

حل معاريفه لفضل اربع

المواضع اربعة

المواضع
 ١١ ←
 ٥٠٠
 ٤٠٠
 ٤٠٠
 ٤٠٠

المواضع اربعة
 ٦٠٠
 ٦٠٠
 ٦٠٠
 ٦٠٠
 ٦٠٠

المواضع اربعة
 ٦٠٠
 ٦٠٠
 ٦٠٠
 ٦٠٠
 ٦٠٠

٥٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠

١٠٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠

١٠٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠
 ١٠٠٠

٢٠٠

٤٠٠

٢٠٠

المواضع اربعة للمواضع:

$$10 = 200 \times 600$$

$$20 = 20 \times 600$$

$$20 = 20 \times 600$$

$$10 = 200 \times 600$$

$$20 = 20 \times 600$$

$$20 = 20 \times 600$$

$$10 = 200 \times 600$$

$$20 = 20 \times 600$$

$$20 = 20 \times 600$$

الطريقه لوارد اولاً صدر اولاً (مرحله ثامنه)

السؤال الثاني:

$$\begin{array}{r}
 \text{مخرجات} = \\
 11 \dots 2 \\
 \text{مخلفا} - 17 \\
 \hline
 14 \dots
 \end{array}$$

الوحدات المتبقي

ت كويل	ت صوار	ت متاه
1500	2000	6000
6000	6000	6000
9000	6000	6000
<hr/>	<hr/>	<hr/>
9000	10000	10000

المخرجات:

$$\begin{array}{r}
 11 \dots 2 \\
 11 \dots 2 \\
 \text{له جديده} \dots 6 \\
 \hline
 4000 \\
 \hline
 14000
 \end{array}$$

ت الاحاليه	الاجماليه
18000	18000
14000	14000
<hr/>	<hr/>
16000	16000

-	-	-
4800	5200	8000
<hr/>	<hr/>	<hr/>
4800	5200	8000
[4]	[5]	[8]

ت الوحده =

التقرير التفصيلي للمخرجات:

تكاليفه 18000

+ 11000

← جديد

16000

6000 = 4 x 1500	6000 = 2 x 3000	6000 = 8 x 750
5200 = 4 x 1300	10000 = 2 x 5000	5200 = 8 x 650
8000 = 4 x 2000	6000 = 2 x 3000	8000 = 2 x 4000
<hr/>	<hr/>	<hr/>
4800	5200	8000

السؤال الثالث :-

مرحلة ثانية (طريقة المتوسط المرجح)

المبيعات: ١٢٥٠ ← ٧١

مضاف ٥٠٠
 ٦٥٠

العربات المتبقيات

تصانيف	تصانيف	تصانيف
٥٢٥٠	٥٢٥٠	٥٢٥٠
٤٠٠	حرف	١٠٠٠
٥٦٥٠	٥٢٥٠	٦٢٥٠

مبيعات
 ٥٢٥٠
 مبيعات اضافة
 ١٠٠٠
 ٦٢٥٠

٩٠٠٠	-	٢٩٠٠	٢٨٠٠	ت الإجمالية
٢٦٢٠٠	٢٦٢٥٠	٩٦٠٠٠	١٥٨٤٥٠	ت سابقة
٤٥٢٠٠	٢٦٢٥٠	١٢٥٠٠	١٩٦٤٥٠	ت الحالية

ت لعدد = [٢٠] [٥] [٨]

التقرير التفصيلي للمبيعات:

٤٢٠٠٠ = ٨ × ٥٢٥٠	٥ × ٥٢٥٠	(٥٠ × ٥٢٥٠)	٢٤
٢٦٢٠٠ = ٨ × ٤٠٠	٢٦٢٥٠	١٠٠٠	مبيعات اضافة
٤٥٢٠٠	حرف = ٥ × حرف	(٥٠ × ١٠٠٠)	
	٢٦٢٥٠	١٢٥٠٠	١٩٦٤٥٠

السؤال الرابع: راجع تاسعة / طريقة جندرية المربع

مخرجات ← ١١ ٢ ...

$$\begin{array}{r} + مضاف - ١٠ \\ \hline ١٢ - \end{array}$$

الوحدات الجبائية

$$\begin{array}{r} \text{ت المحوّل} \\ ٩ - \\ \hline ١٠٠٠ \\ \hline ١٠٠٠٠ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{ت مواد} \\ ٩ - \\ \hline ٤ ... \\ \hline ١٢ ... \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{ت سلكه} \\ ٩ - \\ \hline ٤ ... \\ \hline ١٢ ... \end{array}$$

المخرجات

$$\begin{array}{r} \text{ت} \\ ٩ ... \\ \hline ٤ ... \\ \hline ١٢ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦ ... \\ \hline ٤٤ ... \\ \hline ٥٠٠ - \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٩ ... \\ \hline ٤٢ ... \\ \hline ٥٢ ... \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١٥ - \\ \hline ٦٢ ... \\ \hline ٧٨ - \end{array}$$

