



تطبيقات على الحاسب الآلي



حالة تطبيقية لتركيب الحسابات الجارية وحساب رأس المال وفقاً لنظام الحسابات القومية لعام 1993 باستخدام الحاسب الآلي

المعلومات الواردة أدناه مستمدة من الاحصاءات الاقتصادية المنشورة
لدولة الكويت عام 1995. وتتضمن هذه المعلومات العديد من
المعاملات Transactions (أي تدفقات Flows + أرصدة
Stocks) الخاصة بالقطاع الحكومي، والقطاع الصناعي، والمطاعم
والفنادق، والهيئات التي لا تهدف للربح وتخدم العائلات. المطلوب التالي:

أولاً: اقرأ هذه المعلومات قراءة متأنية.

ثانياً: صنف هذه المعلومات باستخدام قائمة التصنيف الخاصة بنظام الحسابات القومية لعام 1993، والمعروضة كملحق في المادة التدريبية.

ثالثاً: استخدم برنامج Excel المخزن على جهاز الكمبيوتر الخاص بك لإدخال المعاملات في الخلايا الملائمة بمساعدة قائمة التصنيف الواردة في "ثانياً".

رابعاً: بعد الانتهاء من الخطوات " أولاً " إلى " ثالثاً " سيساعدك البرنامج في تركيب الحسابات الجارية :

حساب الانتاج

حساب توليد الدخل

حساب تخصيص الدخل الأولي

حساب التوزيع الثانوي للدخل

حساب الدخل القابل للإنفاق

حساب رأس المال

خامساً: حاول أن تستنتج عدداً من الاستنتاجات الخاصة بقيم بعض المتغيرات الإحصائية القومية :
مثل الناتج الإجمالي المحلي، والاستهلاك، والتكوين الرأسمالي، والإدخار، ... الخ.

معاملات القطاع الحكومي (S13) لعام 1995

التحويلات الاجتماعية العينية (D63)	الضرائب على الدخل (D51)	دخل الشركات الموزع (D42)	إعانات على المنتجات (D31)	الضرائب على المنتجات (D21)	تكوين رأس المال الثابت الإجمالي (P51)	الانتاج (P1)	الضرائب المدفوعة (D29)	الاندثار (K1)	تعويضات العاملين (D11)	مستلزمات الانتاج (P2)	
					79000	1269000		49000	367000	853000	خدمات الدفاع
					19000	367000			342000	25000	الأمن والعدالة
426000					43000	426000		32000	360000	34000	الشؤون التعليمية وخدماتها
225000					16000	225000		9000	157000	59000	الشؤون الصحية وخدماتها
					5000	58000		4000	45000	9000	الضمان الاجتماعي والشؤون الاجتماعية
					65000	83000		9000	55000	19000	الإسكان والمرافق والخدمات
					16000	87000		8000	53000	26000	الخدمات الترفيهية الثقافية والشؤون الدينية
					5000	11000			8000	3000	الوقود والطاقة
					8000	9000			6000	3000	الشؤون الزراعية وخدماتها
					50000	31000			29000	2000	الشؤون الصناعية وخدماتها
					18000	18000			17000	1000	شؤون النقل والمواصلات وخدماتها
						32000		22000	9000	1000	الشؤون والخدمات الاقتصادية الأخرى
	22000	3869000	25000	96000	9000	7000			7000		المصروفات غير المصنفة

علماً بأن المخرجات (P1) الخاصة بالقطاع الحكومي (وتصنيفاته المختلفة) تحسب وفق الصياغة التالية:

مستلزمات الانتاج (P2) + تعويضات العاملين (D1) + الاندثار أو الاهلاك (K1) + الضرائب المدفوعة (إن وجدت) (D2).

القطاع الصناعي (11)

المبلغ	المعاملة	SNA code
2156093	قيمة المنتج	P11
99920	خدمات صناعية	P11
31074	عمولة وهامش	P11
40	رسوم مناقصات	P11
34	خلو رجل	P11
14608	رسوم إنهاء المعاملات	P11
113260970	عمولات	P11
1132609	المواد الأولية	P2
10641	الوقود	P2

المبلغ	المعاملة	SNA code
14717	الكهرباء	P2
76522	مستلزمات سلعية أخرى	P2
133712	مصروفات خدمات صناعية	P2
1206	بقشيش	P2
155	رسوم مناقصات	P2
6	رسوم إنهاء معاملات	P2
938	مكافآت مراسلين	P2
9	عجز نقدية	P2
279367	مخزون أول المدة	P52

المبلغ	المعاملة	SNA code
311800	مخزون آخر المدة	P52
216212	الأجور	D11
846	مكافآت مجلس الإدارة	D11
138	رسوم تسجيل وتراخيص	D2
88	رسوم	D2
71	رسوم طوابع	D2
52	تراخيص مركبات	D2
4	إجازات قيادة	D2
290	رسوم تجديد إقامة	D2

المبلغ	المعاملة	SNA code
124	رسوم بلدية	D2
120	اعانات انتاج	D31
5231	فوائد مستلمة	D41
12529	فوائد مدفوعة	D41
14656	أرباح أسهم مستلمة	D42
5231	أرباح أسهم مدفوعة	D42
233	رسوم امتياز (مدفوعة)	D42
482	ايجار اراضي (مدفوع)	D42
9	ايجار أراضي (مستلم)	D42

