

Leer el repartido de Radicación. Tratar de entender las demostraciones y luego hacer algunos de los ejercicios del final. Recuerden que hay ejercicios donde se puede aplicar más de una de las propiedades (aplican la que prefieran) y hay ejercicios donde no se puede aplicar ninguna propiedad.

Van a necesitar la calculadora científica.

Otra parte importante de este repartido, es aprovecharlo para conocer cómo funciona la propia calculadora. Recuerden que el índice de la radicación puede expresarse como denominador del exponente:

$$\sqrt[n]{a^p} = a^{\frac{p}{n}}$$

Con esta propiedad pueden utilizar la tecla ^ de la calculadora. En otras es:

$$\sqrt[y]{x}, x^{\frac{1}{y}}$$

, etc. Recordar que si esta escrito en la chapa de la calculadora tienen que clicar SHIFT primero.

Para ver cómo funciona la propia calculadora plantear una raíz que sepan cuánto da, por ejemplo: $\sqrt[3]{8} = 2$. Mientras no lleguen a ese resultado no lo están haciendo bien.