

نظم ومعلومات محاسبية

س ١ ما هي النظم؟

النظم:- هي مجموعة من العناصر المترابطة المتجانسة من اجل تحقيق هدف معين .

س ٢ ماهي انواع النظم؟

- ١- النظم المفتوحة .
- ٢- النظم المفتوحة نسبياً .
- ٣- النظم المغلقة .
- ٤- النظم التغذية العكسية .

س ٣ ما هي مكونات النظام؟

- ١- مدخلات النظام. (هي عبارة عن بيانات.)
- ٢- التشغيل.
- ٣- المخرجات. هي معلومات تكون (دقيقة - بسيطة - واضحة - ملائمة - الوقتية - الموضوعية.)

س ٤ ما هو نظام المعلومات المحاسبية؟

هو عبارة عن مجموعة من الاشخاص والالات الذين يقومون بتشغيل المدخلات (المستندات كقوانين) بهدف اعداد القوائم المالية لامدادها للمستخدمين الداخليين والخارجيين.

س ٥ مما تتكون الدورة المحاسبية؟

- ١- حدوث العمليات المالية.
- ٢- جمع المستندات.
- ٣- التسجيل في اليومية العامة.
- ٤- الترحيل الي الحسابات المختصة بدفتر الاستاذ العام.
- ٥- اعداد ميزانية المراجعة.
- ٦- اجراء تسويات نهاية الفترة .
- ٧- اعداد ميزان المراجعة بعد التسويات.
- ٨- اجراء بنود الاقفال.
- ٩- اعداد الحسابات الختامية والقوائم المالية.

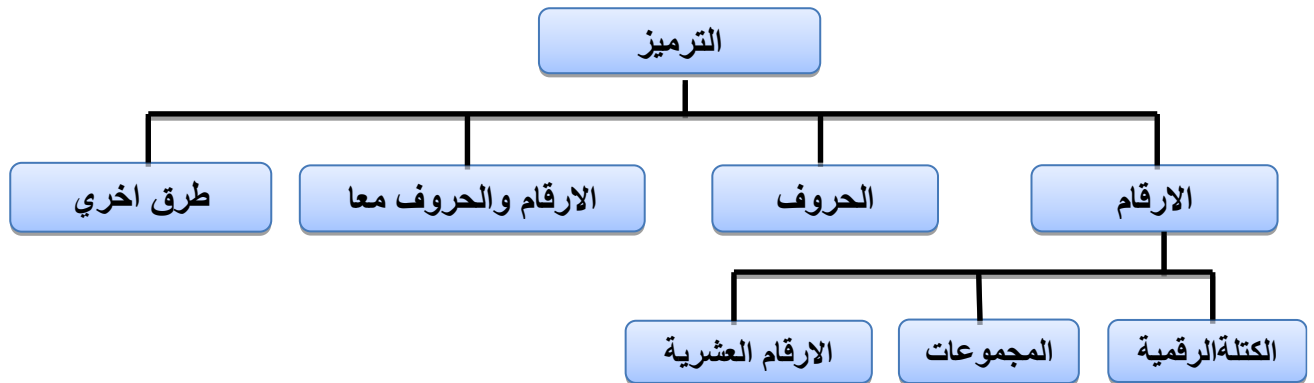
س ٦ ما هي عناصر نظام المعلومات المحاسبية ؟

(الانظمة الفرعية) وتنقسم الي:-

- أ - المحاسبة المالية تتكون من:-
- ١- مدخلات :- هي المستندات المالية.
- ٢- التشغيل :- من رقم ١ الي رقم ٨ من الدورة المحاسبية.
- ٣- المخرجات:- رقم ٩ من الدورة المحاسبية.

ب - المحاسبة الادارية تنقسم الي:-

- ١- مراكز مسئولية تتكون من :- (مراكز التكلفة - مراكز الربحية - مراكز الاستثمار).



