

# Cuadrifolium

Notemates - 03/08/2009

---

Â

El área que encierra la curva es igual a  $\frac{a^2 \pi}{2}$  y coincide con el área que hay entre la curva y la circunferencia circunscrita. Calcular las áreas verde y naranja que aparecen en el applet para los distintos valores de  $a$ .

Â