

Repetition der Regeln in den natürlichen Zahlen NSchreibe als **Potenz** oder vereinfache nach den Regeln und **rechne aus**.

1	$57 \cdot 57$	=	57^2
2	$(90 : 10) - (50 : 10)$	=	$9 - 5 = 4$
3	$41 \cdot 2 - 11 \cdot 3$	=	$82 - 33 = 49$
4	$20 \cdot 20$	=	20^2
5	$10 \cdot 5 \cdot 6$	=	$50 \cdot 6 = 300$
6	$10 \cdot 8 : 40$	=	$80 : 40 = 2$
7	$28.7 \cdot 28.7 \cdot 28.7 \cdot 28.7$	=	28.7^5
8	$5 \cdot 17 + 15 : 5$	=	$85 + 3 = 88$
9	$20 \cdot 20 \cdot 20 \cdot 20 \cdot 20$	=	20^5
10	$55 + 11 \cdot 3 - 88$	=	$55 + 33 - 88 = 88 - 88 = 0$
11	$26 - (4 \cdot 2) + 8$	=	$26 - 8 + 8 = 26$
12	$70 \cdot 70$	=	70^2
13	$84 : 4 - 64 : 32$	=	$21 - 2 = 19$
14	$79 \cdot 79 \cdot 79 \cdot 79$	=	49^4
15	$6.9 \cdot 6.9$	=	6.9^2
16	$4 \cdot 4 \cdot 4$	=	4^3
17	$(3 \cdot (4 \cdot 8)) : 8$	=	$3 \cdot 32 : 8 = 32 : 8 \cdot 3 = 4 \cdot 3 = 12$
18	$((7 \cdot 4) + 67) : 5$	=	$(28 + 67) : 5 = 95 : 5 = 19$

19	$((14 + 10) \cdot 2) : 8$	=	$(24 \cdot 2) : 8 = 48 : 8 = 6$
20	$4 : 5 \cdot 30$	=	$30 : 5 \cdot 4 = 6 \cdot 4 = 24$
21	$10 \cdot 11 : 22$	=	$110 : 22 = 5$
22	$(70 : 10) + (7 \cdot 3)$	=	$7 + 21 = 28$
23	$3 \cdot 8 + 5 \cdot 12$	=	$24 + 60 = 84$
24	$(39 - 30) : 9 + (10 \cdot 5)$	=	$9 : 9 + 50 = 1 + 50 = 51$
25	$13 \cdot 13$	=	13^2
26	$9 \cdot 10 : 3$	=	$90 : 3 = 30$
27	$62 - 60 : 6$	=	$62 - 10 = 52$
28	$8.4 \cdot 8.4 \cdot 8.4 \cdot 8.4$	=	8.4^4
29	$((4 \cdot 7) + 52) : 5$	=	$(28 + 52) : 5 = 80 : 5 = 16$
30	$49 + (12 : 4) + 41$	=	$49 + 3 + 41 = 93$
31	$6 : 30 \cdot 10$	=	$6 \cdot 10 : 30 = 60 : 30 = 2$
32	$80 \cdot 80 \cdot 80$	=	80^3
33	$((9 \cdot 7) + 55) : 59$	=	$(63 + 55) : 59 = 118 : 59 = 2$
34	$(2 \cdot 35) - (9 \cdot 3)$	=	$70 - 27 = 43$
35	$6 \cdot 15 : 5$	=	$15 : 5 \cdot 6 = 3 \cdot 6 = 18$
36	$63 : 9 - 60 : 15$	=	$7 - 4 = 3$
37	$69 \cdot 69 \cdot 69 \cdot 69$	=	69^4
38	$72 \cdot 72 \cdot 72$	=	72^3
39	$19 \cdot 19 \cdot 19$	=	19^3