

حل سلسلة تمارين رقم 4 (إعداد الموازنة الشاملة)

الحل:

أوضحنا ان الموازنة الشاملة للمنشأة تتكون من موازنات الآتية:

- 1- موازنة المبيعات
- 2- موازنة الإنتاج
- 3- موازنة المواد الأولية
- 4- موازنة مشتريات المواد الأولية
- 5- موازنة العمل المباشر
- 6- موازنة مصاريف الصناعية غير المباشرة
- 7- موازنة التكاليف التسويقية
- 8- موازنة التكاليف الإدارية
- 9- كشف الدخل التقليدي.

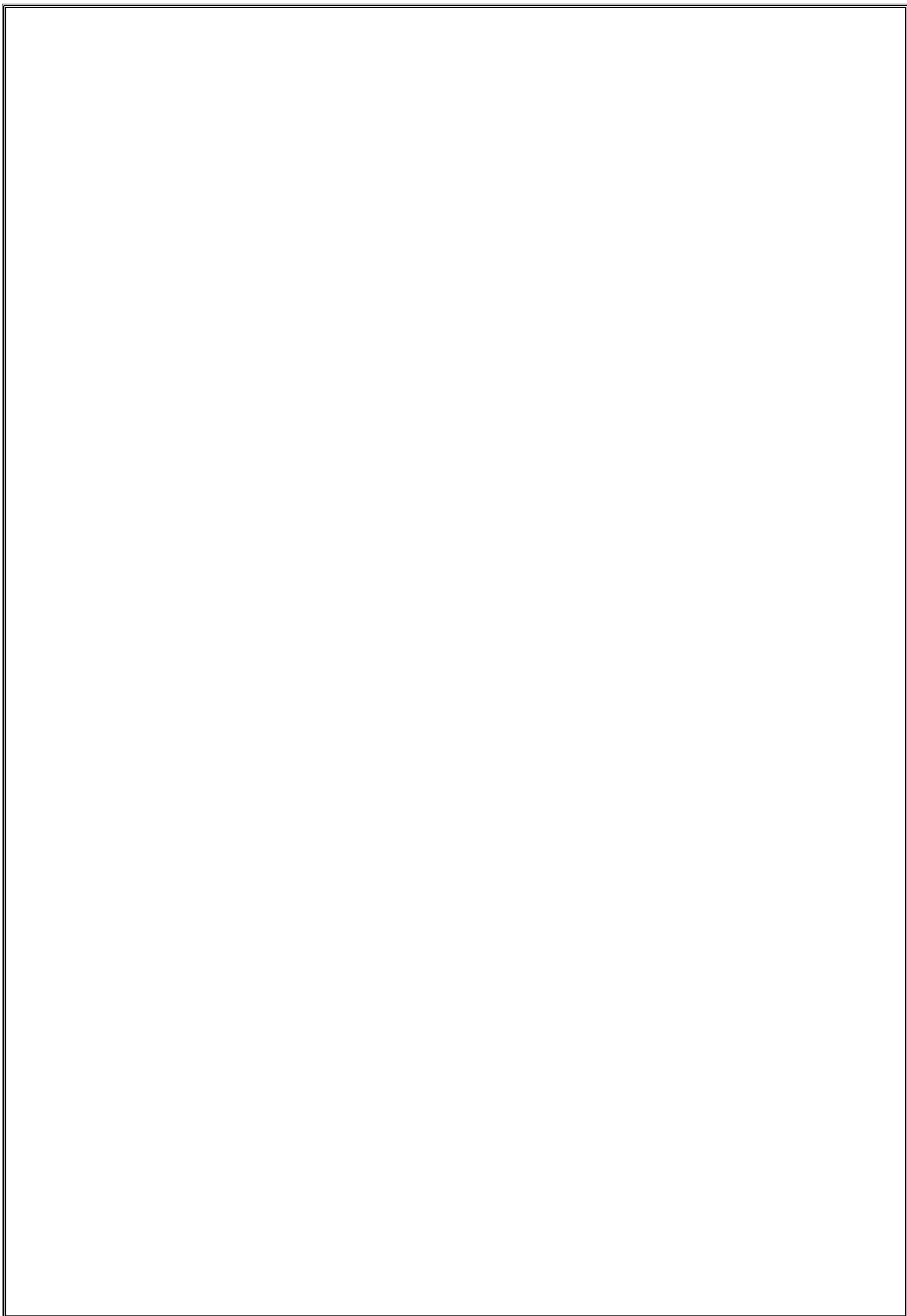
وفيما يلي هذه الموازنات حسب تسلسلها المنطقي.

