

3)

	X	Y	XY	X <sup>2</sup>
	1	7,4	7,4	1
	3	6,2	18,6	9
	5	4,5	22,5	25
	7	3,3	23,1	49
	4	1,8	16,2	81
	11	0	0	121
Suma	36	23,2	87,8	286
Promedio	6	3,86		

$$Q_1 = \frac{6 \cdot 87,8 - 36 \cdot 23,2}{6 \cdot 286 - 36^2}$$

$$Q_1 = -0,7342 //$$

$$Q_2 = 3,86 - (-0,7342 \cdot 6)$$

$$Q_2 = 8,27$$

Rta = La ecuación de la recta es

$$y = 8,27 - 0,7342x //$$