

Racionalización



Para verificar sus respuestas en esta hoja de trabajo, le invitamos a visitar el siguiente enlace, el cual le direccionará al video en YouTube con los ejercicios resueltos.



<https://www.youtube.com/watch?v=IFRzhXo2h6I&list=PLrWgaBPH82FtioBFu-B7GUCMZkPjhR3Sg&index=30>

INSTRUCCIONES: Racionalizar el denominador.

• **Ejemplo 1**

$$\rightarrow \frac{1}{\sqrt{3}} =$$

• **Ejemplo 2**

$$\rightarrow \frac{\sqrt{11}}{\sqrt{7}} =$$

INSTRUCCIONES: Racionalizar el numerador.

• **Ejemplo 3** $\rightarrow \frac{\sqrt{2xy}}{\sqrt{3ab}} =$

INSTRUCCIONES: Racionalizar el denominador.

• $\frac{1}{\sqrt{2+\sqrt{3}}} =$

Racionalización



Para verificar sus respuestas en esta hoja de trabajo, le invitamos a visitar el siguiente enlace, el cual le direccionará al video en YouTube con los ejercicios resueltos.



<https://www.youtube.com/watch?v=IFRzhXo2h6I&list=PLrWgaBPH82FtioBFu-B7GUCMZkPjhR3Sg&index=30>

INSTRUCCIONES: Racionalizar el denominador.

• $\frac{\sqrt{3}+\sqrt{5}}{\sqrt{3}-\sqrt{5}} =$

• $\frac{\sqrt{2}+\sqrt{3}+\sqrt{5}}{\sqrt{2}-\sqrt{3}-\sqrt{5}} =$