



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
كلية المستقبل الجامعة

محاسبة تكاليف

اعداد

م.م. حوراء فليح حسن

♦ طريقة المتوسط المرجح (المتحرك) متوسط التكلفة :

يتم تسعير المواد المنصرفة طبقاً لهذه الطريقة على أساس حساب متوسط تكلفة (مرجحة – متحرك) لأسعار الكميات الموجودة في المخزن و يتم حساب المتوسط كما يلي :

تكلفة الرصيد + تكلفة الوارد

متوسط السعر (التكلفة) = -----

كمية الرصيد + كمية الوارد

♣ مزايا الطريقة :

- ١) تستخدم في حالة ارتفاع و انخفاض الأسعار .
- ٢) تقلل من أثر التقلبات التي تحدث في أسعار المواد على تكلفة الإنتاج و على قيمة المخزون السلعي .
- ٣) تقرب تكاليف المستلزمات السلعية المنصرفة للأسعار الجارية في السوق .

♣ عيوبها :

التاريخ	البيان	الوارد			المنصرف			الرصيد		
		الكمية	السعر	القيمة	الكمية	السعر	القيمة	الكمية	السعر	القيمة
١١١	الرصيد							٤٠٠٠	١٠	٤٠,٠٠٠
١١٥	وارد	٦٠٠٠	١١	٦٦,٠٠٠				١٠,٠٠٠ (٦٠٠٠+٤٠٠٠)	١٠,٦	١٠٦,٠٠٠
١١٨	منصرف				٧٠٠٠	١٠,٦	٧٤,٢٠٠	٣٠٠٠	١٠,٦	٣١,٨٠٠
١١٥	وارد	٣٠٠٠	١٢	٣٦,٠٠٠				٦٠٠٠	١١,٣	٦٧,٨٠٠
١١٢٠	منصرف				٤٠٠٠	١١,٣	٤٥,٢٠٠	٢٠٠٠	١١,٣	٢٢,٦٠٠
١١٢٢	مرتجع يعتبر (وارد)	١٠٠٠	١١,٣	١١,٣٠٠				٣٠٠٠	١١,٣	٣٣,٩٠٠
١١٢٥	وارد هي التي أعمل لها متوسط جديد)	٥٠٠٠	١٢	٦٠,٠٠٠				٨٠٠٠	١١,٧٣٨	٩٣٩٠٤

٨٢,١٦٦	١١,٧٣٨	٧٠٠٠	١١٧٣٨	١١,٧٣٨	١٠٠٠				مرتد للموارد	١١٢٨
٥٨,٦٩٠	١١,٧٣٨	٥٠٠٠	٢١,٤٧٦	١١,٧٣٨	٢٠٠٠				منصرف	١١٢٩
٥٥,١٦٩	١١,٧٣٨	٤٧٠٠	٣٥٢١	١١,٧٣٨	٣٠٠				عجز	١١٣٠

(١) كثرت العمليات الحسابية لاستخراج متوسطات الأسعار .

● الملاحظات :

يتم تسعير المرتجع و المرتد بسعر السوق .

تمرين (٩) :

$$١١,٧٣٨ = ٨٠٠٠ \div ٩٣,٩٠٠$$

متوسط السعر (التكلفة) :

$$\begin{aligned} ١١٥ \quad ١٠,٦ \text{ ريال} &= ٦٠٠٠ + ٤٠٠٠ \div ٦٦,٠٠٠ + ٤٠,٠٠٠ \\ ١١١٥ \quad ١١,٣ \text{ ريال} &= ٣٠٠٠ + ٣٠٠٠ \div ٣٦,٠٠٠ + ٣١٨٠٠ \\ ١١٢٥ \quad ١١,٧٣٨ \text{ ريال} &= ٥٠٠٠ + ٣٠٠٠ \div ٦٠,٠٠٠ + ٣٣,٩٠٠ \end{aligned}$$

ملحوظة :

المرتد ← منصرف .

المنصرف ، المرتد ، العجز ← تقلل من الرصيد .

تمرين (١٠) :

فيما يلي بعض البيانات المتعلقة برصيد حركة صنف (ص) عن شهر صفر عام ١٤٢٢ هـ .

٢/١ كان رصيد الصنف ٢٠٠٠ وحدة سعر ٢٠ ريال للوحدة .

٢/٥ وردت ٣٠٠٠ وحدة بتكلفة ٨٠٠٠ ريال بخصم تجاري ١٠٪ كما بلغت المصروفات الخاصة بالنقل والتأمين ٣٨٠٠ ، ١٠٠٠ على التوالي .

٢/٨ صرفت للعملية (أ) ٣٥٠٠ وحدة .

٢/١٠ طلب شراء ٢٥٠٠ وحدة بسعر ٢٦ ريال للوحدة .

٢/١٥ وردت ١٥٠٠ وحدة بسعر ٢٢ ريال للوحدة .

٢/٢٠ صرف للعملية (ب) ٢٠٠٠ وحدة .

