

Выполнить действия: (1-20).

Упростить выражение: (21-28).

Раскрыть скобки: (29-32).

Решить уравнение: (33-38).

1	$26 + 11$	$17 + 31$	$42 + 56$	$74 + 15$	$16 + 78$
2	$45 + 35$	$87 + 33$	$624 + 36$	$436 + 44$	$116 + 405$
3	$30 - 14$	$74 - 9$	$80 - 15$	$96 - 81$	$63 - 42$
4	$160 - 70$	$81 - 41$	$138 - 48$	$121 - 16$	$463 - 34$
5	$18 - 0$	$39 + 0$	$45 - 45$	$0 + 25$	$17 - 17 + 0$
6	$15 * 4$	$3 * 25$	$2 * 48$	$8 * 125$	$25 * 4 * 393$
7	$6 : 6$	$36 * 0$	$0 : 1$	$99 : 99$	$0 * 31$
8	$300 : 5$	$750 : 25$	$440 : 40$	$999 : 9$	$888 : 11$
9	$3400 + 600$	$850 - 60$	$320 : 320$	$40 * 400$	$480 : 80$
10	$718 + 0 * 42$	$213 - 83 * 0$	$51 * 4 * 0$	$31 * 0 * 9$	$48 - 48 * 0$
11	$400 : 8 + 120$	$60 - 150 : 30$	$9 * 20 + 4 * 30$	$500 : 5 + 99$	$7 * 200 - 2 * 0$
12	$17 - 2 * 5 + 3$	$3 * 4 - 6 * 0$	$78 + 12 * 2$	$246 + 54 * 0$	$89 + 28 * 0 + 11$
13	$25 * 4 * 12$	$9 * 4 * 25$	$50 * 70 * 2$	$4 * 16 * 250$	$125 * 8 * 9$
14	$2 * 7 + 3 * 7$	$4 * 22 - 4 * 2$	$17 * 24 - 7 * 24$	$9 * 18 + 72 * 9$	$69 * 99 + 69 * 1$
15	1^2	0^2	2^2	5^2	9^2
16	10^2	11^2	12^2	13^2	14^2
17	$5 + 4^2$	$9^2 - 1^2$	$5^2 + 4^2$	$2^2 + 3^2$	$10^2 - 0^2$
18	$(2^2 + 1)^2$	$(5 + 4)^2$	$(18 + 2)^2$	$(12 + 0)^2$	$(15 + 5)^2$
19	3^3	2^3	5^3	10^3	0^3
20	$6^2 + 1^3$	$5^2 - 2^3$	$2^3 * 3^2$	$3^3 : 3^2$	$11^2 - 3^3$
21	$12b + b$	$5x + x$	$x + 21x$	$27y + 23y$	$52a + 14a$
22	$10y - 2y$	$53x - 13x$	$10a - 3a - 4a$	$7x - x - 6x$	$18c - 5c - 2c$
23	$4y + y$	$18x - x$	$27p - 17p$	$27y + 13y$	$32k - 15k$
24	$n + 49 + 151$	$54 + x + 27$	$176 + y + 24$	$(154 + b) + 24$	$28 + y + 722$
25	$43 + a + 17$	$n + 74 + 16$	$35 + t + 15$	$49 - 24 - k$	$67 - a - 27$
26	$7 * 8a$	$3 * 4x$	$200 * 2x$	$100 * 13b$	$8x * 125n$
27	$2a * 5 * 4$	$10y * 23$	$15b * 6$	$25c * 20$	$11y * 27$
28	$6b * 105c$	$96x * 10y$	$43 * 11a$	$30x * 30y$	$205c * 3b$
29	$(5 + a) * 4$	$3 * (a + 1)$	$5 * (6 + a)$	$(x + 3) * 7$	$(y + 2) * 5$
30	$(8 - y) * 6$	$3 * (12 - x)$	$11 * (5 - 3x)$	$(3 - 2x) * 3$	$(3 - 2x) * 3$
31	$6 * (4 + 3c)$	$(8 - 5y) * 5$	$9 * (7a + 1)$	$(4 - 2x) * 10$	$(6 + 3x) * 8$
32	$7 * (3x + y)$	$2 * (4a + 2b)$	$(2x + 3) * 13$	$17 * (2b - 4a)$	$(10x + 18y) * 10$
33	$x + 0 = 6$	$x + 10 = 10$	$15 + x = 20$	$y + 16 = 22$	$24 + b = 42$
34	$9 - x = 0$	$16 - y = 16$	$46 - y = 16$	$a - 16 = 27$	$76 - m = 39$
35	$4x = 60$	$5x = 75$	$4x = 84$	$3x = 78$	$2x = 96$
36	$x : 5 = 16$	$x : 4 = 17$	$x : 12 = 10$	$12 : x = 6$	$30 : x = 3$
37	$c : 2 = 5^2$	$a * 2^2 = 12$	$y : 2^3 = 25$	$x * 3^2 = 6^2$	$10^2 : y = 5^2$
38	$17y - y = 32$	$3x + 4x = 21$	$42 - 18c = 6$	$(x - 2) : 5 = 7$	$x : 3 - 2 = 8$

Выполнить действия с обыкновенными дробями.

