

Complete the function table.

1) $f(x) = x^2 - 5x + 9$

x	-3	-2	2	3	7
$f(x)$					

2) $f(x) = (x + 1)^3$

x	-6	-3	-1	2	3
$f(x)$					

3) $f(x) = \sqrt{x^2 + 2x + 1}$

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

4) $f(x) = 3x^3 - 4x + 7$

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

5) $f(x) = 1 - 3x^2 + x^4$

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

6) $f(x) = \sqrt{x - 5}$

x	6	9	21	30	41
$f(x)$					

7) $f(x) = \frac{x+5}{x+3}$

x	-7	-4	-2	-1	1
$f(x)$					

8) $f(x) = \frac{3+5x}{2}$

x	-5	-3	-1	1	3
$f(x)$					

9) $f(x) = x^3 - x^2 + 1$

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

10) $f(x) = \sqrt[3]{x^2 + 2x + 1}$

x	-9	-2	-1	0	7
$f(x)$					

11) $f(x) = \sqrt[3]{2x - 2}$

x	-31	-3	1	5	33
$f(x)$					

12) $f(x) = \sqrt{-x + 2}$

x	-14	-7	-2	1	2
$f(x)$					