٢/٢٢ ارتجع للمخازن ١٠٠٠ وحدة من الكمية السابق صرفها يوم ٢/٨

التاريخ	البيان	الوارد			المنصرف			الرصيد	
		الكمية	السعر	القيمة	الكمية	السعر	القيمة	السعر	القيمة
٢/١	الرصيد							٢٠	٤٠,٠٠٠
٢/٥	وارد	٣٠٠٠	٤	١٢,٠٠٠				٢٠	٤٠,٠٠٠
								٤	١٢,٠٠٠
٢/٨	منصرف				٢٠٠٠	٢٠	٤٠,٠٠٠	٤	٦,٠٠٠
					١٥٠٠	٤	٦,٠٠٠		
					<u>٣٥٠٠</u>		<u>٤٦,٠٠٠</u>		
٢/١٥	وارد	١٥٠٠	٢٢	٣٣,٠٠٠				٤	٦,٠٠٠
								٢٢	٣٣,٠٠٠
٢/٢٠	منصرف				١٥٠٠	٤	٦,٠٠٠	٢٢	٢٢,٠٠٠
					٥٠٠	٢٢	١١,٠٠٠		
					<u>٢٠٠٠</u>		<u>١٧,٠٠٠</u>		
٢/٢٢	مرتجع للمخازن	١٠٠٠	٤	٤٠٠٠				٤	٤٠٠٠
								٢٢	٢٢,٠٠٠
٢/٢٥	وارد	٢٥٠٠	٢٦	٦٥,٠٠٠				٤	٤٠٠٠
								٢٢	٢٢,٠٠٠
								٢٦	٦٥,٠٠٠
٢/٢٨	مرتد للمورد				٥٠٠	٢٢	١١,٠٠٠	٤	٤٠٠٠
								٢٢	١١,٠٠٠
								٢٦	٦٥,٠٠٠

							منصرف	
							(
١١٠٠٠	٢٢	٥٠٠	٤٠٠٠	٤	١٠٠٠		منصرف	٢/٢٩
٦٥٠٠٠	٢٦	٢٥٠٠٠						
٦٦٠٠	٢٢	٣٠٠	٤٤٠٠	٢٢	٢٠٠		منصرف	٢/٣٠
٦٥٠٠٠	٢٦	٢٥٠٠						

٢/٢٣ حوت ٥٠٠ وحدة من العملية (ب) إلى العملية (أ)

٢/٢٥ وردت الكمية السابق طلبها بتاريخ ٢/١٠

٢/٢٨ ردت المنشأة ٥٠٠ وحدة للمورد من أصل الكمية الواردة في يوم ٢/١٥

٢/٢٩ صرف للعملية (أ) ١٠٠٠ وحدة .

٢/٣٠ تم إجراء جرد فجائي للمخزن فكشف وجود عجز ٢٠٠ وحدة صنف كعجز كبيعي .

الرصيد			المنصرف			الوارد			البيان	التاريخ
القيمة	السعر	الكمية	القيمة	السعر	الكمية	القيمة	السعر	الكمية		
٤٠,٠٠٠	٢٠	٢٠٠٠							الرصيد	٢/١
٤٠,٠٠٠	٢٠	٢٠٠٠				١٢,٠٠٠	٤	٣٠٠٠	وارد	٢/٥
١٢,٠٠٠	٤	٣٠٠٠								
٣٠,٠٠٠	٢٠	١٥٠٠	١٢,٠٠٠	٤	٣٠٠٠				منصرف	٢/٨
			١٠,٠٠٠	٢٠	٥٠٠					
			٢٢,٠٠٠		٣٥٠٠					
٣٠,٠٠٠	٢٠	١٥٠٠				٣٣,٠٠٠	٢٢	١٥٠٠	وارد	٢/١٥
٣٣,٠٠٠	٢٢	١٥٠٠								
٢٠,٠٠٠	٢٠	١٠٠٠	٣٣,٠٠٠	٢٢	١٥٠٠				منصرف	٢/٢٠
			١٠,٠٠٠	٢٠	٥٠٠					
			٤٣,٠٠٠		٢٠٠٠					
٢٠,٠٠٠	٢٠	١٠٠٠				٤٠٠٠	٤	١٠٠٠	مرتجع للمخازن	٢/٢٢
٤٠٠٠	٤	١٠٠٠								
٢٠,٠٠٠	٢٠	١٠٠٠				٦٥٠٠	٢٦	٢٥٠٠	وارد	٢/٢٥
٤٠٠٠	٤	١٠٠٠								
٦٥,٠٠٠	٢٦	٢٥٠٠								
٢٠,٠٠٠	٢٠	١٠٠٠	١٣,٠٠٠	٢٦	٥٠٠				مرتد للمورد	٢/٢٨
٤٠٠٠	٤	١٠٠٠		(بما أن السعر ٢٢ انصرف أخذ أحدث الأسعار (
٥٢,٠٠٠	٢٦	٢٠٠٠								
٢٠,٠٠٠	٢٠	١٠٠٠	٢٦,٠٠٠	٢٦	١٠٠٠				منصرف	٢/٢٩

٤٠٠٠	٤	١٠٠٠								
٢٦,٠٠٠	٢٦	١٠٠٠								
٢٠,٠٠٠	٢٠	١٠٠٠	٥٢٠٠	٢٦	٢٠٠				عجز	٢١٣٠
٤٠٠٠	٤	١٠٠٠								
٢٠,٨٠٠	٢٦	٨٠٠								

المطلوب :

إعداد صفحة حـ / م. الصنف بدفتر أستاذ المخازن بإتباع طرق التسعير المختلفة .

الوارد أولاً يصرف أولاً

١٠ | ٢ ... طلب الشراء لا يسجل (لما يكون ورود طلب الشراء يسجل) .

٢٣ | ٢ ... لا تسجل في صفحة الصنف (التحويل) .

الوارد أخيراً يصرف أولاً

طريقة متوسط المرجح

الرصيد			المنصرف			الوارد			البيان	التاريخ
القيمة	السعر	الكمية	القيمة	السعر	الكمية	القيمة	السعر	الكمية		
٤٠,٠٠٠	٢٠	٢,٠٠٠							رصيد	٢١
٥٢,٠٠٠	١٠,٤	٥٠٠٠				١٢,٠٠٠	٤	٣٠٠٠	وارد	٢٥