1	$\frac{4}{7} + \frac{2}{7}$	$\frac{4}{8} + \frac{3}{8}$	$\frac{14}{18} + \frac{3}{18}$	$\frac{3}{6} + \frac{1}{6}$	$\frac{7}{12} + \frac{3}{12}$
2	$\frac{4}{11} + \frac{7}{11}$	$\frac{5}{8} + \frac{3}{8}$	$\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$	$\frac{7}{21} + \frac{14}{21}$	$\frac{13}{18} + \frac{5}{18}$
3	$\frac{7}{15} + \frac{9}{15}$	$\frac{7}{11} + \frac{5}{11}$	$\frac{9}{17} + \frac{11}{17}$	$\frac{31}{40} + \frac{16}{40}$	$\frac{5}{20} + \frac{17}{20}$
4	$\frac{17}{32} - \frac{16}{32}$	$\frac{5}{12} - \frac{1}{12}$	$\frac{7}{8} - \frac{5}{8}$	$\frac{17}{18} - \frac{5}{18}$	$\frac{8}{15} - \frac{3}{15}$
5	$5 + \frac{1}{6}$	$\frac{1}{9} + 3$	$5 + 9\frac{2}{7}$	$7\frac{7}{12} + 8$	$14\frac{8}{17} + 9$
6	$7\frac{3}{5} + 2\frac{2}{5}$	$5\frac{7}{9} + 3\frac{2}{9}$	$4\frac{3}{8} + 5\frac{5}{8}$	$9\frac{4}{5} + 1\frac{1}{5}$	$12\frac{11}{17} + 2\frac{6}{17}$
7	$1 - \frac{3}{4}$	$1 - \frac{1}{2}$	$1 - \frac{4}{9}$	$1 - \frac{11}{15}$	$1 - \frac{17}{18}$
8	$3 - \frac{1}{2}$	$5 - \frac{7}{8}$	$9 - \frac{6}{7}$	$11 - \frac{5}{9}$	$20 - \frac{17}{19}$
9	$9\frac{13}{17} - 9$	$7\frac{5}{9} - \frac{5}{9}$	$4\frac{7}{11} - 4$	$3\frac{8}{9} - \frac{8}{9}$	$17\frac{1}{2} - \frac{1}{2}$
10	$\frac{8}{5} - 1$	$\frac{9}{2} - 4$	$\frac{7}{2} - 2$	$\frac{16}{5} - 3$	$\frac{38}{7} - 5$
11	$\frac{1}{4} + \frac{1}{3}$	$\frac{1}{2} + \frac{1}{5}$	$\frac{1}{8} + \frac{1}{4}$	$\frac{1}{18} + \frac{4}{9}$	$\frac{2}{7} + \frac{1}{14}$
12	$\frac{7}{12} - \frac{1}{6}$	$\frac{2}{15} + \frac{1}{3}$	$\frac{2}{3} - \frac{1}{5}$	$\frac{7}{9} + \frac{1}{18}$	$\frac{13}{20} - \frac{1}{5}$
13	$\frac{7}{8} * \frac{1}{2}$	$\frac{5}{6} * \frac{5}{7}$	$\frac{3}{4} * \frac{7}{8}$	$\frac{4}{5} * \frac{3}{7}$	$\frac{6}{7} * \frac{3}{11}$
14	$\frac{7}{8} * \frac{8}{7}$	$\frac{5}{11} * \frac{11}{5}$	$\frac{2}{7} * \frac{7}{2}$	$\frac{8}{19} * \frac{19}{8}$	$\frac{1}{12} * \frac{12}{1}$
15	$1 * \frac{6}{55}$	$\frac{7}{18} * 0$	$0 * \frac{4}{5}$	$1 * \frac{3}{11} * 0$	$\frac{13}{17} * \frac{17}{13} * 0$
16	$\frac{4}{7} * 7$	$\frac{3}{11} * 11$	$9 * \frac{5}{9}$	$13 * \frac{4}{13}$	$\frac{15}{17} * 17$
17	$\frac{3}{7} * 2$	$5 * \frac{1}{7}$	$3 * \frac{2}{11}$	$7 * \frac{5}{41}$	$\frac{8}{40} * 5$
18	$\frac{3}{16} * 2$	$3 * \frac{4}{15}$	$6 * \frac{5}{42}$	$\frac{1}{56} * 8$	$\frac{4}{18} * 9$
19	$\frac{7}{15} * 45$	$\frac{6}{25} * 75$	$\frac{14}{25} * 100$	$\frac{3}{25} * 125$	$1000 * \frac{1}{125}$
20	$1 : \frac{3}{8}$	$1 : \frac{2}{3}$	$1 : \frac{7}{8}$	$1 : \frac{11}{18}$	$1 : \frac{14}{19}$
21	$\frac{4}{7} : 4$	$\frac{5}{9} : 5$	$\frac{7}{11} : 7$	$\frac{6}{13} : 6$	$\frac{9}{4} : 2$
22	$\frac{1}{2} : \frac{1}{3}$	$\frac{2}{7} : \frac{3}{5}$	$\frac{4}{9} : \frac{1}{2}$	$\frac{8}{11} : \frac{4}{5}$	$\frac{5}{6} : \frac{5}{12}$
23	$\frac{9}{10} * \frac{4}{9} : \frac{8}{3}$	$\frac{3}{7} * \frac{7}{11} : \frac{9}{5}$	$\frac{5}{8} * \frac{8}{13} : \frac{15}{11}$	$\frac{9}{17} * \frac{32}{33} : \frac{16}{11}$	$\frac{38}{45} * \frac{27}{55} : \frac{19}{17}$

Упростить выражение: (1-13).

Решить уравнение: (13-23).

