

Supuesto Tema 6

Calcular el valor de los interrogantes y el porcentaje del límite o límites de tolerancia que ha fijado esta empresa.

CONCEPTOS	ÓRDENES			
	Orden F	Orden P	Orden S	
COSTES DIRECTOS	20.100	137.200	426.800	
CIP APLICADOS	350	3.300	15.150	
TOTAL COSTES NORMALES	20.450	140.500	441.950	
CIP REALES	300	¿B?	15.400	
DESVIACIONES	¿A?	¿C?	¿F?	
LÍMITE DE TOLERANCIA		¿D?		
COSTE AJUSTADO	20.400	140.530		
VENTAS			527.300	
BENEFICIO BRUTO PREVISTO			85.350	
RESULTADO AJUSTADO OOFF			85.100	
AJUSTES A RESULTADOS		¿E?		
RESULTADO PERIODO				84.830

SOLUCIÓN**Orden F**

Desviación **(A)** = CI aplicado – CI real = 350 – 300 = **50 sobreaplicado**

Coste ajustado = Coste normal ± Desviación; 20.400 = 20.450 – 50

Por lo tanto, toda la desviación corrige el coste de la orden.

Orden S

Desviación **(F)** = CI aplicado – CI real = 15.150 – 15.400 = **250 subaplicado**

Resultado ajustado orden S = Beneficio bruto orden S ± Desviación;

85.100 = 85.350 – 250;

Toda la desviación corrige el resultado de la orden.

Orden P

Ajuste a resultados (procedente de la orden P) **(E)** =
Resultado periodo – Resultado ajustado Orden S =
 $84.830 - 85.100 = 270$ **subaplicado**

Desviación de la orden P **(C)** =
Ajuste a resultados (procedente de la orden P) + $\overbrace{(\text{Coste ajustado} - \text{Coste normal})}^{\text{Límite}} =$
 $270 + (140.530 - 140.500) = 270 + 30 = 300$

Límite de tolerancia de P **(D)** = Desviación – Ajuste a resultados = $300 - 270 = 30$

CIP reales **(B)** = CIP aplicados – Desviación = $3.300 - 300 = 3.000$

Desviación x **Porcentaje del límite** = Límite
 $300 \times = 30$; **Porcentaje = 10%**