

<b>Nombre:</b>	<b>Código:</b>
----------------	----------------

1. Sea la función de dos variables  $z = f(x, y)$ , con  $f(x, y) = \sqrt{x^2 + 9y^2 - 9}$ . Ilustre en el plano  $XY$  el dominio de esta función, y las curvas de nivel correspondientes a  $z_0 = 4, \sqrt{40}$ .

<b>Nombre:</b>	<b>Código:</b>
----------------	----------------

1. Sea la función de dos variables  $z = f(x, y)$ , con  $f(x, y) = \sqrt{x^2 + 9y^2 - 9}$ . Ilustre en el plano  $XY$  el dominio de esta función, y las curvas de nivel correspondientes a  $z_0 = 4, \sqrt{40}$ .

<b>Nombre:</b>	<b>Código:</b>
----------------	----------------

1. Sea la función de dos variables  $z = f(x, y)$ , con  $f(x, y) = \sqrt{x^2 + 9y^2 - 9}$ . Ilustre en el plano  $XY$  el dominio de esta función, y las curvas de nivel correspondientes a  $z_0 = 4, \sqrt{40}$ .