ت الاجمالية

$$\begin{array}{r} \text{ت الاجمالية} \\ ٢٠ - \\ \hline ١٥٠ - \\ \hline ١٨٠ - \end{array}$$

٥

٤

٦

ت الوحدة =

التقرير لتفصيل للمخرجات:

$$\begin{array}{r} (٥ \times ٩ -) \\ ٤٥ ... \\ (٥ \times ١ -) \\ ٥ ... \\ \hline ٥٠ ... \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (٤ \times ٩ -) \\ ٣٦ - \\ (٤ \times ٤ -) \\ ١٦ - \\ \hline ٥٢ ... \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (٦ \times ٩ -) \\ ٥٤ - \\ (٦ \times ٤ ...) \\ ٢٤ - \\ \hline ٧٨ ... \end{array}$$

١٨٠٠٠

ت

مخرجات

بأن الخاسر:

المحلي للفرقات

① وحدة قياس لتكلفة في نظام الاوامر هي الاصل الانتاجي - بينما في نظام المراحل

تكون المرحلة الانتاجية

② عند استخدام نظام تكاليف المراحل بطريقة التي توفر معلومات للمدير من عند التغيرات في تكلفه لدرجة مدفوعة الى اخرى هي طريقة الوارد اولاً صادر اولاً

③ في حالة انتاج وحدات متماثلة وبكميات كبيرة فإنه لنظام المراحل هذا يستخدم المراحل الانتاجية

④ اذا كانت كمية الوحدات المنتجة من منتج معين 1000 وحدة وكمية الوحدات تمهيدية 200 وحدة بمسوا اتمام 1000 فإنه كمية الانتاج المتجانس لعنصر المواد (بافتراض ان المواد تضاف بالكامل في نهاية المرحله) هي 1000 وحدة

⑤ اذا كان انتاج تمهيدية 200 وحدة ومنتجات مستفيدة من تكلفة المواد لهذه الوحدات في كل طريقة لطارد اولاً حواء اولاً 200 وحدة فإنه طريقة اضافة المواد للمواد المتباينة تكون في نهاية المرحله

⑥ نظام التكاليف المتساوية في مصنع لقرن ونسبي المرحله الانتاجية وفي دور النشر والطباعة الاوامر الانتاجية

⑦ عند اخذ مادة خام في نهاية المرحله فإنه لوحدات مستفيدة بنسبة 100% من هذه المادة هو لوحدات التمام فقط بينما عند اخذها من المادة الخام في بداية المرحله مستفيدة بنسبة 100% هي الوحدات التمام + لوحدات تمهيدية في اخر المرحله

الوسائل الأساسية:

① طريقة المتوسط المرجح

مرحلة اولى:

معدلات =
 $\frac{400}{11}$

مضافا 400

1000

المخرجات

تامة 600

اخرا لفة 400

1000

الوسائل المتجانسة

تامة

600

400

1000

تامة

600

400

1000

الاجمالي

تامة

سابقة

900

تامة

400

2200

2000

6000

1000

1400

1400

2000

100

100

تامة =

التقرير لتفصيلي للمخرجات:

تامة

اخرا لفة

$$900 = 600 \times 1.5$$

$$2000 = 1000 \times 2$$

$$\frac{1400}{1400}$$

$$1400 = (1000 \times 1.4)$$

$$2000 = 1000 \times 2$$

$$\frac{2000}{2000}$$

2200

③ السؤال الخامس
طريقة لواء أولاً صمدراً أولاً حرمه ①

مخدرات =	٢٠٠
١١	٢٠٠
مضاف	٧٠٠
	<u>١٠٠٠</u>

الوحدات المتجانسة

ت كمد	ت مواد
١٥٠	٢٠٠
٢٠٠	٤٠٠
	<u>٧٠٠</u>
	٧٥٠

مخدرات	٢٠٠
١١	٢٠٠
م كمد جديد	٤٠٠
مخلفات	<u>٧٠٠</u>
	١٠٠٠

ت الاجماليه:

ت سابقه ٩٥٠٠

ت حالیه ٢٤٠٠
٢٢٥٠٠

١٠٠٠
١٠٠٠

١٤٠٠
١٤٠٠

١٣٣٣

١٣٠٠

ت الوحده =

التقدير لتفجيرات للمخدرات:

ت سابقه ٩٥٠٠

$$\begin{aligned}
 1999_{10} &= 14,2 \times 10. \\
 2999 &= 14,2 \times 20. \\
 2999 &= 14,2 \times 20. \\
 \hline
 9997,0
 \end{aligned}$$

