

Ejercicios de exponentes

Resuelve.

1 a. $\left(\frac{1}{5}\right)^2$

1 b. 0.4^1

2 a. 0.2^1

2 b. 10^4

3 a. $\left(\frac{4}{5}\right)^2$

3 b. $\left(\frac{1}{3}\right)^2$

4 a. 0.9^2

4 b. 0.1^2

5 a. $\left(\frac{4}{9}\right)^2$

5 b. 0.2^2

6 a. 8^1

6 b. 100^6

7 a. 2^4

7 b. 7^1

8 a. 10^{10}

8 b. $\left(\frac{7}{9}\right)^2$

9 a. 0.1^3

9 b. $\left(\frac{1}{3}\right)^3$

10 a. 5^2

10 b. 7^2

Clave

1 a. $\frac{1}{25}$

1 b. 0.4

2 a. 0.2

2 b. 10000

3 a. $\frac{16}{25}$

3 b. $\frac{1}{9}$

4 a. 0.81

4 b. 0.01

5 a. $\frac{16}{81}$

5 b. 0.04

6 a. 8

6 b. 1000000000000

7 a. 16

7 b. 7

8 a. 100000000000

8 b. $\frac{49}{81}$

9 a. 0.001

9 b. $\frac{1}{27}$

10 a. 25

10 b. 49