

Graphing Functions

Ex. Graph $y = -3x + 1$

Domain $\{-1, 0, 1\}$

Range $\{4, 1, -2\}$

x	$-3x + 1$	y	
-1	$-3(-1) + 1$	4	$(-1, 4)$
0	$-3(0) + 1$	1	$(0, 1)$
1	$-3(1) + 1$	-2	$(1, -2)$

