

دراسة سريعة 6-15^A ص ٢٥٦

الوارد اولا صادر اولا		
تكلفة البضاعة المباعة	بضاعة اخر المدة	
	\$1,014	$(45 \times \$6.40) + (110 \times \$6.60)$
\$2,176		$(320 \times \$6.00) + (40 \times \$6.40)$

دراسة سريعة 6-16^A ص ٢٥٧

الوارد اخرا صادر اولا		
تكلفة البضاعة المباعة	بضاعة اخر المدة	
	\$ 930	$(155 \times \$6.00)$
\$2,260		$(110 \times \$6.60) + (85 \times \$6.40) + (165 \times \$6.00)$

دراسة سريعة 6-17^A ص ٢٥٧

المتوسط المرجح		
تكلفة البضاعة المباعة	بضاعة اخر المدة	$(\$3,190 / 515 = \$6.194^*)$ تكلفة الوحدة
	\$ 960*	$(155 \times \$6.194)$
\$2,230*		$(360 \times \$6.194)$

دراسة سريعة 6-18^A ص ٢٥٧

الوارد اولا صادر اولا		
تكلفة البضاعة المباعة	بضاعة اخر المدة	
	\$300	$(12 \times \$10) + (15 \times \$12)$
\$170		$(10 \times \$9) + (8 \times \$10)$

دراسة سريعة 6-19^A ص ٢٥٧

الوارد اخرا صادر اولا		
تكلفة البضاعة المباعة	بضاعة اخر المدة	
	\$260	$(10 \times \$9) + (17 \times \$10)$
\$210		$(15 \times \$12) + (3 \times \$10)$

دراسة سريعة 6-20^A ص ٢٥٧

المتوسط المرجح	
تكلفة البضاعة المبيعة	بضاعة اخر المدة ($\$470 / 45 = \10.444) *تكلفة الوحدة*
	$(27 \times \$10.444)$
$\$188^*$	$(18 \times \$10.444)$

دراسة سريعة 6-21^A ص ٢٥٧

تعريف محدد	
تكلفة البضاعة المبيعة	بضاعة اخر المدة
	$(3 \times \$9) + (9 \times \$10) + (15 \times \$12)$
$\$173$	$(7 \times \$9) + (11 \times \$10)$

6-4 تكريب ص ٢٥٨

PARK COMPANY صافي الدخل

تعريف محدد	المتوسط المرجح	الوارد اولا	الوارد اخرا	
$\$3,525$	$\$3,525$	$\$3,525$	$\$3,525$	المبيعات (السعر $\$15$ x وحدات 235)
<u>1,505</u>	<u>1,531</u>	<u>1,560</u>	<u>1,500</u>	تكلفة البضاعة المبيعة
2,020	1,994	1,965	2,025	مجمل الربح
<u>1,600</u>	<u>1,600</u>	<u>1,600</u>	<u>1,600</u>	مصروفات
420	394	365	425	الدخل قبل الضرائب
<u>126</u>	<u>118*</u>	<u>110*</u>	<u>128*</u>	(30%) مصروف ضريبة الدخل
<u>\$ 294</u>	<u>\$ 276</u>	<u>\$ 255</u>	<u>\$ 297</u>	صافي الدخل

تقريبا لا قرب دولا *

1. الوارد اخرا صادر اولا الطريقة التي تؤدي الى اعلى صافي الدخل. of \$297

2. صافي الدخل من المتوسط المرجح \$ 276 تقع بين اجمالي الدخل من الوارد اولا الصادر اولا \$ 255 والبضائع والوارد اخرا صادر اولا صافي الدخل من \$ 297

3. إذا كانت التكلفة ترتفع بدلا من الانخفاض، فإن الوارد اولا صادر اولا أن ينتج أعلى صافي الدخل.

٦-١١^أ تدريب ص ٢٥٩

تعريف محدد a.	
\$1,315	$(90 \times \$5.00) + (80 \times \$6.00) + (55 \times \$7)$
\$1,505	$\$2,820 - \$1,315$
المتوسط المرجح b.	
	(متوسط تكلفة الوحدة* $\$6.130 =$ وحدات $\$2,820 / 460$)
\$1,379*	$225 \times \$6.130$
\$1,441*	$235 \times \$6.130$
الوارد اولا صادر اولا c.	
\$1,260	$(90 \times \$5.00) + (135 \times \$6.00)$
\$1,560	$(150 \times \$7.00) + (85 \times \$6.00)$
الوارد اخرا صادر اولا d.	
\$1,500	$(150 \times \$7.00) + (75 \times \$6.00)$
\$1,320	$(90 \times \$5.00) + (145 \times \$6.00)$

٦-١٢^أ تدريب ص ٢٥٩

$$= (100 \times \$10) + (250 \times \$15) + (400 \times \$20) + (600 \times \$25)$$

$$= \underline{\underline{\$27,750}}$$

الوارد اولا صادر اولا	
تكلفة البضاعة المباعة	بضاعة اخر المدة
	\$19,400
8,350	$(600 \times \$25) + (220 \times \$20) + (100 \times \$10) + (10 \times \$10) + (130 \times \$15) + (180 \times \$20)$

الوارد اخرا صادر أولا		
تكلفة البضاعة المبيعة	بضاعة اخر المدة	
	\$14,500	$(100 \times \$10) + (250 \times \$15) + (400 \times \$20) + (70 \times \$25)$
\$13,250		$530 \times \$25$

c.

