{7} \cdot \sqrt{10} \cdot \sqrt{490}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(5\sqrt{6} - \sqrt{156}) \cdot (\sqrt{156} + 5\sqrt{6})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{8^{-7}}{(8^{-2})^4}$$

6) Найдите значение выражения:

$$4^8 \cdot \frac{4^5}{4^7}$$

7) Найдите значение выражения:

$$2,2 \cdot 10^1 + 6 \cdot 10^3$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{7^4 \cdot 5^6}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{3^8}{3^4 \cdot 3^{-8}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$5 \cdot 6^4 + 7 \cdot 6^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^4 : 3^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{\sqrt{320}}{5\sqrt{5}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(4 \cdot 10^{-2}) \cdot (8,7 \cdot 10^1)$$

14) Найдите значение выражения:

$$76 \cdot 10 - 9,4 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^4 + (-10)^3 + (-10)^0$$

16) Найдите значение выражения:

$$6,1 \cdot 10^2 + 8,5 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$88 \cdot (-1)^{-7} + 15 \cdot (-1)^{-2}$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^5 \cdot \frac{0,01^2}{10^{-3}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{60}{(4\sqrt{6})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{16}} 16$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^4 \cdot 7^2$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,2 \cdot 10^2}{3 \cdot 10^{-4}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_6 17^{21}}{3 \log_6 17}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(8,4 \cdot 10^2) : (1,2 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{7 \log_3 2}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{5}{8} \cdot \sqrt{640} \cdot \sqrt{10}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(5\sqrt{6} + \sqrt{153}) \cdot (\sqrt{153} - 5\sqrt{6})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{3^{-10}}{(3^{-6})^2}$$

6) Найдите значение выражения:

$$7^{-9} \cdot \frac{7^6}{7^{-6}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$2,1 \cdot 10^3 + 6,9 \cdot 10^3 + 4,2 \cdot 10^3$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{7^6 \cdot 8^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{8^{-7}}{8^2 \cdot 8^{-8}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$6 \cdot 3^3 + 9 \cdot 3^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^3 : 3^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{\sqrt{98}}{7\sqrt{2}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(2 \cdot 10^{-3}) \cdot (4,6 \cdot 10^3)$$

14) Найдите значение выражения:

$$60 \cdot 10 - 2,7 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^4 + (-10)^4 + (-10)^5$$

16) Найдите значение выражения:

$$4,3 \cdot 10^3 + 6 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$61 \cdot (-1)^4 + 85 \cdot (-1)^{-1}$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,1^2}{10^{-2}} \cdot 10^4$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{50}{(5\sqrt{10})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{11}} 11^4$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^3 \cdot 3^4$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,5 \cdot 10^2}{5 \cdot 10^{-4}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_9 8^{49}}{7 \log_9 8}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(3,2 \cdot 10^2) : (1,6 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$5^6 \log_5 4$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-5}{6} \cdot \sqrt{288} \cdot \sqrt{8}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{82} + 4\sqrt{5}) \cdot (\sqrt{82} - 4\sqrt{5})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{3^{-8}}{(3^{-3})^4}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{8^{-2}}{8^{-5}} \cdot 8^2$$

7) Найдите значение выражения:

$$2,8 \cdot 10^4 + 7,4 \cdot 10^1 + 3,8 \cdot 10^5$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{5^4 \cdot 8^2}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{7^4 \cdot 7^{-3}}{7^{-4}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$8 \cdot 4^3 + 7 \cdot 4^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^4 : 8^{-3}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{6\sqrt{54}}{\sqrt{6}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(8 \cdot 10^{-2}) \cdot (7,1 \cdot 10^3)$$

14) Найдите значение выражения:

$$61 \cdot 10 - 5,2 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^4 + (-10)^2 + (-10)^1$$

16) Найдите значение выражения:

$$6,7 \cdot 10^3 + 8,1 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$84 \cdot (-1)^{-1} + 90 \cdot (-1)^5$$

18) Найдите значение выражения:

$$10^3 \cdot \frac{0,1^3}{10^{-4}}$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{18}{(5\sqrt{6})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{5}} 5^3$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^3 \cdot 8^3$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{2,8 \cdot 10^1}{7 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_5 18^{12}}{4 \log_5 18}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(4,8 \cdot 10^1) : (1,6 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^3 \log_3 7$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{1}{2} \cdot \sqrt{512} \cdot \sqrt{8}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(4\sqrt{7} + \sqrt{117}) \cdot (4\sqrt{7} - \sqrt{117})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{4^{-6}}{(4^4)^{-3}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$3^4 \cdot \frac{3^5}{3^6}$$

7) Найдите значение выражения:

$$2,7 \cdot 10^3 + 4,3 \cdot 10^4 + 6,4 \cdot 10^1$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{5^4 \cdot 4^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{14^1 \cdot 14^{-8}}{14^{-9}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$8 \cdot 6^3 + 2 \cdot 6^4$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^5 \cdot 10^4 : 6^{-4}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{14\sqrt{243}}{\sqrt{3}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(7 \cdot 10^6) \cdot (5,4 \cdot 10^{-3})$$