مخف ٢٠٠	مخف ٢٠٠	ت حالیه ١١٢٥
٦٠٠ = ٢٠٠ × ٣		م كمد جديد
٨٠٠ = ٢٠٠ × ٤		مخلفات
<u>١٤٠٠</u>		<u>٢٢٥٩٧,٥</u>
		الاجمالي
		<u>٢٢٤٩٧,٥</u>

* نظراً لوجود إقصاء

الحوال بادسة

مرحلة ٥) طريقة الحفظ المرحلي

المدخلات ١٠٠ ← ٢٠٠ ← ٤٠٠ ← ٦٠٠ ← ٨٠٠ ← ١٠٠٠ ← ١٢٠٠ ← ١٤٠٠ ← ١٦٠٠ ← ١٨٠٠ ← ٢٠٠٠ ← ٢٢٠٠ ← ٢٤٠٠ ← ٢٦٠٠ ← ٢٨٠٠ ← ٣٠٠٠ ← ٣٢٠٠ ← ٣٤٠٠ ← ٣٦٠٠ ← ٣٨٠٠ ← ٤٠٠٠ ← ٤٢٠٠ ← ٤٤٠٠ ← ٤٦٠٠ ← ٤٨٠٠ ← ٥٠٠٠ ← ٥٢٠٠ ← ٥٤٠٠ ← ٥٦٠٠ ← ٥٨٠٠ ← ٦٠٠٠ ← ٦٢٠٠ ← ٦٤٠٠ ← ٦٦٠٠ ← ٦٨٠٠ ← ٧٠٠٠ ← ٧٢٠٠ ← ٧٤٠٠ ← ٧٦٠٠ ← ٧٨٠٠ ← ٨٠٠٠ ← ٨٢٠٠ ← ٨٤٠٠ ← ٨٦٠٠ ← ٨٨٠٠ ← ٩٠٠٠ ← ٩٢٠٠ ← ٩٤٠٠ ← ٩٦٠٠ ← ٩٨٠٠ ← ١٠٠٠٠

المدخلات	الوصلة	الوصلة	الوصلة
١٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
١٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
١٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
١٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
١٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٢٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٢٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٢٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٢٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٢٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٣٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٣٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٣٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٣٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٣٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٤٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٤٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٤٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٤٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٤٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٥٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٥٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٥٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٥٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٦٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٦٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٦٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٦٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٦٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٧٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٧٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٧٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٧٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٧٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٨٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٨٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٨٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٨٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٨٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٩٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٩٢٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٩٤٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٩٦٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
٩٨٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠
١٠٠٠	٥٠٠	٥٠٠	١٠٠٠

التقرير التفصيلي للعمليات:

(١٥ × ٥٠٠)	(٤٠ × ١٥٠٠)	(٢٥ × ٥٠٠)	٣٤
٧٥٠٠	١٥٠٠	١٢٥٠٠	افضل لخدمة
(١٥ × ١٤٠)	(٤٠ × ١٤٠)	(٢٥ × ١٤٠)	
٢١٠٠	٥٦٠٠	٣٥٠٠	
٩٢٠٠	١٥٠٠	٣٨٠٠	٥٢٢٠٠

إعداد لبادس: المرحلة الثانية
مراقبة إيراد أولئك صارد أولئك

مخصصات ٢
١١١ ٢٠٠
+ مصروف ٢٠٠
٢٠٠

ت كوس	الوصلات	
	ت حواد	ت متلكه
١٥٠	٢٠٠	حرف
٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠
١٤٠	حرف	٢٠٠
<u>٥٤٠</u>	<u>٥٠٠</u>	<u>٦٠٠</u>

المخصصات
١١١ ٢٠٠
٢٠٠ جديد
٢٠٠
افضل فترة ٢٠٠
٢٠٠

ت الاجمالية:

ت سابقه - ١٢٠

٦٢٠٠
٦٢٠٠

١٥٠
١٥٠

٢١٠
٢١٠

٤٢٢٠٠
٥٢٢٠٠

١١٠٥

٢٠٠

٢٥٠

ت لوصدة ٢

التقرير التفصيلي للمخصصات

ت سابقه - ١٢٠

(١١٠٥ x ١٥٠)
١٦٥٧٥

(٢٠٠ x ٢٠٠)
٦٠٠٠

(٢٥ x ٢٠٠)
حرف
٥٠٠٠

ت طالبه ١٢٠

(١١٠٥ x ٢٠٠)
٢٢١٥

(٢٠٠ x ٢٠٠)
٩٠٠٠

(٢٥ x ٢٠٠)
١٠٥٠٠

تام جديد

(١١٠٥ x ١٤٠)
١٥٤٧
٦٥٩١٥

(٢٠٠ x ٢٠٠)
حرف
١٥٠٠٠

(٢٥ x ٢٠٠)
١٠٥٠٠
٢١٠٠٠

مخصصات افضل فترة

٤٢٢٩١٥
٥٢٢٩١٥

تقراً لعدد لصفحة