المبلغ	المعاملة	SNA code
119182	(أرباح وفوائد التشغيل) (مستلم)	D42
714	رسوم عقار وإيجار	D45
73	أقساط تأمين ضد الحوادث (مستلم)	D71
5544	أقساط تأمين ضد الحوادث	D71
73	تعويضات التأمين ضد الحوادث	D72
258	منح ومساعدات (مدفوعة)	D75
2983	تعويضات وغرامات (مستلمة)	D75
93	مكافآت ترك خدمة (مدفوع)	D75
183	اشترك ورسوم عضوية (مدفوع)	D75

المبلغ	المعاملة	SNA code
333	منح ومساعدات نقدية لهيئات لا تهدف للربح	D75
4418	تحويلات جارية متنوعة (مدفوعة)	D75
150	تحويلات بين منشأة وفروعها في الخارج (مدفوع)	D75
1129	خصم مؤسسة الكويت للتقدم العلمي	D9
27	تحويلات رأسمالية (مستلمة)	D9
677	ديون معدومة (مستلمة)	D75

واعتماداً على المعلومات التالية المطلوب احتساب الهامش التجاري (أحد مكونات المخرجات أو الناتج P1)، وإجمالي تكوين رأس المال (P51)، والتغيرات في المخزون (P52) للقطاع الصناعي :

34628	المبيعات:
30201	المشتريات:
<u>11247</u>	مخزون آخر المدة:
<u>14025</u>	مخزون أول المدة:
97036	الإصول الرأسمالية الجديدة
1069	الأصول المستعملة
210	التحسينات
	أصول أنتجها المنشأة لحسابها
872	أصول مباحة
4484	أصول تالفة
143354	الاندثار

الهيئات التي لا تهدف للربح وتخدم العائلات (S15)

الاندثار (K1)	تحويلات رأسمالية (مدفوعة) (D9)	تحويلات من منشأة إلى منظمة دولية (مدفوع) (D74)	منح ومساعدات تقدمة لهيئات لا تهدف للربح (D75)	تحويلات اجتماعية عينية (مدفوعة) (D63)	دخل ملكية يعزى لبوالص التأمين (مدفوع) (D44)	إيجار أراضي (مدفوع) (D42)	التغير في المخزون (P52)	الاتاج (P1)	الضرائب المدفوعة (D29)	الاندثار (K1)	تعويضات العاملين (D11)	مستلزمات الاتاج (P2)	
32	0	0	1	1165	18	0	1165	3	32	504	626	الخدمات الاجتماعية وخدمة المجتمع	
29	1	0	0	73	37	0	73	0	29	24	20	الخدمات الثقافية والترفيهية	
3837	6	14	4529	25927	2	2139580	-8	25927	51	3837	9580	12459	أخرى

علماً بأن مخرجات (P1) هذه الهيئات تخصب بنفس طريقة احتساب مخرجات القطاع الحكومي.

المطاعم والفنادق (S11)

المبلغ	المعاملة	SNA code
133331	قيمة المنتج	P11
49300	المواد الأولية	P2
1968	الوقود	P2
888	الكهرباء	P2
4502	مستلزمات سلعية أخرى	P2
14276	مصروفات خدمات صناعية	P2
62	بقشيش	P2
1	رسوم مناقصات	P2
3076	مخزون أول المدة	P52

المبلغ	المعاملة	SNA code
3766	مخزون آخر المدة	P52
31251	الأجور	D11
288	مكافآت مجلس الإدارة	D11
65	رسوم تسجيل وتراخيص	D2
621	رسوم	D2
6	رسوم طوابع	D2
9	تراخيص مركبات	D2
88	رسوم تجديد إقامة	D2

المبلغ	المعاملة	SNA code
89	رسوم بلدية	D2
418	فوائد مستلمة	D41
1252	فوائد مدفوعة	D41
509	رسوم امتياز (مدفوعة)	D42
21	ايجار اراضي (مدفوع)	D42
178	ايجار أراضي (مستلم)	D42
69	ضرائب مباشرة	D51
53	أقساط تأمين ضد الحوادث	D71

المبلغ	المعاملة	SNA code
83	منح ومساعدات (مدفوعة)	D75
3	تعويضات وغرامات (مستلمة)	D75
35	تعويضات وغرامات (مدفوعة)	D75
5	مكافآت ترك خدمة (مدفوع)	D75
25	اشترك ورسوم عضوية (مدفوع)	D75
256	تحويلات جارية متنوعة (مدفوعة)	D75
31	تحويلات بين منشأة وفروعها في الخارج (مدفوع)	D75
12	ديون معدومة (مدفوعة)	D9
196	ديون معدومة (مستلمة)	D9

واعتماداً على المعلومات التالية المطلوب احتساب الهامش التجاري (أحد مكونات المخرجات أو الناتج P1)، وإجمالي تكوين رأس المال (P51)، والتغيرات في المخزون (P52) لقطاع الفنادق والمطاعم :

المبيعات: 16067

المشتريات: 9387

مخزون أول المدة: 891

مخزون آخر المدة: 1290

الأصول الرأسمالية الجديدة 2429

الأصول المستعملة

التحسينات

أصول إنتاج المنشأة لحسابها

أصول مباحة

أصول تالفة 68

الاهتلاك 5933