

Nombre:	Código:
---------	---------

1. Sea la función de dos variables $z = f(x, y)$, con $f(x, y) = \sqrt{4x^2 + y^2 - 16}$. Ilustre en el plano XY el dominio de esta función, y las curvas de nivel correspondientes a $z_0 = 3, \sqrt{20}$.

Nombre:	Código:
---------	---------

1. Sea la función de dos variables $z = f(x, y)$, con $f(x, y) = \sqrt{4x^2 + y^2 - 16}$. Ilustre en el plano XY el dominio de esta función, y las curvas de nivel correspondientes a $z_0 = 3, \sqrt{20}$.

Nombre:	Código:
---------	---------

1. Sea la función de dos variables $z = f(x, y)$, con $f(x, y) = \sqrt{4x^2 + y^2 - 16}$. Ilustre en el plano XY el dominio de esta función, y las curvas de nivel correspondientes a $z_0 = 3, \sqrt{20}$.