1	$\frac{1}{5}a + \frac{3}{5}a$	$\frac{3}{7}m + \frac{1}{7}m$	$\frac{2}{10}a + \frac{3}{10}a$	$\frac{8}{13}x + \frac{1}{13}x$	$\frac{7}{15}x + \frac{8}{15}x$
2	$\frac{3}{7}a - \frac{2}{7}a$	$\frac{5}{9}b - \frac{1}{9}b$	$\frac{7}{12}y - \frac{5}{12}y$	$\frac{8}{15}c + \frac{2}{15}c$	$\frac{9}{20}x - \frac{1}{20}x$
3	$b + \frac{3}{4}b$	$x + \frac{5}{6}x$	$y + \frac{4}{7}y$	$a + \frac{7}{8}a$	$x + \frac{19}{20}x$
4	$a - \frac{1}{2}a$	$b - \frac{7}{8}b$	$y - \frac{3}{4}y$	$x - \frac{7}{11}x$	$a - \frac{16}{21}a$
5	$\frac{1}{3}n + \frac{1}{4}n$	$\frac{1}{5}y + \frac{1}{9}y$	$\frac{1}{2}a + \frac{1}{9}a$	$\frac{1}{8}m + \frac{1}{5}m$	$\frac{1}{7}n + \frac{1}{11}n$
6	$\frac{1}{2}x - \frac{1}{6}x$	$\frac{1}{3}y - \frac{1}{9}y$	$\frac{1}{6}a - \frac{1}{24}a$	$\frac{1}{5}b - \frac{1}{10}b$	$\frac{1}{11}b - \frac{1}{22}b$
7	$2c + \frac{2}{7}c$	$5b + \frac{2}{3}b$	$\frac{3}{4}y + 4y$	$\frac{7}{9}a + 5a$	$8m + \frac{9}{11}m$
8	$\frac{4}{5}y * 5$	$\frac{7}{8}a * 8$	$\frac{9}{10}y * 10$	$\frac{3}{17}b * 17$	$\frac{14}{19}c * 19$
9	$\frac{3}{4} * \frac{2}{5}a$	$\frac{5}{9} * \frac{3}{4}b$	$\frac{9}{11} * \frac{2}{5}x$	$\frac{7}{8} * \frac{5}{7}y$	$\frac{3}{11} * \frac{11}{15}b$
10	$\frac{3}{4}a * 8b$	$20n * \frac{3}{10}m$	$18x * \frac{5}{9}y$	$\frac{3}{4}m * 16n$	$32y * \frac{7}{16}x$
11	$\frac{5}{6}a * \frac{1}{5}$	$1\frac{1}{3}y * \frac{3}{4}$	$b * \frac{2}{7} * 3\frac{1}{2}$	$\frac{5}{6}n * 1\frac{1}{5}$	$\frac{7}{8}c * 1\frac{1}{7}$
12	$(m + \frac{1}{4}) * 3$	$\frac{1}{7} * (3 + y)$	$8 * (n + \frac{1}{11})$	$(n + \frac{1}{12}) * 6$	$5 * (n + \frac{1}{25})$
13	$\frac{2}{3} * (x - \frac{9}{10})$	$(a + \frac{4}{7}) * \frac{7}{8}$	$\frac{3}{8} * (t - \frac{2}{9})$	$\frac{5}{7} * (c - \frac{14}{15})$	$(\frac{18}{21} + y) * \frac{7}{9}$
14	$\frac{4}{5}a - \frac{3}{5}a + \frac{4}{5}a$	$\frac{3}{7}m - \frac{1}{7}m + \frac{5}{7}m$	$\frac{7}{9}a + \frac{4}{9}a - \frac{2}{9}a$	$\frac{8}{13}x - \frac{1}{13}x + \frac{6}{13}x$	$\frac{9}{24}b - \frac{5}{24}b + \frac{20}{24}b$
15	$\frac{3}{16} + x = \frac{7}{16}$	$\frac{17}{18} - a = \frac{5}{18}$	$y - \frac{9}{20} = \frac{5}{20}$	$b + \frac{5}{39} = \frac{29}{39}$	$x - \frac{7}{23} = \frac{17}{23}$
16	$x + \frac{1}{2} = 1$	$\frac{1}{5}x + x = 1$	$x + \frac{1}{4}x = 1$	$\frac{7}{8}x + x = 1$	$\frac{9}{11}x + x = 1$
17	$y - \frac{1}{4}y = 12$	$x + \frac{2}{3}x = 6$	$a - \frac{4}{5}a = 10$	$b - \frac{5}{7}b = 8$	$c - \frac{6}{11}c = 10$
18	$\frac{3}{5}x = 1$	$\frac{8}{9}b = 1$	$\frac{1}{2}x = 1$	$\frac{2}{5}y = 1$	$\frac{7}{19}b = 1$
19	$y * \frac{4}{7} = \frac{4}{7}$	$a * \frac{3}{5} = 0$	$\frac{6}{11}b = \frac{6}{11}$	$\frac{9}{14}y = 0$	$\frac{11}{12}a = \frac{11}{12}$
20	$\frac{4}{5} : y = 1$	$\frac{13}{18} : y = \frac{13}{18}$	$\frac{7}{8} : a = 1$	$b : \frac{4}{5} = 1$	$y : 1 = \frac{5}{6}$
21	$\frac{1}{2} : x = 6$	$\frac{1}{5} : y = 1$	$\frac{1}{3} : a = \frac{2}{3}$	$1 : x = \frac{2}{5}$	$x : 3 = \frac{3}{7}$
22	$x : 4 = \frac{1}{3}$	$y : \frac{1}{4} = 2$	$c : \frac{1}{3} = 7$	$b : \frac{1}{5} = 8$	$\frac{2}{9} : x = \frac{1}{9}$
23	$\frac{7}{15}y = \frac{1}{3}$	$a * \frac{3}{5} = 1\frac{1}{4}$	$x * \frac{7}{8} = 1\frac{5}{16}$	$2\frac{3}{7}x = 1\frac{2}{3}$	$2\frac{2}{3} : b = 3\frac{1}{3}$

Выполнить действия: (1-34). Упростить выражение: (35-39). Решить уравнение: (39-41).

