



الاستاذ: عياشي الاخضر
متقن شنوف حمزة ولايتا الوادي
ayachilakhdar@gmail.com
فيس بوك: عياشي الأخضر



مع الاستاذ: 3AYACHI



في المحاسبة التحليلية
سؤال
جواب

10 أسئلة

10 أجوبة

س01: كيف يتم تحديد المبلغ الموزع من الاقسام الثانوية مثل : الادارة والصيانة

ج 01 : يتم رياضيا بحل جملة معادلتين كما يلي :

المعادلة الأولى والتي تمثل عادة الادارة ونرمز لها ب: X

والمعادلة الثانية والتي تمثل الصيانة ونرمز لها ب: y

$$X = \text{مبلغ الادارة } + 01\% \dots y$$

$$Y = \text{مبلغ الصيانة } + 01\% \dots x$$

حيث X = مبلغ قسم الادارة الموجود في التوزيع الأولي + نسبة مساهمة الصيانة مع الادارة

Y = مبلغ قسم الصيانة الموجود في التوزيع الاولي + نسبة مساهمة الادارة مع الصيانة

لنصل في الاخير الى جملة معادلتين كما يلي :

$$X = 40.000 + 0.2y \dots \dots \dots 01$$

$$Y = 46.000 + 0.08x \dots \dots \dots 02$$

□ بالتعويض 02 في 01 نجد

$$X = 40.000 + 0.2(46.000 + 0.08X)$$

$$X = 40.000 + 9.200 + 0.016X$$

$$x - 0.016x = 49.200 = 0.984x = 49.200$$

$$x = 49.200 / 0.984 \text{ أي } \mathbf{x = 50.000}$$

البيان / الأقسام	الإدارة	الصيانة
مج التوزيع الأولي	40000	46000
التوزيع التبادلي	(100%)	% 8
الإدارة	% 20	(% 100)
الصيانة	X = 40.000 + 20% y	Y = 46.000 + 8% x

□ لتحديد قيمة y التي تمثل الصيانة نعوض قيمة الادارة x في المعادلة الثانية

$$Y = 46.000 + 0.08(50.000) \text{ أي } Y = 46.000 + 4.000$$

$$\mathbf{Y = 50.000}$$

□

س02: كيف يتم تحديد عدد وحدات القياس وتكلفة وحدة القياس في جدول الاعباء غير المباشرة؟

ج02: بالرجوع الى نص التمارين حيث نجد الاحتمالات موضحة كما يلي

البيان	التموين	الانتاج-الورشات	التوزيع
طبيعة وحدة القياس	-مبلغ من ثمن الشراء -وحدة مشتراة -لا شيء	-وحدة منتجت -وحدة مستعملت -ساعة عمل -لا شيء	-وحدة مباع -مبلغ من رقم الاعمال -لا شيء
ملاحظة: اذا لم يحدد التميرين طبيعة وحدة القياس فان الاعباء غير مباشرة تحمل بالمبلغ الاجمالي عند حساب التكلفة المعينة (عدم المراعاة للوحدة أو الكمية)			

التوزيع	الورشات2	الورشات1	التموين	الصيانة	الإدارة	البيان / الأقسام
60000	45650	67000	43000	46000	40000	مج التوزيع الأولي
10000%20 5000%10	12500%25 15000%30	12500%25 10000%20	11000%22 10000%20	4000%8 50000(%100)	50000(100%) 10000%20	التوزيع التبادلي الإدارة الصيانة
75000	73150	89500	64000			مجموع ثواني
/	/	وحدة منتجت	100 دج ث ش			طبيعة وحدة القياس
/	/	2000	800			عدد وحدات القياس- بالرجوع الى معطيات التميرين-
/	/	44.75 2000/89500 =	80 800/64000 =			تكلفة وحدة القياس= مج التوزيع الثانوي / عدد .و. قياس

س03: كيف يتم تحديد تكلفة الشراء الاجمالية والتكلفة الوسطية المرجحة للوحدة CUMP ؟

ج03: بالرجوع الى نص التمارين وقراءة المعطيات جيدا والتركيز على المخزون الأولي والمشتريات للمادة المعنية بتحديد التكلفة ويمكن تلخيصها في الجدول التالي :

1) حساب تكلفة شراء المواد الأولية:

