

## Tipos de variación y representación grafica

Resuelve que tipo de variación es (lineal, inversa, directa o cuadrática)

1.  $y = 17x + 2$

2.  $y = x(x) + 17$

3.  $y = 1/x$

4.  $y = -12x$

5.  $y = 17/2x$

6.  $y = -x(x)$

7.  $y = 9x$

8.  $y = 92x - 17$

9.  $y = 115/17x$

10.  $y = 2x(x) - 4$

Qué tipo de variación tiene cada tabla (inversa, directa, lineal, cuadrática), y grafica los últimos 5.

11.

x	Y
1	9
2	17
3	25
4	33

12.

x	y
1	1
2	4
3	9
4	16
5	25

13.

x	y
1	50
	25
5	
10	5
	1

14.

x	y
1	3
2	
	15
8	
10	30

15

x	y
0	5
1	6
3	14
9	86

16

x	y
1	16
2	32
3	48
4	64

17

x	y
3	30
6	15
9	10
18	5

18

x	y
0	16
1	17
2	20
	41
10	116

19

x	y
1	7
2	14
7	49
13	91
45	315

20

x	y
12	6
10	7.2
2	36
6	12

