ACTIVIDAD EN CLASE

EJERCITANDO

ACTIVIDAD DE REFUERZO

TEMA: Pronóstico de ventas



Una compañía comercializadora de impresoras desea conocer el presupuesto de ventas en unidades para su sexto año de operaciones. Las ventas en unidades en los últimos cinco años se muestran:

AÑOS	UNIDADES
2016	12,500
2017	14,800
2018	6,000
2019	15,200
2020	5,800

Se espera una disminución en el pronóstico del 10% por factores económicos. Se desea que se distribuya en trimestres: 1er 23%; 2do 35%; 3ero 12% y 4to 30%.

Desarrollo:

DETALLE	RESULTADO
Sumatoria X	
Sumatoria Y	
Sumatoria x^2	
Sumatoria XY	
Variable b	
Variable a	
Variable x	
pronóstico Y	
3er trimestre	

LIVEWORKSHEETS