



ESTADISTICA ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS

Caso7: De una determinada empresa se conocen los siguientes datos, referidos al volumen de ventas (en millones de soles) y al gasto en publicidad (en miles de soles) de los últimos 6 años.

Volumen de ventas (millones de soles)	Gastos en publicidad (miles de soles)
10	16
15	32
20	48
22	56
30	64
32	80

Coeficientes de Correlación y Determinación	Variables	
	X	Y
	Gastos en publicidad (miles de soles)	Volumen de ventas (millones de soles)
COEF.DE.CORREL(Rango1;Rango2)(dos decimales)		
COEFICIENTE.R2(Rango1;Rango2)(% sin decimales)		

Interpretación de R:

Interpretación de R2: