

حل السؤال الأول:

أ- عرف الأنشطة الزراعية، وعدد أنواعها. (10 درجات)

تعرف الأنشطة الزراعية بأنها تلك الأنشطة التي تتضافر فيها عوامل الطبيعة -الظروف المناخية والتربة - مع عوامل الإنتاج: الأرض، العمل، ورأس المال لتأتي المخرجات من إنتاج زراعي وحيواني، وتتنوع الأنشطة الزراعية لتشمل ما يلي:

- استصلاح الأراضي.
- الإنتاج الحيواني، ويشمل إنتاج سلالات الحيوان، تربية ماشية اللحوم، تربية ماشية الألبان، تربية أغنام الصوف، تربية دواجن البيض، وتربية دواجن التسمين.
- الإنتاج الزراعي، ويشمل المحاصيل الحقلية، إنتاج شتول الخضار والفاكهة ونباتات الزينة وإنتاج الفاكهة.
- تربية النحل وإنتاج العسل.
- التصنيع الزراعي والحيواني.
- تشغيل الآلات والمعدات الزراعية.
- التسويق الزراعي.

ب- عدد الأمور التي يختلف فيها نظام المحاسبة المالية عن نظام محاسبة التكاليف الزراعية. (10 درجات)

- في المحاسبة المالية تتمثل الوحدة المحاسبية في المشروع ككل، أما في محاسبة التكاليف الزراعية فتتمثل الوحدة المحاسبية في الوحدة المنتجة كمرودود المحصول في الدوم الواحد أو الهكتار، أو إنتاجية الحليب للرأس الواحد من البقر أو الغنم، أو.....إلخ.
- تعتمد المحاسبة المالية على معالجة البيانات بطريقة إجمالية، أما في محاسبة التكاليف الزراعية، فتعتمد على تفصيل النفقات وتحليلها وارتباطها بعناصر الإنتاج كافة، كعلاقة النفقات بالإدارة، أو بحجم الإنتاج في المزرعة، أو الإيرادات.
- تعتمد المحاسبة المالية على البيانات الفعلية (الزمنية) التي تمثل الماضي، أي تقوم بتدوين كافة البيانات التي حدثت فعلاً دون دراسة التوقعات المستقبلية لهذه البيانات، أما في محاسبة التكاليف الزراعية يمتد نشاطها ليشمل الماضي والحاضر والمستقبل، وتسجيل كافة البيانات الفعلية (الزمنية) التي تمثل الماضي، وتحليلها واعتمادها في التخطيط للعمليات المستقبلية.
- تستخدم المحاسبة المالية التقارير المحاسبية من قبل الأطراف جميعهم، كصاحب رأس المال والجهات الممولة والحكومية، أما في محاسبة التكاليف الزراعية، فتستخدم التقارير المحاسبية من قبل صاحب المزرعة فقط، أو الإدارات المسؤولة عن المشروع الزراعي.
- يقتصر نشاط المحاسبة المالية على العمليات المالية فقط، أما في محاسبة التكاليف الزراعية؛ فيشمل النشاط المحاسبي على العمليات المالية والكمية، أي على تحديد التكاليف كافة، وتحديد الكميات المنتجة من السلعة الزراعية.

ت- عدد أهداف المحاسبة الزراعية. (5 درجات)

- 1- حصر وتسجيل عناصر العمليات المالية المرتبطة بنشاط المنشأة الزراعية من مصروفات وإيرادات وعناصر المديونية والدائنية.
- 2- قياس نتائج الأعمال للمنشأة الزراعية من ربح أو خسارة عن كل فترة زمنية.
- 3- قياس المركز المالي للمنشأة الزراعية في نهاية السنة المالية بغرض تحديد ممتلكات والتزامات المنشأة وحقوق الملاك.
- 4- تحديد تكلفة وحدة النشاط الذي تقوم به المنشأة الزراعية – المنتج أو الخدمة - خلال الفترة المحاسبية.
- 5- توفير البيانات والمعلومات المحاسبية الخاصة بالمنشأة الزراعية وتوصيلها للفئات التي تعتمد عليها - الإدارة، الملاك، الدائنون، البنوك، الأجهزة الحكومية – في التخطيط والمتابعة والرقابة واتخاذ القرارات.

حل السؤال الثاني: (30 درجة):

1- حساب تكاليف مواشي المتاجرة وإيراداتها:

منه	ح/ تكاليف مواشي المتاجرة وإيراداتها		له
6000	إلى ح/ أجور الحظائر	11000	من ح/ الصندوق (مبيعات الحليب)
74000	إلى ح/ الأعلاف	4000	من ح/ الصندوق (مبيعات الروث)
8000	إلى ح/ أجور بيطري وأدوية	85000	من ح/ مواشي المتاجرة
12000	إلى ح/ أجور عمالة ورعاة		(تكلفة المواشي خلال العام)
<u>100000</u>		<u>100000</u>	

2- حساب مواشي المتاجرة (التسمين):

منه	ح/ مواشي المتاجرة (التسمين)			له
المبلغ	العدد	البيان	المبلغ	العدد
52500	150	رصيد أول المدة	-	10
32500	100	إلى ح/ الصندوق (مشتريات)		
-	185	إلى ح/ المواليد خلال العام	120000	300
85000		إلى ح/ تكاليف مواشي المتاجرة وإيراداتها	50000	125
<u>170000</u>	<u>435</u>		<u>170000</u>	<u>435</u>

من الحساب السابق نستنتج: ثمن تكلفة الرأس من الغنم = إجمالي تكلفة الماشية / عدد الماشية بعد استبعاد النفوق

$$= 170000 / 425 \text{ رأس} = 400 \text{ وحدة نقدية للرأس}$$

3- حساب مبيعات مواشي المتاجرة:

منه	المبلغ	العدد	البيان	المبلغ	العدد	له
	120000	300	إلى ح/ مواشي المتاجرة (تكلفة المبيعات)	165000	300	من ح/ الصندوق (قيمة المبيعات)
	45000	-	إلى ح/ الأرباح والخسائر (إجمالي الأرباح)			
	<u>165000</u>	<u>300</u>		<u>165000</u>	<u>300</u>	

4- حساب أرباح وخسائر مواشي المتاجرة:

منه	إلى ح/ تكاليف إدارية ومالية	إلى ح/ تكاليف البيع والتوزيع	إلى ح/ الأرباح والخسائر (صافي الربح)	45000	من ح/ مبيعات مواشي المتاجرة (إجمالي الأرباح)
3000					
2000					
40000					
<u>45000</u>				<u>45000</u>	

حل السؤال الثالث: (25 درجة):

ح/الأرباح والخسائر في 2024/12/31			
18,000	إلى ح/ خسارة محصول القمح	144,000	من ح/ أرباح محصول القطن
12,000	إلى ح/ ديون معدومة	130,000	من ح/ مبيعات الفول
402,000	صافي الربح	30,000	من ح/ إيرادات ومصروفات الحديقة
		18,000	من ح/ إيرادات ومصروفات ماشية اللحوم
		90,000	من ح/ إيرادات ومصروفات ماشية الألبان
		20,000	من ح/ إيجار دائن
<u>432,000</u>		<u>432,000</u>	

الميزانية العمومية كما هي في 2024/12/31			
رأس المال	1,852,000	أراضي زراعية	1,500,000
الاحتياطيات	300,000	مباني	330,000
صافي الربح	402,000	آلات زراعية	600,000
قرض دائن	480,000	حديقة الموالح	270,000
دائنون	150,000	ماشية اللحوم	270,000
مجمع اهتلاك المباني	30,000	ماشية الألبان	198,000
مجمع اهتلاك الحديقة	6,000	مخازن المحاصيل	30,000
مجمع اهتلاك الآلات	50,000	مصرف	72,000
	<u>3,270,000</u>		<u>3,270,000</u>

انتهى

سلم تصحيح السؤال الخاص بالطلاب المنقطعين وليس لديهم علامة عملي

مقرر /محاسبة التكاليف الزراعية/ لطلاب السنة الرابعة – قسم المحاسبة - الفصل الأول 2025/2024

ح/ مشتل غراس البرتقال

المبلغ	البيان	المبلغ	البيان
5000	رصيد أول المدة من الغراس	1000	رصيد آخر المدة من الغراس
6000	مشتريات شتول	5000	من حـ/ بستان الفاكهة (تكلفة المحول من الغراس)
8000	أسمدة ومواد مكافحة	20000	رصيد مرحل (تكلفة الغراس المباعة للغير)
3500	إيجار الأرض ومصاريف الحراثة والتخطيط		
3500	مصاريف زراعية أخرى		
<u>26000</u>		<u>26000</u>	
20000	رصيد منقول (تكلفة الغراس المباعة للغير)	53000	من حـ/الصندوق (قيمة مبيعات الغراس)
33000	الأرباح الإجمالية للغراس (مرحل)	<u>53000</u>	
1250	مصاريف إدارية ومالية	33000	الأرباح الإجمالية للغراس (منقول)
750	مصاريف دعاية وإعلان		
1000	مصاريف بيع وتوزيع		
30000	الأرباح الصافية للغراس		
<u>33000</u>		<u>33000</u>	