14) Найдите значение выражения:

$$32 \cdot 10 - 1,6 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^3 + (-10)^2 + (-10)^1$$

16) Найдите значение выражения:

$$7,7 \cdot 10^3 + 3,2 \cdot 10^2$$

17) Найдите значение выражения:

$$10 \cdot (-1)^8 + 28 \cdot (-1)^{-3}$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,01^3}{10^{-3}} \cdot 10^5$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{9}{(5\sqrt{3})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{14}} 14^4$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^4 \cdot 10^3 \cdot 5^3$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,5 \cdot 10^3}{3 \cdot 10^{-2}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_9 18^{18}}{6 \log_9 18}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(9,9 \cdot 10^2) : (1,1 \cdot 10^{-1})$$

2) Найдите значение выражения:

$$4^{2 \log_4 7}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-4}{6} \cdot \sqrt{108} \cdot \sqrt{3}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{17} + 2\sqrt{6}) \cdot (2\sqrt{6} - \sqrt{17})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{6^{-7}}{(6^2)^{-4}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$7^2 \cdot \frac{7^{-4}}{7^{-8}}$$

7) Найдите значение выражения:

$$8,5 \cdot 10^3 + 2,5 \cdot 10^2$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{3^4 \cdot 4^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{3^{-9} \cdot 3^4}{3^{-6}}$$

10) Найдите значение выражения:

$$7 \cdot 6^2 + 8 \cdot 6^3$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^5 \cdot 10^4 : 3^{-2}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{15 \sqrt{125}}{\sqrt{5}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(9 \cdot 10^{-2}) \cdot (3 \cdot 10^5)$$

14) Найдите значение выражения:

$$63 \cdot 10 - 9,3 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^4 + (-10)^2 + (-10)^2$$

16) Найдите значение выражения:

$$4,3 \cdot 10^2 + 5,7 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$93 \cdot (-1)^{-2} + 87 \cdot (-1)^{-8}$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,1^3}{10^{-4}} \cdot 10^4$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{20}{(5\sqrt{4})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{19}} 19^3$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^6 \cdot 10^3 \cdot 6^4$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,2 \cdot 10^1}{3 \cdot 10^{-5}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_3 11^{18}}{3 \log_3 11}$$

1) Найдите значение выражения:

$$(10,5 \cdot 10^3) : (1,5 \cdot 10^{-2})$$

2) Найдите значение выражения:

$$3^{8 \log_3 2}$$

3) Найдите значение выражения:

$$\frac{-4}{3} \cdot \sqrt{81} \cdot \sqrt{9}$$

4) Найдите значение выражения:

$$(\sqrt{41} + 3\sqrt{4}) \cdot (\sqrt{41} - 3\sqrt{4})$$

5) Найдите значение выражения:

$$\frac{6^{-10}}{(6^5)^{-3}}$$

6) Найдите значение выражения:

$$\frac{3^{-9}}{3^{-3}} \cdot 3^6$$

7) Найдите значение выражения:

$$6,4 \cdot 10^3 + 6,4 \cdot 10^1 + 6,7 \cdot 10^5$$

8) Найдите значение выражения:

$$\sqrt{4^6 \cdot 5^4}$$

9) Найдите значение выражения:

$$\frac{2^{-1} \cdot 2^6}{2^1}$$

10) Найдите значение выражения:

$$2 \cdot 3^3 + 4 \cdot 3^5$$

11) Найдите значение выражения:

$$(0,01)^3 \cdot 10^5 : 3^{-5}$$

12) Найдите значение выражения:

$$\frac{4\sqrt{80}}{\sqrt{5}}$$

13) Найдите значение выражения:

$$(4,5 \cdot 10^2) \cdot (2 \cdot 10^{-2})$$

14) Найдите значение выражения:

$$73 \cdot 10 - 7,4 \cdot 10^2$$

15) Найдите значение выражения:

$$(-10)^2 + (-10)^1 + (-10)^5$$

16) Найдите значение выражения:

$$4,6 \cdot 10^2 + 3,6 \cdot 10^3$$

17) Найдите значение выражения:

$$4 \cdot (-1)^1 + 64 \cdot (-1)^3$$

18) Найдите значение выражения:

$$\frac{0,1^3}{10^{-3}} \cdot 10^4$$

19) Найдите значение выражения:

$$\frac{54}{(3\sqrt{6})^2}$$

20) Найдите значение выражения:

$$\log_{\sqrt{225}} 225$$

21) Найдите значение выражения:

$$(0,1)^3 \cdot 10^3 \cdot 4^4$$

22) Найдите значение выражения:

$$\frac{1,6 \cdot 10^5}{4 \cdot 10^{-1}}$$

23) Найдите значение выражения:

$$\frac{\log_9 17^{15}}{3 \log_9 17}$$