المادة الأولية (M)			البيان
المبلغ	سعر الوحدة	كمية	
900.000 دج	1000 دج	900 كغ	<u>مصاريف الشراء المباشرة</u>
55.000 دج	—	—	• ثمن الشراء
			• مصاريف الشراء المباشرة: مبلغ مباشرة
45.000 دج	50 دج	900 كغ	<u>مصاريف الشراء غير المباشرة</u>
			• قسم التموين: 50 دج كغ مشتري
1.000.000 دج	1111.11 دج	900 كغ	تكلفة شراء الفترة
250.000 دج	2500 دج	100 كغ	مخزون أول الفترة: من المعطيات
1.250.000 دج	1.250 دج	1000 كغ	CMUP

يتم تحديد التكلفة الوسطية المرجحة للوحدة CUMP بالعلاقة التالية

$$CUMP = \frac{\text{مخ 01 بالقيمة} + \text{تكلفة شراء الفترة بالقيمة}}{\text{مخ 01 بالكمية} + \text{المشتريات بالكمية}}$$

س04: كيف يتم اعداد الجرد الدائم للمواد الأولية ؟

ج04: بالرجوع الى نص التمارين وقراءة المعطيات جيدا والتركيز على المخزون الأولي والمشتريات للمادة المعنية والاستعمالات من المادة الأولية المعنية بالإضافة المخزون النهائي إن وجد بحيث يمكن تلخيصها في الجدول التالي:
 (2) اعداد الجرد الدائم للمادة الأولية :

البيان	الكمية	سعر الوحدة	القيمة	البيان	الكمية	سعر الوحدة	القيمة
مخ1	100 كغ	2500 دج	250000 دج	الاستعمالات	800 كغ	1250 دج	1000000 دج
المشتريات	900 كغ	تكلفة الفترة للوحدة	1000000 دج	مخ2	200 كغ	1250 دج	250000 دج
المجموع	1000 كغ	1250 دج	1250000 دج	المجموع	1000 كغ	1250 دج	1250000 دج

القوانين المستعملة: تطبق بالقيمة وبالكمية

القانون الأساسي: مخ01 + المشتريات = الاستعمالات + مخ02

• مخ01 = الاستعمالات + مخ02 - المشتريات

• المشتريات = الاستعمالات + مخ02 - مخ01

• الاستعمالات = مخ01 + المشتريات - مخ02

• مخ02 = مخ01 + المشتريات - الاستعمالات

س05: كيف يتم حساب تكلفة الإنتاج للمنتج التام الصنع ؟

ج05: بالرجوع الى نص التمارين والتركيز على الاستعمالات من المادة الأولية المعنية بالإضافة للوازم المختلفة التي عادة تكون بالدينار الجزائري والانتباه الى اليد العاملة المباشرة عادة تعطي بالساعات إن وجدت بحيث يمكن تلخيصها كما يلي

3) حساب تكلفة إنتاج المنتجات التامة الصنع P1 :

(المنتج المعني)			البيان
المبلغ	سعر الوحدة	الكمية	
			الاستعمالات
.....	CUMP للشراء	الكمية المستعملة ⁰¹	المادة الأولية ⁰¹
.....	.....	.....	اللازم المختلفة
.....	تكلفة الساعة	عدد الساعات	مصارييف الإنتاج المباشرة
		تؤخذ من جدول الأعباء غير المباشرة	م إنتاج غير مباشرة
.....	تكلفة الوحدة	عدد وحدات العمل	الورشة 1A
.....	تكلفة الوحدة	عدد وحدات العمل	الورشة 2A
.....	.....	الكمية المنتجة	تكلفة إنتاج الفترة
.....	.....	من المعطيات	مخ 1
.....	.....	.....	CMUP

مخ 01 بالقيمة + تكلفة إنتاج الفترة بالقيمة

CUMP = $\frac{\text{للانتاج}}{\text{للانتاج}}$

مخ 01 بالكمية + المنتوجات بالكمية

س06: ما المقصود بالمنتج النصف مصنع (الوسيط) وكيف يتم حساب تكلفته انتاجه ؟

ج 06: المنتج النصف مصنع هو المنتج التام في مرحلة معينة من مراحل الانتاج لكنه لم يصل للمرحلة النهائية ليوجه لعملية البيع ، ويتم حساب تكلفته الانتاج مثل المنتج التام كما درسنا سابقا ويستعمل كمادة أولية في المرحلة الموالية مثلا: مؤسسة- acer أسير- تنتج وتبيع أجهزة الحاسوب الثابتة: لا يكتمل المنتج إلا اذا تم تجميع كل الملحقات ليصبح جاهز للبيع ؟



س07: ما المقصود بالإنتاج الجاري (قيود الانجاز) وكيف يدخل في حساب تكلفة الإنتاج؟

ج 07: الإنتاج الجاري هو أحد مراحل المنتج التام لكنه لم يكتمل بعد مثل:



