

Function Table

ES1

Complete each function table.

1) $f(x) = 3x^2 - 6x - 19$

x	-1	0	1	2	3
$f(x)$					

2) $f(x) = -4x^2 - 32x - 63$

x	-6	-5	-4	-3	-2
$f(x)$					

3) $f(x) = -7x^2 + 42x - 65$

x	1	2	3	4	5
$f(x)$					

4) $f(x) = 5x^2 + 20x - 1$

x	-4	-3	-2	-1	0
$f(x)$					

5) $f(x) = -6x^2 - 24x + 7$

x	-4	-3	-2	-1	0
$f(x)$					

6) $f(x) = -8x^2 + 16x - 9$

x	-1	0	1	2	3
$f(x)$					

7) $f(x) = -9x^2 - 72x - 146$

x	-6	-5	-4	-3	-2
$f(x)$					

8) $f(x) = -x^2 + 2x$

x	-1	0	1	2	3
$f(x)$					

9) $f(x) = 2x^2 - 8x + 13$

x	0	1	2	3	4
$f(x)$					

10) $f(x) = 10x^2 + 20$

x	-2	-1	0	1	2
$f(x)$					