



Recipientes funcionales

Midiendo en el
espacio.

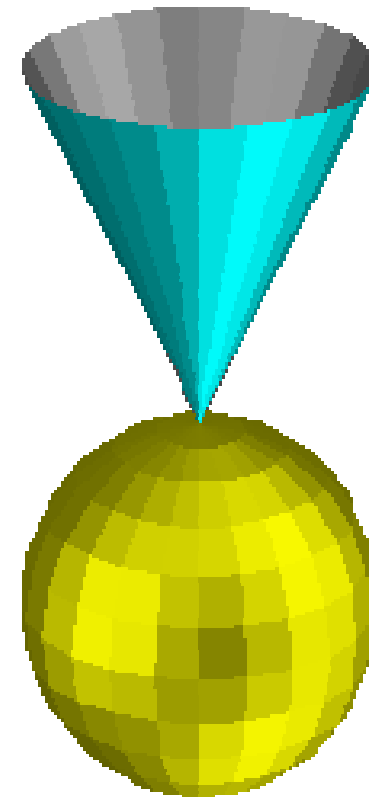


Metro. Imagen obtenida del [banco de imágenes del ITE](#)



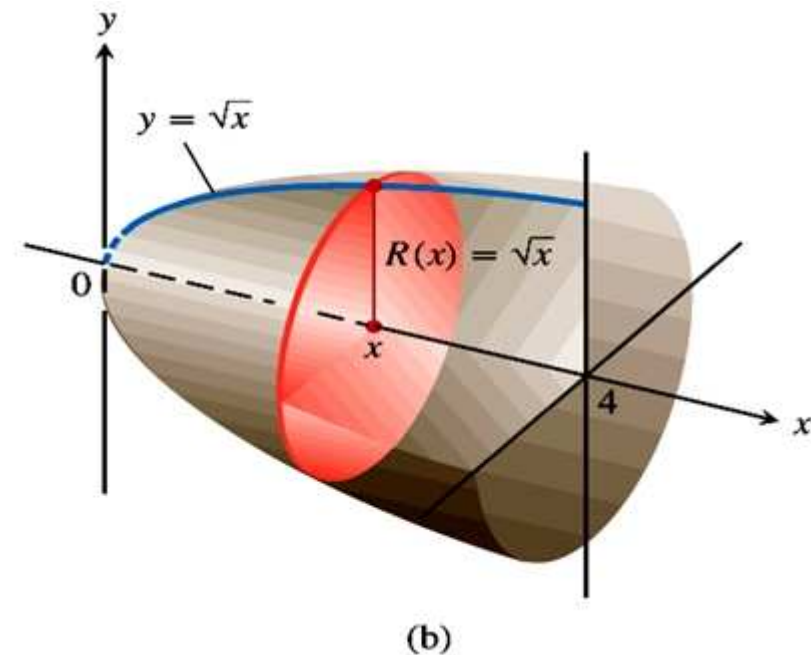
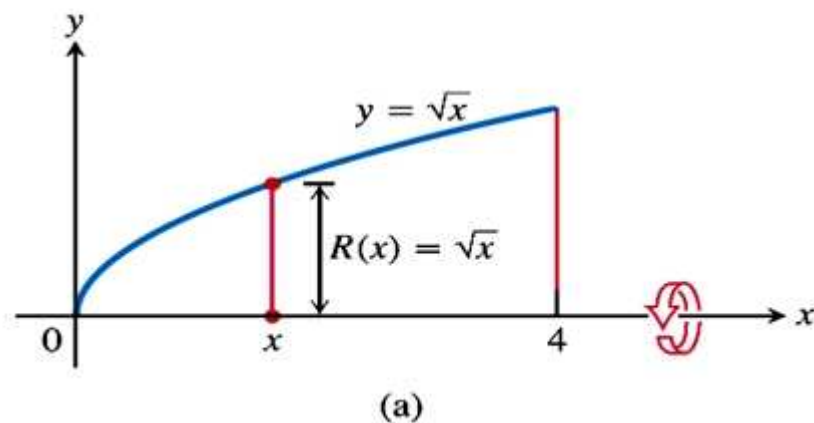
¿Qué es un sólido de revolución?

¿Cómo podemos calcular el volumen de uno de estos sólidos?



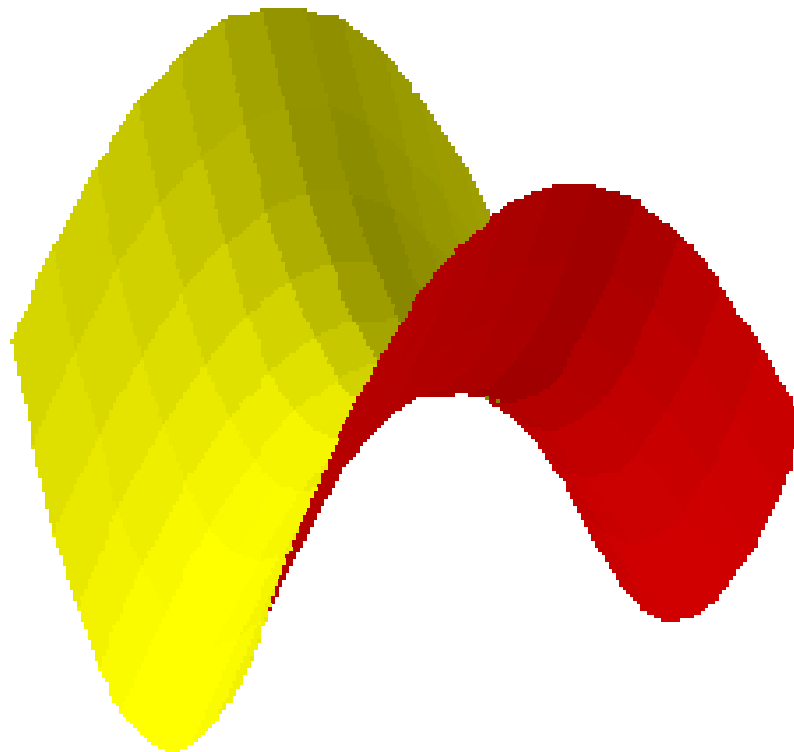


La integral puede servirnos como herramienta para calcular el volumen de un sólido de revolución.





¿Podemos calcular la longitud de la gráfica de una función?.





Nuevamente, la integral puede servirnos como herramienta para calcular la longitud de una curva en un intervalo determinado.