1	$5 + 0,4$	$4 + 0,1$	$7 + 0,7$	$1 + 0,13$	$16 + 0,005$
2	$0,2 + 0,6$	$0,4 + 0,5$	$0,12 + 0,4$	$0,76 + 0,2$	$0,1 + 0,01$
3	$0,4 + 0,6$	$0,5 + 0,5$	$0,7 + 0,3$	$0,8 + 0,2$	$0,44 + 0,66$
4	$1,6 + 0,4$	$5,3 + 1,7$	$6,2 + 2,8$	$2,7 + 3,3$	$5,9 + 1,1$
5	$4,7 + 1,1$	$7,3 + 0,2$	$5,72 + 0,1$	$3,8 + 4,11$	$5,6 + 2,23$
6	$0,33 + 0,24$	$4,32 + 0,67$	$3,72 + 0,28$	$23,5 + 5,5$	$2,53 + 4,47$
7	$3,5 + 2,8$	$5,8 + 1,7$	$6,9 + 0,4$	$3,6 + 0,8$	$7,4 + 2,7$
8	$2,7 + 1,6$	$0,63 + 0,17$	$0,38 + 0,29$	$0,55 + 0,45$	$0,34 + 6,66$
9	$16,78 - 14,78$	$7,79 - 3,79$	$11,1 - 1,1$	$16,8 - 0,2$	$0,93 - 0,7$
10	$1 - 0,1$	$1 - 0,2$	$2 - 0,7$	$3 - 0,1$	$4 - 0,5$
11	$4 - 2,5$	$5 - 3,5$	$6 - 4,5$	$7 - 5,5$	$6 - 1,5$
12	$0,84 - 0,22$	$0,89 - 0,35$	$0,74 - 0,2$	$2,45 - 1,3$	$4,36 - 2,06$
13	$2,5 - 1,6$	$3,2 - 1,4$	$0,47 - 0,27$	$0,64 - 0,15$	$0,71 - 0,23$
14	$4,52 - 1,2$	$4 - 0,8$	$1 - 0,45$	$5 - 0,35$	$3,7 - 0,24$
15	$0,57 + 3$	$1,64 + 0,36$	$0,575 - 0,5$	$1 - 0,25$	$2 - 0,7$
16	$18,9 - 9$	$0,6 - 0,25$	$0,9 - 0,09$	$3,4 + 4,3$	$10,56 - 1,56$
17	$0,08 - 0,06$	$0,07 + 0,13$	$1 - 0,04$	$0,42 + 1,08$	$2,18 - 1,08$
18	$0,3 * 4$	$0,3 * 5$	$0,3 * 0,6$	$0,3 * 7$	$0,3 * 8$
19	$0,6 * 3$	$0,7 * 4$	$0,7 * 5$	$0,7 * 7$	$0,7 * 9$
20	$0,4 * 0,3$	$0,4 * 0,5$	$0,4 * 0,4$	$0,4 * 0,6$	$0,4 * 0,7$
21	$0,23 * 3$	$0,21 * 4$	$0,16 * 5$	$0,37 * 2$	$0,09 * 6$
22	$0,87 * 0$	$0,5 * 4$	$0,25 * 2$	$0,2 * 50$	$0,9 * 80$
23	$25 * 4 * 9,61$	$5 * 3,47 * 20$	$0,075 * 2 * 5$	$4 * 25 * 3,6$	$1,04 * 25 * 4$
24	$2 * 3,9 * 0,5$	$4 * 7,8 * 0,25$	$7,3 * 5 + 2,7 * 5$	$4,2 * 1,5 - 4,2 * 0,5$	$0,4 * 5,6 + 5,6 * 0,6$
24	$1 : 5$	$4 : 5$	$3 : 6$	$4 : 8$	$0,5 : 2$
25	$4 : 0,4$	$5 : 0,1$	$7 : 0,7$	$8 : 0,4$	$7 : 0,07$
26	$0,4 : 4$	$0,48 : 4$	$6,8 : 2$	$3,09 : 3$	$5,05 : 5$
27	$1,5 : 3$	$4,8 : 4$	$2,4 : 8$	$17,17 : 17$	$3,2 : 16$
28	$3,2 : 8$	$8,1 : 9$	$0,42 : 7$	$4,08 : 4$	$5,4 : 2$
29	$60 : 0,2$	$52 * 0,1$	$72 : 0,6$	$0,4 * 0,9$	$0,63 : 0,1$
30	$0,2^2$	$0,4^2$	$0,7^2$	$0,6^2$	$0,9^2$
31	$1,2^2$	$1,3^2$	$1,4^2$	$1,5^2$	$2,5^2$
32	$0,16 : 0,4^2$	$3,2 : 2^2$	$3,6 : 6^2$	$7^2 : 0,7$	$8,1 : 3^2$
33	$(0,8 + 0,2)^3$	$0,1^3$	$0,2^3$	$0,3^3$	$0,4^3$
34	$1,1y + 0,9y$	$2,3x + 4,7x$	$0,4y + 1,3y$	$6,7b + 0,4b$	$7,2c + 6,8c$
35	$3,7c - 1,2c$	$4,9b - 2,3b$	$5,7x - 1,5x$	$0,65a - 0,44a$	$8,7y - 5,6y$
36	$a - 0,7a$	$b - 0,2b$	$c - 0,9c$	$x - 0,5x$	$y - 0,12y$
37	$0,02y * 7$	$5b * 0,8$	$3,2a * 3$	$5x * 1,1$	$0,3b * 0,5$
38	$0,4 * 3,1b$	$0,3x * 0,6$	$8x * 2,5$	$0,25c * 0,4$	$0,125y * 8$
39	$x + 2,3 = 4,7$	$y + 4,6 = 5,8$	$b - 0,2 = 0,12$	$6,9 + x = 7,3$	$8,9 - a = 3,4$
40	$5x = 2,5$	$1,6 : y = 0,4$	$0,3a = 30$	$2,4 : b = 0,3$	$y : 7 = 0,07$
41	$0,3x + 0,3x = 0,12$	$0,4a - 0,3a = 10$	$1,2c * 3 = 36$	$4,1b : 2 = 8,2$	$2,5x * 40 = 2,7$

Выполнить действия: (1-26).

Раскрыть скобки: (32-35).

Упростить выражения: (27-31).

Решить уравнение: (36-39).