□ = **تكلفة الإنتاج للفترة**

تكلفة شراء الكمية المستعملة + مصاريف الإنتاج المباشرة + مصاريف الإنتاج غير المباشرة

+ الإنتاج الجاري بداية المدة - الإنتاج الجاري نهاية المدة

س08: ما هو مفهوم سعر التكلفة وكيف يتم حسابه؟

ج 08 : سعر التكلفة هو ما يتحمله المنتج من أعباء ومصاريف مباشرة وغير مباشرة من دخوله الى المؤسسة من مادة أولية الى غاية خروج منه المؤسسة لغرض البيع كمنتوج مباع. ويتم حسابه كما يلي:

سعر التكلفة = تكلفة الإنتاج المباع + مصاريف التوزيع المباشرة + مصاريف التوزيع غير المباشرة

البيان		(المنتج المعني)	
المبلغ	الكمية	سعر الوحدة	
.....	الكمية المباعة	CUMP للإنتاج	تكلفة الإنتاج المباع
.....	من المعطيات	.....	+ مصاريف توزيع مباشرة
.....	من قسم التوزيع	.....	+ مصاريف توزيع غير مباشرة
.....	الكمية المباعة	.....	= سعر التكلفة

س09 ما الفرق بين النتيجة التحليلية الاجمالية والنتيجة التحليلية الصافية وكيف يتم حسبهما؟

ج 09 : النتيجة التحليلية الاجمالية هي الفرق بين رقم الاعمال المحقق وسعر التكلفة ويتم حسابه كما يلي:

النتيجة التحليلية الاجمالية = رقم الاعمال لا سعر التكلفة

رقم الاعمال = الكمية اطباعة X ثمن البيع للوحدة

أما النتيجة التحليلية الصافية هي مجموع النتيجة الاجمالية مضاف لها الاعباء الاضافية مطروحا منها العناصر الغير معتبرة

النتيجة التحليلية الصافية = النتيجة التحليلية الاجمالية + الاعباء الاضافية العناصر الغير معتبرة

- **الاعباء غير المحملة:** هي اعباء مسجلة في المحاسبة العامة لكنها لا تؤخذ بعين الاعتبار في حساب التكاليف
مثل: اعباء الأنشطة غير العادية، أقساط التأمين على الحياة، الضرائب على الأرباح...

- **الاعباء الإضافية:** هي اعباء نظرية غير مسجلة في المحاسبة العامة ولكنها تحسب في التكاليف.
مثل: الفائدة النظرية على رأس المال وتحسب مثل الفائدة المطبقة على القروض.

س10 كيف أختار موضوعا في البكالوريا ؟

ج10: يتم كما يلي:

1. استغل النصف ساعة الممنوحة لك لاختيار الموضوع كما ينبغي و لا تستعجل في الاختيار و ابدأ بقراءة الموضوعين بتمعن و تركيز .
2. ضع علامة على كل سؤال تعرف الإجابة عليه في كلا الموضوعين.
3. قارن بين عدد الأسئلة (ذات العلامة) في كلا الموضوعين و اختر الموضوع الذي فيه عدد أكبر من الأسئلة التي تعرف الإجابة عليها.
4. إذا كان العدد يتقارب جدا بين الموضوعين فاختر الموضوع الذي لا يوجد فيه حسابات كثيرة
5. ابدأ على بركة الله في الإجابة و لا تسرع لأن السرعة تؤدي إلى الوقوع في الخطأ و نظم إجابتك .
6. إذا أخذ سؤال ما منك وقتا طويلا لا تبقى مع هذا السؤال، اترك مكان له و استعمله في الإجابة على الأسئلة الموالية و انتقل إلى السؤال الموالي بهذا تستغل الوقت لجمع أكبر عدد من النقاط .
7. عند الانتهاء من الأسئلة التي كنت تعرف الإجابة عنها عد إلى الأسئلة التي تركت مكانا لها و تعامل معها بكل رزانة و هدوء و تقلق و لا ترتكب و استرجع بهدوء معرفك و مكتسباتك القبليّة.
8. ركز على الأسئلة السابقة جيدا فإنها مفتاح الحل للأسئلة التي تظهر لك صعبت.
9. في حالة وجود خطأ في الحساب مثلا راجع حساباتك بتمعن مرة أو مرتين على الأكثر
10. إن لم تجد الخطأ اقلب المسودة و عاود الحساب بدون رؤية الحساب السابق كي لا تكرر الخطأ.

أهم علاقة في المحاسبة تزيد صفر تدّي صفر تنقص صفر تدّي صفر

بالتوفيق والنجاح

الاستاذ : عياشي 3AYACHI