الارقام

اولاً:- الكتلة الرقمية :

مثال ١

اعطاء ترميز مناسب لحسابات الاصول والخصوم وحقوق الملكية باستخدام طريقة الكتلة الرقمية.

الـحـل

اولاً:- الاصول:- ١: ١٠٠

- تنقسم الي : ١- اصول ثابتة. ١ : ٢٠ مثل (رقم ١ سيارات - رقم ٢ مباني - رقم ١٠ عدد الادوات).
٢- اصول متداولة. ٢١ : ٥٠ مثل (رقم ٢١ صندوق - رقم ٢٢ بنوك - رقم ٣٠ مخزون).
٣- ارصدة مدينة اخري. ٥١ : ١٠٠ مثل (رقم ٥٢ مسحوبات - رقم ٧١ تامينات الي الغير).

ثانياً:- الخصوم:- ١٠١ : ٣٠٠

- تنقسم الي : ١- خصوم طويلة الاجل. ١٠١ : ١٥٠
٢- خصوم قصيرة الاجل. ١٥١ : ٢١٠
٣- ارصدة دائنة اخري. ٢١١ : ٣٠٠

ثالثاً:- حقوق الملكية:- ٣٠١ : ٥٠٠

- تنقسم الي : ١- راس المال. ٣٠١ : ٣٥٠
٢- ارباح محتجزة. ٣٥١ : ٤٠٠
٣- الاحتياطيات. ٤٠١ : ٥٠٠

مثال ٢

اعطاء ترميز مناسب لعناصر الاصول المتداولة باستخدام طريقة الكتلة الرقمية.

الـحـل

اولاً:- الاصول. ١ : ٥٠

- تنقسم الي : ١- اصول ثابتة. ١ : ٣٠
٢- اصول متداولة. ٣١ : ٥٠

ثانياً:- الاصول المتداولة. ١ : ٣٠

- تنقسم الي : ١- النقدية بالصندوق. ١ : ٥
٢- النقدية بالبنوك. ٦ : ١٥
٣- اوراق مالية. ١٦ : ٢١
٤- اوراق القبض. ٢٢ : ٢٥
٥- المدينون. ٢٦ : ٢٨
٦- المخزون. ٢٩ : ٣٠

ثانياً:- المجموعات:

مثال ١

اعطاء ترميز مناسب لحسابات الاصول والخصوم وحقوق الملكية باستخدام طريقة المجموعات.

الـحـل

اولاً:- الاصول:- ١

- تنقسم الي : ١- اصول ثابتة. ١١
٢- اصول متداولة. ١٢
٣- ارصدة مدينة اخري. ١٣

ثانياً:- الخصوم:- ٢

- تنقسم الي : ١- خصوم طويلة الاجل. ٢١
٢- خصوم قصيرة الاجل. ٢٢
٣- ارصدة دائنة اخري. ٢٣

			ثالثاً:- حقوق الملكية:- ٣
		٣١	تنقسم الي : ١- راس المال.
		٣٢	٢- ارباح محتجزة.
		٣٣	٣- الاحتياطيات.
			رابعاً:- الاصول الثابتة:-
		١١١	تنقسم الي : ١- اراضي.
١١٣	٣- سيارات.	١١٢	٢- مباني.
١١٤	٤- عدد وادوات.		
			خامساً:- الاصول المتداولة:-
		١٢١	تنقسم الي : ١- المخزون.
١٢٤	٤- اوراق مالية.	١٢٢	٢- المدينون.
١٢٥	٥- النقدية بالبنوك.	١٢٣	٣- اوراق القبض.
١٢٦	٦- الصندوق.		

ثالثاً:- الارقام العشرية:
مثال ١
اعطاء ترميز مناسب لحسابات الاصول والخصوم وحقوق الملكية باستخدام طريقة الارقام العشرية.