موازنة المبيعات

المنتج	سعر بيع الوحدة	مدينة عمان		مدينة الكرك		المجموع	
		عدد الوحدات المباعة	ايراد المبيعات	عدد الوحدات المباعة	ايراد المبيعات	عدد الوحدات المباعة	ايراد المبيعات
س	20	20000	400000	15000	300000	35000	700000
ص	18	40000	720000	30000	540000	70000	1260000
ع	-	-	1120000	-	840000	-	1960000

موازنة الإنتاج

البيان	المنتج	
	س	ص
عدد الوحدات المباعة	35000	70000
+		
مخزون آخر فترة الموازنة	4000	4000
-		
مخزون اول فترة الموازنة	4000	60000
حجم الانتاج	35000	680000



المجموع				المادة ج				المادة ب				المادة أ	حجم الإنتاج	المنتج
	كافة المادة المستخدمة للإنتاج	كافة الوحدة	احتياج الإنتاج	احتياج الوحدة	كافة المادة المستخدمة للإنتاج	كافة الوحدة	احتياج الإنتاج	احتياج الوحدة	كافة المادة المستخدمة للإنتاج	كافة الوحدة	احتياج الإنتاج	احتياج الوحدة	المخطط	
297500	—	—	—	—	157500	1.5	105000	3	140000	2	70000	2	35000	س
234600	81600	1.2	68000	1	153000	1.5	102000	1.5	—	—	—	—	68000	ص
532100	81600	1.2	68000		310500	1.5	207000		140000	2	70000			المجموع

موازنة المواد مباشرة

موازنة مشتريات المواد الاولية

المادة جـ	المادة ب	المادة أ	البيان
68000	207000	70000	احتياجات الإنتاج
2000	3000	1000	+ مخزون آخر فترة الموازنة
3000	10000	5000	- مخزون اول فترة الموازنة
67000	200000	66000	مشتريات المواد الأولية
1.2	1.5	2	x سعر شراء الكلف الواحد
80400	300000	132000	كلفة مشتريات المواد الاولية

موازنة العمل المباشر

مجموع الأجر المباشر	قسم التشطيب				قسم التقطيع				حجم انتاج المخطط	المنتج
	كلفة الأجر المباشرة	معدل اجر الساعة	الوقت اللازم للإنتاج	الوقت اللازم للوحدة	كلفة الأجر المباشرة	معدل اجر الساعة	الوقت اللازم للإنتاج	الوقت اللازم للوحدة		
306250	96250	2.750	35000	1	210000	3	70000	2	35000	س
688500	280500	2.750	102000	1.5	408000	3	136000	2	68000	ص
994750	376750	2.750	137000		618000	3	206000			مجموع

موازنة المصاريف الصناعية غير المباشرة

المجموع	قسم التشطيب			قسم التقطيع			المنتج
	الكلفة	معدل التحميل	الساعات اللازمة للإنتاج	الكلفة	معدل التحميل	الساعات اللازمة للإنتاج	
87500	35000	1	35000	52500	0.75	70000	س
204000	102000	1	102000	102000	0.75	136000	ص
291500	137000	1	134500	154500	0.75	206000	المجموع

ونظرا لعدم وجود تفاصيل لبنود التكاليف التسويقية والإدارية فإننا سوف لن نعد موازنة لهذين النشاطين.

بعد استكمال اعدا جميع الموازنات النشاط، ستقوم بإعداد قائمة الدخل التقديرية استنادا لما ورد من معلومات في الموازنات النشاط المبينة أعلاه، وسيتم اعداد قائمة الدخل على أساس الطريقة الكلية.

ملاحظات على اعداد قائمة الدخل التقديرية:

1- يلاحظ ان قائمة الدخل عدت على أساس طريقة التكاليف الكلية، لذلك فان كلفة مخزون الإنتاج تام لآخر الفترة ثم احتسابه كما يلي:

كلفة البضاعة المعدلة للبيع

$$\text{كلفة الإنتاج الكلية للوحدة الواحدة} = \frac{\text{عدد الوحدات المعدة للبيع أي (انتاج الفترة+ انتاج اول الفترة)}}{\text{كلفة الإنتاج الكلية للوحدة الواحدة بالنسبة للمنتج س}} = (4000 + 35000 / 735250) = 18.85 \text{ دينار للوحدة.}$$

عدد الوحدات المعدة للبيع أي (انتاج الفترة+ انتاج اول الفترة)

كلفة الإنتاج الكلية للوحدة الواحدة بالنسبة للمنتج س = (4000 + 35000 / 735250) = 18.85 دينار للوحدة.

كلفة انتاج لمخزون اخر الفترة = 4000 × 18.85 = 75400 دينار

كلفة الإنتاج الكلية للوحدة الواحدة بالنسبة للمنتج ص = (6000 + 68000 / 1169100) = 15.8 دينار للوحدة.

كلفة الإنتاج لمخزون آخر الفترة = 4000 × 15.8 = 63200 دينار.

2- كلفة مخزون الإنتاج التام اول المدة تم استخراجها كما يلي:

بالنسبة للمنتج س = كلفة الوحدة × عدد الوحدات.

$$= 4000 \times 11 = 44000 \text{ دينار.}$$

بالنسبة للمنتج ص = 6000 × 7 = 42000 دينار.