الوارد اولاً صادر أولاً مجمل الربح

\$21,200 المبيعات ايرادات (530 وحدات مبيعة \$40 x سعر البيع)
 8,350 ناقص: الوارد اولاً صادر أولاً تكلفة البضاعة المبيعة
\$12,850 مجمل الربح

الوارد اخرا صادر أولاً مجمل الربح

\$21,200 المبيعات ايرادات (530 وحدات مبيعة \$40 x سعر البيع)
 13,250 ناقص: الوارد اخرا صادر أولاً تكلفة البضاعة المبيعة
\$ 7,950 مجمل الربح

التكاليف A - ٦٤

الاجمالي	تكلفة الوحدة	وحدات	ملاحظات
٢٠٠	١٥	٣٠٠٠	مخزون اول امد
٥٠٤	١٨	٢٨٠٠	مشتريات
٦٦٠	٢٢	٣٠٠٠	مخزون
٤٨٠	٢٤	٢٠٠٠	الخطا
١٨٩١	٢٧	٢٢٠٠	١٠ نوفمبر
٢٨٢٥		١٢١٠	الواردات متوازنة للبيع

الواردات اخرا صادر اولاً

$$\begin{aligned} & (٢٢ \times ٣٠٠٠) + (٢٧ \times ٢٢٠٠) = \\ & (١٨ \times ٢٨٠٠) + (٢٢ \times ٣٠٠٠) + \\ & = ٢٨٦٥ \text{ ريال} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (١٥ \times ٣٠٠٠) + (١٨ \times ٢٨٠٠) = \\ & = ٥٧٠٠ \text{ ريال} \end{aligned}$$

الواردات اولاً صادر اولاً

$$\begin{aligned} & (١٨ \times ٢٨٠٠) + (١٥ \times ٣٠٠٠) = \\ & (٢٢ \times ٢٨٠٠) + (٢٧ \times ٣٠٠٠) + \\ & = ٢٨٦٥ \text{ ريال} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (٢٧ \times ٢٢٠٠) + (٢٢ \times ٣٠٠٠) = \\ & = ٩٢٩٠ \text{ ريال} \end{aligned}$$

تكلفة احييات
 ١٢١٠ - ٢٨٦٥ =
 ١٦٥٥ =

تكلفة مخزون اخرا
 ٢٠٠ - ٩٢٩٠ =
 ٩٠٩٠ =

المتوسط المرفوع = $\frac{2825}{121} = 23.35$ ريال

تكلفة الجيبان = 25 = $23.35 \times 10 = 233.5$ ريال
 تكلفة مخزن واحد = 40 = $23.35 \times 17 = 396.95$ ريال

المتوسط المرفوع	الوارد أولاً صادر أولاً	الوارد أولاً صادر أولاً	A 7-7
2335..	2335..	2335..	الجيبان (100 x 25)
1000..	1000..	1000..	⊖ تكلفة البضاعة المباعة
1335..	1335..	1335..	⊕ مخزون أول العدد
(2335..)	(1335..)	(2335..)	+ تكلفة المشتريات
1102..	1102..	1102..	⊖ تكلفة مخزن واحد
1102..	1102..	1102..	⊖ تكلفة البضاعة المباعة
1287..	1287..	1287..	بعد الدفع
(2335..)	(2335..)	(2335..)	⊖ مخزون أول العدد (2500..)
1000..	987..	1000..	القل قبل الضرب
(2335..)	(2335..)	(2335..)	⊖ الضرائب على الدخل
769	769	769	صافي الدخل

استخراج مخزن واحد (عدد الوحدات المتاحه) عند الوحدة (عدد الوحدات المباعة)

$$\frac{1000 + 1335}{2} = 1167.5$$

$$1167.5 - 25 = 1142.5$$

$$1142.5 \times 17 = 19422.5$$

$$\frac{1000 + 1335}{2} = 1167.5$$

$$1167.5 - 25 = 1142.5$$

$$1142.5 \times 17 = 19422.5$$

مخزون أول العدد = $1000 = 17 \times 58.82$ ريال

تكلفة المشتريات = $(19 \times 1000) + (9 \times 700) + (1 \times 600) + (1 \times 400)$
 = ١٤٢٥٠٠ ريال

٥) إذا كانت الشركة تعاني من انخفاض في أسعار المشتريات هذا يؤدي إلى أن
 أي نتائج فكيه في اعقارناات وخاصة بالوارد اولاً حاد رادلاً والوارد اخيراً حاد رادلاً

٦) المزيان $FIFO$ ستهوي الى انقفاص بصافي الدخل مما يؤدي الى انقفاص في الضرائب
 وتؤدي الى تحاقت اقلل للتكلفة مقابل الايراد وسيكون
 $FIFO$ سيظهر مخزونه اقلل في الميزانية بقيمة مماثلة للتكلفة الحالية

العيوب
 $LIFO$ سيظهر المخزون اقلل في الميزانية مما يسهل على كل لا يعكس قيمته الحالية
 $FIFO$ سوف يزدحم عند خريجه البير في الفترة الى سوا نديحه لارتفاع
 صافي الدخل .