			اولاً:- الاصول:- ١
		١,١	تنقسم الي : ١- اصول ثابتة.
		١,٢	٢- اصول متداولة.
		١,٣	٣- ارصدة مدينة اخرى.
			ثانياً:- الخصوم:- ٢
		٢,١	تنقسم الي : ١- خصوم طويلة الاجل.
		٢,٢	٢- خصوم قصيرة الاجل.
		٢,٣	٣- ارصدة دائنة اخرى.
			ثالثاً:- حقوق الملكية:- ٣
		٣,١	تنقسم الي : ١- راس المال.
		٣,٢	٢- ارباح محتجزة.
		٣,٣	٣- الاحتياطيات.
			رابعاً:- الاصول الثابتة:-
		١١,١	تنقسم الي : ١- اراضي.
١١,٣	٣- سيارات.	١١,٢	٢- مباني.
١١,٤	٤- عدد وادوات.		
			خامساً:- الاصول المتداولة:-
		١٢,١	تنقسم الي : ١- المخزون.
١٢,٤	٤- اوراق مالية.	١٢,٢	٢- المدينون.
١٢,٥	٥- النقدية بالبنوك.	١٢,٣	٣- اوراق القبض.
١٢,٦	٦- الصندوق.		

الحروف

مثال ١
اعطاء ترميز مناسب لحسابات الميزانية وهي الاصول والخصوم وحقوق الملكية باستخدام طريقة الحروف.

			اولاً:- الاصول:- أ
		أ.١	تنقسم الي : ١- اصول ثابتة.
		أ.م	٢- اصول متداولة.
		أ.م.أ	٣- ارصدة مدينة اخرى.

ثانياً:- الخصوم:- خ
تنقسم الي : ١- خصوم طويلة الاجل.
٢- خصوم قصيرة الاجل.
٣- ارصدة دائنة اخري.

خ.ط
خ.ق
خ.د.أ

ثالثاً:- حقوق الملكية:- ح.م
تنقسم الي : ١- راس المال.
٢- ارباح محتجزة.
٣- الاحتياطيات.

ح.م.ر
ح.م.أ
ح.م.ط

رابعاً:- الاصول الثابتة:-
تنقسم الي : ١- اراضي.
٢- مباني.

أ.ث.س
أ.ث.ع

٣- سيارات.
٤- عدد وادوات.

أ.ث.أ
أ.ث.م

خامساً:- الاصول المتداولة:-
تنقسم الي : ١- المخزون.
٢- المدينون.
٣- اوراق القبض.

أ.م.أ
أ.م.ب
أ.م.ص

٤- اوراق مالية.
٥- النقدية بالبنوك.
٦- الصندوق.

أ.م.م
أ.م.ن
أ.م.ق

الارقام والحروف معاً

مثال ١

اعطاء ترميز مناسب لحسابات الاصول والخصوم وحقوق الملكية باستخدام طريقة المجموعات.
الحل

اولاً:- الاصول:- ١
تنقسم الي : ١- اصول ثابتة.
٢- اصول متداولة.
٣- ارصدة مدينة اخري.

١أ١
١أ٢
١أ٣

ثانياً:- الخصوم:- ٢
تنقسم الي : ١- خصوم طويلة الاجل.
٢- خصوم قصيرة الاجل.
٣- ارصدة دائنة اخري.

٢خ١
٢خ٢
٢خ٣

ثالثاً:- حقوق الملكية:- ٣
تنقسم الي : ١- راس المال.
٢- ارباح محتجزة.
٣- الاحتياطيات.

٣ح١
٣ح٢
٣ح٣

رابعاً:- الاصول الثابتة:-
تنقسم الي : ١- اراضي.
٢- مباني.

٣أ١س
٤أ١ع

٣- سيارات.
٤- عدد وادوات.

١أ١
٢أ١م

خامساً:- الاصول المتداولة:-
تنقسم الي : ١- المخزون.
٢- المدينون.
٣- اوراق القبض.

٤أ٢م
٥أ٢ب
٦أ٢ص

٤- اوراق مالية.
٥- النقدية بالبنوك.
٦- الصندوق.

١أ٢م
٢أ٢ن
٣أ٢ق