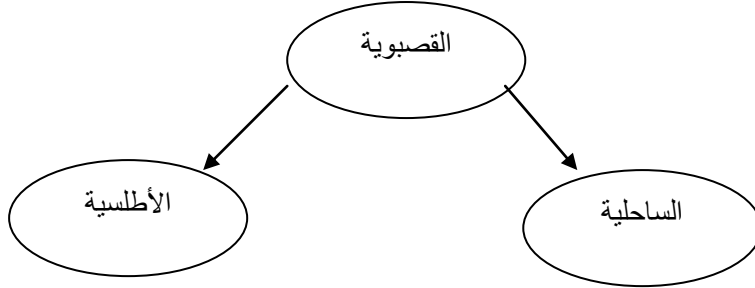


حل السلسلة رقم (5) : حول أسعار التنازل
دراسة حالة المؤسسة القصبوية
استخراج المعلومات:



تنتج منتجات تامة
الطاقة الإنتاجية = 66000 دج
المبيعات = 56000 وحدة

تنتج قطع غيار TX
الطاقة الانتاجية = 300000 وحدة
الزبائن الحاليين = 12 %
300000x بـ 54 دج/و
عرض الجديد بـ 100000 وحدة بـ
50 دج للوحدة

سعر التنازل = تكاليف معيارية + 20 % هامش

$$1.2x (17.5+20) =$$

$$45 = 4 \times 11.25 \quad \text{TX للوحدة} \quad 180 = 4 \text{ لاربع قطع}$$

- هل من الافضل ان تقبل الساحلية بالعرض أم لا تقبل ؟

للإجابة نناقش اثر قبول العرض من رفضه على نتيجة الساحلية :

المبيعات للزبائن الحاليين = 12 % x 300000 = 36000 وحدة

عند قبول العرض الكمية الباقية للتنازل الداخلي = 100000 - 36000 - 300000 = 164000 دج

نتيجة الوحدة الساحلية :

رفض العرض			قبول العرض			البيان
ق	و	ك	ق	و	ك	
12024000			14324000			رقم الاعمال
1944000	54	36000	1944000	54	36000	الزبائن الحاليين
10080000	45	* 224000	7380000	45	164000	التنازل الداخلي
	50	-	5000000			العرض الجديد
10450000			11250000			التكاليف :
5200000	20	*260000	6000000	20	300000	المتغيرة
5250000	17.5	300000	5250000	17.5	300000	الثابتة
1574000			3074000			النتيجة

* في حالة رفض العرض فان مبيعات الاطلسية تكون مساوية لـ $224000 = 4 \times 56000$

لان مبيعات الاطلسية = 56000 فلا يمكنها شراء المزيد

التكاليف المتغيرة تحسب على الحجم الفعلي للمنتوج ؛

التكاليف الثابتة تحسب على الطاقة الانتاجية لانها تكاليف لا يمكن تجنبها.

من خلال الجدول يتضح أن نتيجة الوحدة الساحلية تكون اكبر في حالة قبول العرض لأنها تشتغل بكامل

طاقاتها وتبيع بأسعار أفضل من حالة رفض العرض حيث تبيع بسعر اقل ولا تستغل كل الطاقة الإنتاجية.

إذا يمكن القول انه في صالح الوحدة الساحلية قبول العرض.

- ما هي الانعكاسات على المؤسسة القصبوية في حالة قبول العرض من الساحلية ؟
للإجابة يجب أن نعرف أثر قبول العرض من رفضه على نتيجة القصبوية ولذلك يجب أولاً معرفة أثر قبول العرض أو رفضه على نتيجة الأطلسية ثم نجمع النتائج.

نتيجة الأطلسية :

البيان			قبول العرض			رفض العرض		
			ك	و	ق	ك	و	ق
رقم الاعمال المبيعات التكاليف : المتغيرة القطعة TX الثابتة	44800000	44800000	32800000	800	41000	56000	800	44800000
	39380000	39380000	31130000	370	41000	56000	370	20720000
	20720000	20720000	15170000	180	41000	56000	*180	10080000
	10080000	10080000	7380000	130	66000	66000	130	8580000
	8580000	8580000	8580000					
النتيجة	5420000		1670000					

$$4 \times 45 = 180^*$$

نلاحظ أن قبول العرض من طرف الساحلية يؤثر سلباً على نتيجة الأطلسية فمن مصلحتها أن لا تقبل الساحلية العرض.

نتيجة المؤسسة ككل :

$$\text{قبول العرض} = 1670000 + 3074000 = 474400$$

$$\text{رفض العرض} = 5420000 + 1574000 = 6994000$$

نلاحظ أن نتيجة المؤسسة ككل تعظم اذا رفضت الوحدة الساحلية العرض.

كيف نقنع مدير الساحلية برفض العرض؟

تهدف المؤسسة ككل إلى تعظيم أرباحها، إذ يجب أن تضع سياسة جيدة لأسعار التنازل والتي تؤدي إلى

تحفيز مدراء الوحدات لتحقيق هذا الهدف.

السعر الحالي لا يخدم إدارة المؤسسة القصبوية لأنه لا يحفز الوحدة الساحلية.

المشكل المطروح من الوحدة الساحلية هو أن سعر التنازل (45 دج) أقل من سعر السوق (50 دج) لذا يقترح

اعتماد سياسة أسعار التنازل على أساس سعر السوق أي 50 دج.

فعند هذا السعر سيقبل مدير الساحلية بالبيع للأطلسية بدل الزبون الجديد وبالتالي تعظيم نتيجة المؤسسة ككل،

ويستطيع بيع الباقي في السوق.

الحل :

البيان			الساحلية			الأطلسية		
			ك	و	ق	ك	و	ق
رقم الاعمال الزبائن الحاليين التنازل الداخلي الزبون الجديد (الباقي) التكاليف المتغيرة الثابتة	44800000	44800000	15144000	54	36000	56000	800	44800000
	1944000	11200000	45	164000	2000000	56000	370	20720000
	11250000	37.5	300000			66000	130	8580000
						56000	200	11200000
النتيجة	4300000		3894000					

النتيجة الإجمالية للمؤسسة : 8194000 دج

وإذا لم تبع الوحدة الساحلية للزبون الجديد أي وحدة :

$$\text{تصبح نتيجة المؤسسة ككل : } 8194000 - ((20 \times 40000) - (50 \times 40000)) = 6994000$$

رقم الأعمال مع الزبون الجديد - ت متغيرة

نتيجة مع الزبون الجديد

في حالة كون المنتج الوسيط له سوق خارجي (عن المؤسسة) يعتبر اعتماد سعر التنازل وفق سعر السوق هو الأمثل.