1	$15 + (-5)$	$-12 + 7$	$26 + (-7)$	$6 + (-9)$	$-19 + (+11)$
2	$-8 + 5$	$-9 + 7$	$-11 + 1$	$-6 + 3$	$-83 + 13$
3	$-25 + 30$	$-2 + 5$	$-1 + 7$	$-3 + 10$	$-8 + 9$
4	$-9 + (-4)$	$-2 + (-7)$	$-6 + (-9)$	$-8 + (-4)$	$-3 + (-6)$
5	$2 + (-8)$	$4 + (-5)$	$9 + (-5)$	$6 + (-9)$	$8 - (-3)$
6	$17,5 + (-12)$	$2,43 + (-0,43)$	$9,14 + (-7)$	$12,03 + (-0,03)$	$5,19 + (-4)$
7	$-0,3 + 1$	$-0,1 + 1$	$-0,77 + 1$	$-0,9 + 1$	$-0,5 + 1$
8	$-72,1 + 6$	$-14,15 + 7$	$-21,01 + 20$	$-6,9 + 1$	$-1,1 + 1$
9	$0 - 7$	$0 - 14,3$	$0 - 11$	$0 - 5,2$	$0 - 14$
10	$0 - (-3,8)$	$0 - (-17)$	$0 - (-2)$	$0 - (-1,1)$	$0 - (-0)$
11	$2 - 10$	$3 - 13$	$6 - 16$	$5 - 81$	$7 - 11$
12	$6 - (-4)$	$2 - (-7)$	$9 - (-4)$	$7 - (-14)$	$4 - (-7)$
13	$2 - 6$	$17 - 20$	$85 - 90$	$64 - 70$	$96 - 100$
14	$-5 - 6$	$-4 - 7$	$-2 - 8$	$-6 - 8$	$-1 - 1$
15	$-2 - 7$	$-4 - 6$	$-1 - 9$	$-2 - 8$	$-4 - 7$
16	$4 * (-5)$	$6 * (-2)$	$7 * (-4)$	$8 * (-3)$	$-2 * 13$
17	$-2 * 3$	$-3 * 5$	$-7 * 2$	$-5 * 3$	$-21 * 5$
18	$-5 * 0$	$-9 * 0$	$-16 * 0$	$-27 * 0$	$-45 * 0$
19	$0 * (-2)$	$0 * (-4)$	$0 * (-9)$	$0 * (-6)$	$0 * (-1)$
20	$3 * (-5)$	$4 * (-9)$	$7 * (-4)$	$3 * (-8)$	$2 * (-11)$
21	$8 : (-1)$	$9 : (-1)$	$5 : (-1)$	$10 : (-2)$	$9 : (-3)$
22	$-7 : (-7)$	$-5 : (-1)$	$-9 : (-3)$	$-14 : (-7)$	$-20 : (-2)$
23	$0 : (-14,1)$	$0 : (-17)$	$0 : (-1)$	$0 : (-4)$	$0 : (-0,1)$
24	$-72 : 12$	$-56 : 14$	$-108 : 36$	$-121 : 11$	$-52 : 4$
25	$-7,2 : (-12)$	$-12,1 : 1,1$	$5,6 : (-14)$	$-1,08 : (-3,6)$	$-16,6 : (-1)$
26	$-125 * 3 * (-4)$	$-9 * (-4) * 25$	$4 * (-0,5) * 7$	$0,2 * (-5) * 9$	$-0,5 * 8 * 2$
27	$4 * (-2a) * 5$	$-2,4x * (-2)$	$y * (-4) * (-25)$	$-2b * (-5a)$	$-0,25 * 4a$
28	$(-1 - y) * 0$	$-(-n + m) * 0$	$-(5 + a) * 0$	$(-4a + b) * 0$	$0 * (-4 - 5) * 2$
29	$4ax - 4ax$	$5b - 15b$	$3a - 7a$	$8n - 10n$	$c - 2c$
30	$-b - 3b$	$-4c - c$	$-6n - n$	$-7m - 3m$	$-a - a$
31	$-11y + y$	$-12a + a$	$-y + y$	$-5a + 2a$	$-4a + 3a$
32	$-2 * (a + b)$	$-4 * (k + m)$	$-7 * (2a + b)$	$-5 * (3x + y)$	$-11 * (2 + 3y)$
33	$-4 * (a - b)$	$-x * (5 + y)$	$-(12k - 4m)$	$-2 * (7 - 4y)$	$-9 * (3l - b)$
34	$(c - b) * (-3)$	$(a + b) * (-4)$	$(c - d) * (-7)$	$(2n + 1) * (-4)$	$(k + m) * (-1)$
35	$-(-a + 11b)$	$-(-4 - c)$	$-(-2b - 5)$	$-5 * (a + b)$	$-(c + d)$
36	$x + (-4) = -8$	$y + (-10) = 3$	$x + (-7) = 19$	$-3 + a = 11$	$3 + x = -11$
37	$0,2 + b = 0$	$13,5 + y = 0$	$-4,2 + x = 9$	$4 - x = -0,5$	$x - 1,5 = -3$
38	$-3x = -12$	$4a = -24$	$-7y = 77$	$-3a = -12$	$-4x = -88$
39	$-52 : a = 52$	$c : (-8) = 4$	$-27 : x = 9$	$-48 : x = -48$	$y : (-11) = 11$
40	$-0,5 + x = 5$	$-6x + 2x = -12$	$-4n - 3n = 49$	$-y - 0,1y = 11$	$-0,9a + a = 20$
41	$x + 2\frac{1}{3} = -3\frac{2}{3}$	$-6\frac{2}{5} + x = 4\frac{1}{5}$	$x + 1\frac{1}{4} = -5\frac{3}{4}$	$4\frac{5}{9} - x = 7\frac{1}{9}$	$-5\frac{4}{7} + x = 2\frac{3}{7}$

Найти значение выражения: (1-18).

Вынести множитель из-под знака корня: (18, 19).

Упростить: (20, 21)

Внести множитель под знак корня: (22, 23).

Решить уравнение: (24-30).

