



SUPUESTO 5.1

TIBER, S.A. es una empresa recién constituida que fabrica un único producto, el cual vende a 60 u.m. Para el primer año de actividad, en el que se pretende obtener un beneficio de 480.000 u.m., se estima un coste variable unitario de 20 u.m. y unos costes fijos totales de 540.000 u.m.

Para el año siguiente se espera que los costes fijos se incrementen en 200.000 u.m. y el coste variable por unidad producida se reduzca en 5 u.m., siendo el volumen de ventas previsto para este segundo año de 30.000 unidades de producto.

SE PIDE:

- a) Número de unidades que habrán de venderse el primer año para alcanzar la cifra de beneficio pretendida.
- b) Para el segundo año y, en base a las previsiones realizadas, ¿se debería subir el precio de venta por encima de 60 u.m. para conseguir un beneficio de 600.000 u.m.?