

1. Hallar la raíz cuadrada por descomposición en factores primos de 900.

15

30

25

Ninguna de las anteriores

2. Raíz cuadrada de 8

2

4

$2\sqrt{2}$

3. Raíz cuadrada de 27

2

$3\sqrt{3}$

$2\sqrt{2}$

4. Raíz cuadrada de 24

$8\sqrt{3}$

$4\sqrt{6}$

$2\sqrt{6}$

5. Hallar la raíz cuarta por descomposición en factores primos de 648.

$3^4\sqrt{8}$

$3^3\sqrt{8}$

$20^4\sqrt{3}$

Ninguna de las anteriores

6. Raíz cuadrada de 200

100

10

$10\sqrt{2}$