1	$\sqrt{25}$	$\sqrt{121}$	$\sqrt{144}$	$\sqrt{169}$	$\sqrt{225}$
2	$\sqrt{36}$	$\sqrt{1600}$	$\sqrt{2500}$	$\sqrt{900}$	$\sqrt{8100}$
3	$\sqrt{0,81}$	$\sqrt{0,25}$	$\sqrt{0,64}$	$\sqrt{0,01}$	$\sqrt{1,96}$
4	$7\sqrt{1}$	$\frac{1}{4}\sqrt{0}$	$\frac{1}{10}\sqrt{100}$	$-\frac{\sqrt{49}}{7}$	$\frac{1}{3}\sqrt{0,09}$
5	$\sqrt{81} - \sqrt{4}$	$\sqrt{49} * \sqrt{100}$	$3\sqrt{9} - 16$	$7\sqrt{36}$	$\sqrt{144} : 6$
6	$\sqrt{0,09} - \sqrt{0,04}$	$\sqrt{0,81} - \sqrt{0,01}$	$\sqrt{0,49} + \sqrt{0,16}$	$\sqrt{0,64} - \sqrt{0,49}$	$\sqrt{0,81} * \frac{1}{3}$
7	$(\sqrt{7})^2$	$(\sqrt{13})^2$	$(-\sqrt{5})^2$	$(-\sqrt{6})^2$	$(-\sqrt{9})^2$
8	$\sqrt{8} * \sqrt{8}$	$\sqrt{3} * \sqrt{3}$	$\sqrt{9} * \sqrt{9}$	$\sqrt{13} * \sqrt{13}$	$\sqrt{2} * \sqrt{2}$
9	$(2\sqrt{7})^2$	$(5\sqrt{2})^2$	$(-7\sqrt{1})^2$	$-(2\sqrt{16})^2$	$(-10\sqrt{4})^2$
10	$\sqrt{81 * 49}$	$\sqrt{64 * 4}$	$\sqrt{9 * 121}$	$\sqrt{144 * 36}$	$\sqrt{900 * 16}$
11	$\sqrt{\frac{36}{81}}$	$\sqrt{\frac{25}{16}}$	$\sqrt{\frac{144}{169}}$	$-\sqrt{\frac{49}{64}}$	$\sqrt{\frac{169}{196}}$
12	$\sqrt{2\frac{1}{4}}$	$\sqrt{5\frac{1}{16}}$	$\sqrt{12\frac{1}{4}}$	$\sqrt{10\frac{9}{16}}$	$\sqrt{2\frac{14}{25}}$
13	$\sqrt{32} * \sqrt{2}$	$\sqrt{10} * \sqrt{40}$	$\sqrt{12} * \sqrt{3}$	$\sqrt{27} * \sqrt{3}$	$\sqrt{12,5} * \sqrt{8}$
14	$\frac{\sqrt{2300}}{\sqrt{23}}$	$\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{18}}$	$\frac{\sqrt{999}}{\sqrt{111}}$	$\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{72}}$	$\frac{\sqrt{50}}{\sqrt{32}}$
15	$\sqrt{9^2}$	$\sqrt{(-3)^2}$	$\sqrt{(-6)^2}$	$\sqrt{61^2}$	$3\sqrt{(-7)^2}$
16	$\sqrt{(0,8)^2}$	$\sqrt{(1,7)^2}$	$\sqrt{(0,09)^2}$	$\sqrt{(-0,04)^2}$	$2\sqrt{(-9)^2}$
17	$\sqrt{5^6}$	$\sqrt{2^8}$	$\sqrt{11^4}$	$\sqrt{4^{12}}$	$\sqrt{3^{10}}$
18	$\sqrt{24}$	$\sqrt{18}$	$\sqrt{80}$	$\sqrt{48}$	$\sqrt{20}$
19	$\sqrt{160}$	$\sqrt{75}$	$\sqrt{98}$	$\sqrt{300}$	$\sqrt{72}$
20	$(a + \sqrt{b})(a - \sqrt{b})$	$(\sqrt{10} + \sqrt{7})(\sqrt{7} - \sqrt{10})$	$(3 - \sqrt{11})(3 + \sqrt{11})$	$(9 - \sqrt{31})(9 + \sqrt{31})$	$(2\sqrt{5} - 1)(2\sqrt{5} + 1)$
21	$(\sqrt{m} + \sqrt{n})^2$	$(\sqrt{2} + a)^2$	$(x + \sqrt{5})^2$	$(\sqrt{7} + \sqrt{2})^2$	$(4\sqrt{x} - \sqrt{3})^2$
22	$5\sqrt{3}$	$7\sqrt{x}$	$10\sqrt{a}$	$3\sqrt{2a}$	$2\sqrt{7}$
23	$2\sqrt{\frac{3}{4}}$	$3\sqrt{\frac{1}{81}}$	$5\sqrt{\frac{a}{25}}$	$6\sqrt{\frac{2}{72}}$	$4\sqrt{\frac{a}{16}}$
24	$\sqrt{a} = 3$	$\sqrt{y} = -9$	$\sqrt{a} = 0$	$\sqrt{x} = 11$	$\sqrt{a} = 13$
25	$\sqrt{x} = 0,1$	$\sqrt{x} = 0,2$	$\sqrt{x} = 1,1$	$\sqrt{x} = 1,5$	$\sqrt{x} = 1,3$
26	$\sqrt{x} - 8 = 0$	$\sqrt{x} + 2 = 0$	$\sqrt{x} - 3 = 0$	$\sqrt{x} + 20 = 0$	$\sqrt{x} - \frac{1}{3} = 0$
27	$x^2 = 16$	$x^2 = 1$	$x^2 = 0$	$x^2 = 11$	$x^2 = -9$
28	$x^2 = 0,49$	$x^2 = 0,04$	$x^2 = 1,96$	$x^2 = 1,44$	$x^2 = 0,81$
29	$x^2 - 7 = 0$	$x^2 + 1 = 0$	$x^2 - 10 = 0$	$x^2 - 13 = 0$	$x^2 - 81 = 0$
30	$3x^2 = 27$	$2x^2 = 14$	$7x^2 = 28$	$-3x^2 = -12$	$-x^2 = -1$

Преобразовать выражения.

1	$(x + y)^2$	$(3 + b)^2$	$(12 + a)^2$	$(15 + m)^2$
2	$(2b + 3)^2$	$(3y + 9)^2$	$(3m + 4)^2$	$(8 + 3n)^2$
3	$(9 - y)^2$	$(c - 10)^2$	$(y - 11)^2$	$(b - 40)^2$
4	$(5c - 4)^2$	$(7y - b)^2$	$(7a - 5b)^2$	$(2x - 0,6)^2$
5	$(a^2 - b)^2$	$(y^3 - 7)^2$	$(3x + x^3)^2$	$(a^3 - 3n^5)^2$
6	$(-a - 2)^2$	$(-b - 3)^2$	$(-12 - c)^2$	$(-x - 4y)^2$
7	$(y + 9)^2$	$(7 - 2x)^2$	$(6 - n)^2$	$(2a + b^4)^2$
8	$\left(\frac{1}{3} + m\right)^2$	$\left(a - \frac{2}{5}\right)^2$	$\left(\frac{3}{5} + y\right)^2$	$\left(b - \frac{4}{11}\right)^2$
9	$(2m - 0,3)^2$	$(0,5 + a)^2$	$(x - 0,3)^2$	$(0,4x + 2y)^2$
10	$x^2 + 2xy + y^2$	$p^2 + 2pq + q^2$	$n^2 + 4n + 4$	$a^2 + 12a + 36$
11	$y^2 - 2y + 1$	$m^2 - 2mn + n^2$	$25a^2 - 10a + 1$	$b^2 - 18a + 81$
12	$b^2 + 9a^2 - 6ab$	$1 + x^2 - 2x$	$64 - 16a + a^2$	$9x^2 - 24xy + 16y^2$
13	$4x^2 - 12x + 9$	$25b^2 + 10b + 1$	$x^2 + 4a^2 - 4ax$	$8ab + b^2 + 16a^2$
14	$a^2x^2 - 2abx + b^2$	$\frac{1}{4}a^2 + 4b^2 - 2ab$	$9x^2 - xy + \frac{1}{36}y^2$	$\frac{1}{16}x^4 + 2x^2a + 16a^2$
15	$4a^6 - 4a^3b^2 + b^4$	$9x^8 + 4y^2 + 12x^4y$	$b^8 - a^2b^4 + 0,25a^4$	$0,01x^4 + y^2 + 0,2x^2y$
16	$(a + b)(a - b)$	$(p - 5)(p + 5)$	$(y + 7)(y - 7)$	$(9 + x)(x - 9)$
17	$(1 - c)(1 + c)$	$(x + 3)(x - 3)$	$(x + 11)(x - 11)$	$(15y - 9)(15y + 9)$
18	$(5y - 3)(5y + 3)$	$(6x - 1)(6x + 1)$	$(b + 5a)(5a - b)$	$(6n + 7c)(7c - 6n)$
19	$(a^2 - 5)(a^2 + 5)$	$(3 + b^2)(b^2 - 3)$	$(0,7x + y^2)(0,7x - y^2)$	$(c^4 + n^2)(n^2 - c^4)$
20	$(a^3 - b^2)(a^3 + b^2)$	$(c^4 + n^2)(c^4 - n^2)$	$(5x^2 + 2y^3)(5x^2 - 2y^3)$	$(-1 - 2a^2b)(1 + 2a^2b)$
21	$\left(\frac{5}{8} + y\right)\left(\frac{5}{8} - y\right)$	$\left(\frac{3}{7}m^2 + \frac{1}{4}\right)\left(\frac{3}{7}m^2 - \frac{1}{4}\right)$	$\left(\frac{6}{7}p^3 - \frac{1}{5}\right)\left(\frac{6}{7}p^3 + \frac{1}{5}\right)$	$\left(\frac{7}{10}a^6 - \frac{1}{3}y^3\right)\left(\frac{7}{10}a^6 + \frac{1}{3}y^3\right)$
22	$m^2 - n^2$	$a^2 - 1$	$16 - b^2$	$100 - x^2$
23	$p^2 - 64$	$b^2 - \frac{4}{9}$	$\frac{25}{49} - p^2$	$1,44 - n^2$
24	$25x^2 - y^2$	$9a^2 - 16$	$9 - a^2c^2$	$81x^2y^2 - 1$
25	$b^2 - x^2y^2$	$25c^2x^2 - 9a^2$	$a^2b^2 - 0,25$	$0,16c^2 - \frac{25}{49}n^4$
26	$x^4 - 1$	$m^8 - a^2$	$y^6 - x^4$	$n^4 - a^{10}$
27	$x^3 - y^3$	$1 + b^3$	$y^3 - 1$	$a^3 + 125n^6$
28	$125 + a^3$	$y^3 - 27$	$8 + 64b^3$	$1000 - x^6$
29	$1 - \frac{1}{8}p^3$	$\frac{1}{27}a^3 + b^3$	$\frac{27}{64}c^3 - 1$	$\frac{1}{27}x^3 + \frac{1}{125}y^3$
30	$(a + 1)^3$	$(a + 2)^3$	$(1 + a)^3$	$(3 + b)^3$
31	$(2 - a)^3$	$(b - 1)^3$	$(c - 4)^3$	$(10 - y)^3$
32	$y^2 = 1$	$y^2 = 9$	$b^2 = 121$	$2b^2 = 128$
33	$x^2 - 16 = 0$	$a^2 - 81 = 0$	$a^2 - 25 = 0$	$4x^2 - 9 = 0$
34	$x^2 - 0,01 = 0$	$y^2 - 0,25 = 0$	$c^2 - 0,49 = 0$	$x^3 - 2x^2 = 0$
35	$(x - 5)^2 - 16 = 0$	$(b + 7)^2 - 9 = 0$	$25 - (3 - x)^2 = 0$	$81 - (a + 7)^2 = 0$
36	$(2y + 1)^2 - 4y^2 = 5$	$(x - 5)^2 - x^2 = 3$	$9x^2 - (3x - 2)^2 = 1$	$y * (y - 1) - (y - 5)^2 = 0$
37	$x^3 - x = 0$	$x^3 + x^2 = 0$	$16x - x^3 = 0$	$5x^4 - 20x^2 = 0$

