

يُنتج مصنع القصيم للألبان أربعة منتجات هي الحليب واللبن والزبادي والقشدة
والآتي بيانات الأسعار والتكاليف وتشكيلة المنتجات :

<u>المنتجات</u>	<u>سعر البيع</u>	<u>التكلفة المتغيرة</u>	<u>تشكيلة المنتجات</u>
حليب 2لتر	7 ريال	4 ريال	35%
لبن 2لتر	7 ريال	5 ريال	25%
زبادي 300 جم	2 ريال	1.25 ريال	30%
قشدة 400 جم	5 ريال	3.5 ريال	10%

وتبلغ التكاليف الثابتة المشتركة 300000 ريال ، وترغب إدارة المصنع في
تحقيق أرباح صافية قدرها 20000 ريال.

المطلوب بناء نموذج على الحاسب الآلي لبيان العلاقة بين التكلفة والعبر
والربحية .