

Exponentes y Raíces cuadradas perfectas

Exponentes	Resultado	Raíz cuadrada	Procedimiento	Resultado
0^2	0	$\sqrt{0}$	0×0	0
1^2	1	$\sqrt{1}$	1×1	1
2^2	4	$\sqrt{4}$	2×2	2
3^2	9	$\sqrt{9}$	3×3	3
4^2	16	$\sqrt{16}$	4×4	4
5^2	25	$\sqrt{25}$	5×5	5
6^2	36	$\sqrt{36}$	6×6	6
7^2	49	$\sqrt{49}$	7×7	7
8^2	64	$\sqrt{64}$	8×8	8
9^2	81	$\sqrt{81}$	9×9	9
10^2	100	$\sqrt{100}$	10×10	10
11^2	121	$\sqrt{121}$	11×11	11
12^2	144	$\sqrt{144}$	12×12	12
13^2	169	$\sqrt{169}$	13×13	13
14^2	196	$\sqrt{196}$	14×14	14
15^2	225	$\sqrt{225}$	15×15	15
16^2	256	$\sqrt{256}$	16×16	16
17^2	289	$\sqrt{289}$	17×17	17
18^2	324	$\sqrt{324}$	18×18	18
19^2	361	$\sqrt{361}$	19×19	19
20^2	400	$\sqrt{400}$	20×20	20

Exponentes y Raíces cúbicas perfectas

Exponentes	Resultado	Raíz cuadrada	Procedimientos	Resultado
0^3	0	$\sqrt[3]{0}$	$0 \times 0 \times 0$	0
1^3	1	$\sqrt[3]{1}$	$1 \times 1 \times 1$	1
2^3	8	$\sqrt[3]{8}$	$2 \times 2 \times 2$	2
3^3	27	$\sqrt[3]{27}$	$3 \times 3 \times 3$	3
4^3	64	$\sqrt[3]{64}$	$4 \times 4 \times 4$	4
5^3	125	$\sqrt[3]{125}$	$5 \times 5 \times 5$	5
6^3	216	$\sqrt[3]{216}$	$6 \times 6 \times 6$	6
7^3	343	$\sqrt[3]{343}$	$7 \times 7 \times 7$	7
8^3	512	$\sqrt[3]{512}$	$8 \times 8 \times 8$	8
9^3	729	$\sqrt[3]{729}$	$9 \times 9 \times 9$	9
10^3	1,000	$\sqrt[3]{1,000}$	$10 \times 10 \times 10$	10

Exponentes y Raíces

Raíz Cuarta				
Exponentes	Resultado	Raíz cuadrada	Procedimiento	Resultado
2^4	16	$\sqrt[4]{16}$	$2 \times 2 \times 2 \times 2$	2
3^4	81	$\sqrt[4]{81}$	$3 \times 3 \times 3 \times 3$	3
4^4	256	$\sqrt[4]{256}$	$4 \times 4 \times 4 \times 4$	4
5^4	625	$\sqrt[4]{625}$	$5 \times 5 \times 5 \times 5$	5

Raíz Quinta

Exponentes	Resultado	Raíz cuadrada	Procedimiento	Resultado
2^5	32	$\sqrt[5]{32}$	$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$	2
3^5	243	$\sqrt[5]{243}$	$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$	3
4^5	1,024	$\sqrt[5]{1,024}$	$4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4$	4

Raíz Sexta

Exponentes	Resultado	Raíz cuadrada	Procedimiento	Resultado
2^6	64	$\sqrt[6]{64}$	$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$	2
3^6	729	$\sqrt[6]{729}$	$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$	3

Nota importante:

ESTUDIAR PARA PRUEBA CORTA