Решить уравнения.

1	$5 + x = 9$	$y + 8 = 14$	$7 + a = 19$	$b + 11 = 30$
2	$x + 17 = 98$	$c + 98 = 100$	$67 + t = 100$	$73 + a = 200$
3	$a - 3 = 14$	$17 - b = 7$	$y - 5 = 9$	$21 - c = 4$
4	$100 - x = 40$	$b - 37 = 63$	$x - 36 = 42$	$100 - x = 38$
5	$a - 49 = 0$	$78 + a = 78$	$y + 0 = 0$	$72 - y = 72$
6	$x + 56 = 74$	$92 - x = 45$	$x - 84 = 57$	$x + 4 = 20 * 50$
7	$x * 5 = 40$	$8a = 80$	$c * 7 = 42$	$6x = 48$
8	$3x = 18$	$5x = 35$	$12x = 84$	$4x = 60$
9	$a * 14 = 70$	$y * 15 = 75$	$16b = 80$	$x * 6 = 90$
10	$x : 4 = 8$	$c : 20 = 5$	$a : 9 = 4$	$y : 8 = 41$
11	$12 : x = 6$	$72 : y = 8$	$30 : x = 3$	$48 : b = 4$
12	$x : 16 = 16$	$1 : x = 1$	$m : 8 = 0$	$x : x = 1$
13	$11y = 77$	$b : 130 = 1300$	$125 : c = 5$	$6a = 612$
14	$x : (8 * 9) = 8 * 9$	$128 : 4 : y = 16$	$x * (48 : 8) = 420$	$93 : 3 : x = 31$
15	$2x - 46 = 4$	$12 + 4x = 52$	$27 - 3x = 12$	$15y + 137 = 97$
16	$4y + 6y = 30$	$16x - 9x = 49$	$x + 2x + 5x = 72$	$16y - 8y - 3y = 75$
17	$a + a + 4 = 28$	$x + 3x + 5 = 29$	$y + 2y - 1 = 29$	$b + 4 + 3b = 12$
18	$7 + (x + 6) = 49$	$5 + (2x - 9) - 17$	$(5x - x) + 6 = 22$	$42 - (2x + 3x) = 12$
19	$(x - 8) * 3 = 69$	$(2y + 5) * 4 = 100$	$2 * (3x - 1) - 3 = 1$	$5 * (a + 2) + 9 = 54$
20	$(x - 2) : 5 = 7$	$10 : (x - 1) = 5$	$x : 3 - 2 = 8$	$10 - 16 : x = 6$
21	$x * (x - 5) = 0$	$(x - 1)(x - 2) = 0$	$(4 - x)(x - 3) = 0$	$(2x - 8)(x - 7) = 0$
22	$4^2 + 2^2 : y = 5$	$x + 9^2 + 3^2 = 112$	$5^2 - 2^3 + x = 7^2$	$4^2 * 2^5 - x = 3^2$
23	$10^2 : x = 5^2$	$5^2 - 2^3 + x = 7^2$	$4^2 * 1^8 - x = 3^2$	$x - (2^5 + 5^2) = 12^2$
24	$\frac{3}{7} + x = \frac{11}{7}$	$\frac{17}{18} - a = \frac{5}{18}$	$b + \frac{3}{16} = \frac{7}{16}$	$a - \frac{8}{45} = \frac{29}{45}$
25	$1 - x = \frac{2}{7}$	$1 - y = \frac{12}{17}$	$1 - a = \frac{21}{23}$	$1 - b = \frac{1}{103}$
26	$\frac{3}{5}x = 1$	$b * \frac{8}{9} = 1$	$\frac{1}{2}x = 1$	$y * \frac{7}{19} = 1$
27	$3x = \frac{1}{9}$	$10x = \frac{1}{10}$	$\frac{2}{3}y = 6$	$\frac{1}{7}a = 7$
28	$\frac{1}{3}y = 15$	$\frac{1}{10}a = 10$	$\frac{1}{7}x = 5$	$\frac{2}{9}c = 4$
29	$a : 2 = \frac{3}{8}$	$b : 14 = \frac{1}{3}$	$y : 3 = \frac{5}{7}$	$x : 2 = \frac{7}{8}$
30	$1 : x = 9$	$1 : a = 7$	$5 : y = 11$	$4 : m = 9$
31	$a : \frac{3}{5} = 0$	$\frac{6}{11}b = \frac{6}{11}$	$c : \frac{4}{7} = 1$	$\frac{5}{6}y = 0$
32	$\frac{3}{8}x = 1\frac{5}{7}$	$y : \frac{7}{8} = 5\frac{1}{3}$	$x * 12\frac{4}{5} = 1\frac{9}{16}$	$y - \frac{1}{3}y = 1\frac{5}{6}$
33	$m - \frac{1}{4}m = 12$	$y + \frac{1}{3}y = 1$	$n - \frac{2}{3}n = 6$	$x + \frac{2}{5}x = 1$
34	$\frac{5}{7}x * \frac{7}{5} = \frac{1}{9}$	$(x : \frac{3}{4}) * \frac{3}{5} = \frac{4}{5}$	$(a : \frac{7}{8}) * \frac{7}{8} = \frac{3}{4}$	$(\frac{4}{7} - b) : \frac{8}{21} = \frac{3}{4}$

