

RADICALES EN SU FORMA SIMPLE:

Un radical está en su forma más simple cuando el número bajo el signo del radical es el entero más pequeño posible.

Ejemplos:

1. Escribe $\sqrt{20}$ como radical simple:	2. Escribe $\sqrt{200}$ como radical simple:
$\begin{aligned}\sqrt{20} &= \sqrt{4 \times 5} \\ &= \sqrt{4} \times \sqrt{5} \\ &= 2\sqrt{5}\end{aligned}$	$\begin{aligned}\sqrt{200} &= \sqrt{100 \times 2} \\ &= \sqrt{100} \times \sqrt{2} \\ &= 10\sqrt{2}\end{aligned}$

Escribe en su forma simple los siguientes radicales. Marca la opción correcta

$\sqrt{24}$

$2\sqrt{12}$

$3\sqrt{8}$

$2\sqrt{6}$

$\sqrt{96}$

$4\sqrt{6}$

$2\sqrt{24}$

$12\sqrt{8}$

$\sqrt{50}$

$2\sqrt{25}$

$5\sqrt{2}$

$5\sqrt{10}$

$\sqrt{175}$

$25\sqrt{7}$

$5\sqrt{35}$

$5\sqrt{7}$

$\sqrt{60}$

$2\sqrt{30}$

$2\sqrt{15}$

$4\sqrt{15}$