Решить уравнения.

1	$6,9 + a = 6,9$	$x + 4,6 = 9,6$	$3,7 + b = 10,7$	$b + 17,1 = 31,1$
2	$x + 2,3 = 4,7$	$4,6 + x = 5,8$	$y + 3,1 = 6,3$	$4,8 + c = 19,9$
3	$8,9 - x = 6,9$	$y - 7,3 = 1,7$	$7,8 - a = 3,8$	$b - 14,3 = 42,2$
4	$5a - a = 1$	$6x - 2x = 1$	$7b - 4b = 2$	$3m + 6m = 4$
5	$0,2b = 4$	$0,5x = 2$	$0,3c = 6$	$0,7x = 3,5$
6	$10x = 29$	$10x = 5$	$100x = 29$	$40x = 4$
7	$y * 0,5 = 5$	$0,7x = 7$	$3,3x = 6,6$	$a * 7,5 = 14$
8	$a : 3 = 0,2$	$x : 8 = 1,1$	$c : 3 = 2,4$	$a : 4 = 0,12$
9	$5,6 : x = 0,56$	$12,6 : y = 6,3$	$0,36 : a = 36$	$6,3 : b = 0,9$
10	$1,6 : x = 2$	$y : 0,5 = 1,1$	$x : 5 = 2,5$	$c : 0,21 = 100$
11	$0,2y * 50 = 61$	$0,4p * 20 = 64$	$0,2c * 30 = 12$	$2,5x * 40 = 23$
12	$a + 1,5a = 5$	$0,4b + b = 2,8$	$n + 0,2n = 3,6$	$c + 3,4c = 8,8$
13	$c - 0,4c = 1,2$	$y - 0,8y = 1,6$	$m - 0,5m = 2,5$	$b - 0,7b = 3,9$
14	$11 - 3x = 1,9$	$6x + 2,4 = 15$	$5x - \frac{1}{5} = -1$	$3x - \frac{1}{2} = -2$
15	$-a = 7$	$-x = -4$	$-b = 9$	$-3c = -12$
16	$c + 6 = -3$	$b + 7 = -10$	$8 + x = -14$	$11 + y = -3$
17	$-4 + y = 4$	$3 + x = -3$	$-11 + b = -2$	$7 + x = -14$
18	$-2 + x = -2$	$3 - x = 11$	$-4 - c = -8$	$x - 10 = -12$
19	$y + 24 = -58$	$-52 + x = -42$	$x - 18 = -18$	$-99 - b = -100$
20	$-x + 8,1 = 9,2$	$2,4 - b = -2,7$	$-y - 6,2 = -9,4$	$7,8 + x = 3\frac{4}{5}$
21	$-4a = 20$	$y * (-5) = 45$	$0,6b = -60$	$-80 : x = -4$
22	$-0,5b = 10$	$x * (-2) = 0$	$b * (-7) = 7$	$-10y = -6$
23	$x : (-1,5) = 1$	$7,2 : y = -1$	$-0,8 : x = 1$	$-2,6 : y = 2,6$
24	$9,6 - (y + 5,6) = 4$	$-4,3 + (7,8 - x) = 2,5$	$-3,7 + (y - 4,5) = -4,7$	$6,4 - (a - 3,4) = -1$
25	$-\frac{1}{3}y = \frac{1}{3}$	$\frac{2}{3}a = -\frac{4}{3}$	$\frac{1}{2}x * 2 = -5$	$-7 * \frac{1}{7}c = 4$
26	$-\frac{1}{2} : x = \frac{1}{4}$	$y : 3 = -\frac{1}{6}$	$\frac{1}{3} : a = -\frac{1}{9}$	$y : 3 = -\frac{2}{9}$
27	$1 : x = -\frac{4}{9}$	$\frac{1}{4} : y = -\frac{1}{8}$	$\frac{4}{5} : b = -\frac{5}{12}$	$-1 : x = \frac{1}{12}$
28	$-\frac{5}{12}y = 1$	$x * \left(-\frac{3}{5}\right)^2 = 1$	$x * \left(-1\frac{2}{3}\right) = 1$	$\left(-\frac{3}{5}\right)^3 y = 1$
29	$x^2 = 4$	$y^2 = 0$	$b^2 = -2,25$	$a^2 = 6,25$
30	$ x = 2,6$	$ y = 0$	$ x - 1 = -1$	$ x + 2 = 11$
31	$ x - 4 = 6$	$ x + 5,6 = 0$	$ x - 6 : 2,4 = 2$	$2 * x - 2 = 4$
32	$x^4 = 16$	$y^9 = 1$	$y^5 = 0$	$y^7 = -1$