

01

## سلسلة تمارين في مادة المحاسبة الوطنية

**تمرين 01** : أجب على الآتي :

- 1 - ما معيار تحديد مجال الإنتاج في نظام الحسابات الاقتصادية الجزائرية ؟
- 2 - ماهي حدود القطر الاقتصادي الجزائري ؟
- 3 - مالفرق بين الفرع والقطاع ؟
- 4 - مالفرق بين الوحدة المؤسسية والقطاع المؤسسي ؟
- 5- اشرح مبدأ الحسابات الشاشة
- 6 - بما ترتبط (تتمفصل) الحسابات في نظام الحسابات الاقتصادية الجزائرية ؟ اذكرها

**تمرين 02** : لتكن لدينا مؤسسة ما وقد قامت بما يلي خلال السنة "ن" :

- شراء مواد أولية لاستعمالها الإنتاجية (الوسيطية) بقيمة 5.000 دج.
  - بيع إنتاجها بقيمة كلية تقدر ب: 15.000 دج.
- وبافتراض معدل الرسم على القيمة المضافة هو 15% وأن المؤسسة قامت بالدفع على مشترياتها من التجهيزات الجديدة ما قيمته 3.00 دج. **والمطلوب:** حساب قيمة الرسم على القيمة المضافة المدفوع للدولة من قبل المؤسسة.

**تمرين 03** : أجب على الآتي:

- 1 - مالفرق بين الاستهلاك النهائي والاستهلاك الإنتاجي ؟
- 2 - مالفرق بين الاستثمار والتراكم الخام للأصول الثابتة ؟
- 3 - مالفرق بين الناتج الداخلي الخام والإنتاج الداخلي الخام ؟ وأيها يستعمل للمقارنة الدولية ؟

**تمرين 04**: لتكن لدينا المعطيات التالية للاقتصاد الجزائري لسنة 2005: (الوحدة : مليون دج)

- الإنتاج الكلي الخام = 9 364 891.8 دج.
  - الاستهلاك الإنتاجي = 2 433 113.00 دج.
  - الاستهلاك النهائي الفردي للعائلات = 2 510 479.40 دج.
  - الاستهلاك النهائي للإدارات العمومية = 251 126.90 دج.
  - الاستهلاك النهائي للمؤسسات المالية = 22 647.20 دج.
  - الاستهلاك النهائي للشؤون العقارية = 22 647.20 دج.
  - التراكم الخام للأصول الثابتة = 1 691 640.3 دج.
  - الصادرات من السلع والخدمات = 3 569 649.30 دج.
  - الواردات من السلع والخدمات = 1 820 427.10 دج.
  - ضرائب مرتبطة بالإنتاج صافية من إعانات الاستغلال في فروع الإنتاج = 1 292 758.80 دج.
- المطلوب:** - حساب قيمة الإنتاج الداخلي الخام؛  
- اعداد ميزانية الوطن للاستخدامات والموارد.

02

## سلسلة تمارين في مقياس المحاسبة الوطنية

**تمرين 01:** لتكن لدينا المعطيات التالية للاقتصاد الجزائري لسنة 2004: (الوحدة : مليون دج)

- مجموع الاستخدامات من السلع والخدمات للوطن = 9 324 579.7
- الإنتاج الكلي الخام بسعر السوق = 7 747 442
- الإنتاج الداخلي الصافي = 5 156 109.9
- الرسم على القيمة المضافة = 306 421.5
- الحقوق والرسوم الجمركية على الواردات = 138 649
- القيمة المضافة الخام = 5 102 117.8
- التراكم الخام = 2 046 750.8
- التراكم الصافي للأصول الثابتة = 1 075 079.5
- الاستهلاك النهائي الفردي للعائلات = 2 333 218.5
- الاستهلاك النهائي للإدارات العمومية = 260 310.7
- الاستهلاك النهائي للمؤسسات المالية = 18 650.3
- الاستهلاك النهائي للشؤون العقارية = 2 476.00
- مشتريات الخدمات غير الإنتاجية المدفوعة من قبل فروع الإنتاج = 51 992
- القيمة المضافة الصافية للفروع غير الإنتاجية = 751 189.60
- التعديلات للخدمات البنكية المدججة = -106 677.10
- اهتلاك الأصول الثابتة = 401 823.1

**المطلوب:**

- 1 - إعداد ميزانية الوطن للموارد والاستخدامات.
- 2 - حساب الإنتاج الكلي الخام بسعر السوق بكل الطرق.
- 3 - حساب قيمة الإنتاج الداخلي الخام.
- 4 - حساب قيمة الناتج الداخلي الخام.

## 03

## سلسلة تمارين في مقياس المحاسبة الوطنية

**تمرين 01** : أجب باختصار على ما يأتي:

- 1- ما علاقة العمليات التوزيعية بتحديد مجال الإنتاج؟
  - 2- ما الفرق بين الأجور وتعويضات الأجراء؟
  - 3- ما الفرق بين الإنتاج الداخلي الخام والإنتاج الداخلي الصافي؟
  - 4- لماذا سمي رصيد حساب تخصيص الدخل الوطني بالادخار الصافي الجزئي؟
- تمرين 02** : لتكن لدينا المعطيات التالية للاقتصاد الجزائري لسنة 2004: (الوحدة : مليون دج)

- تعويضات الأجراء لفروع الإنتاج : 680 431.8
- تعويضات الأجراء في الفروع غير المنتجة : 597 992.9
- رصيد تحويلات جارية أخرى من وإلى الخارج : 236 320
- ضرائب غير مباشرة لفروع الإنتاج صافية من الإعانات : 1 062 020.3
- ضرائب غير مباشرة صافية من الإعانات للفروع غير المنتجة : 17 126.4
- رصيد دخل الملكية والمؤسسة من وإلى الخارج : -253 259.9
- الفائض الصافي للاستغلال للفروع المنتجة : 3 413 657.8
- الاستهلاك النهائي الفردي للعائلات : 2 333 218.5
- الاستهلاك النهائي للإدارات العمومية : 260 310.7
- الاستهلاك النهائي للمؤسسات المالية : 18 650.3
- الاستهلاك النهائي للشؤون العقارية : 2 476.00
- الاستهلاك الإنتاجي : 2 200 253.7
- اهتلاك الأصول الثابتة للفروع الإنتاجية : 391 078.4
- اهتلاك الأصول الثابتة للفروع غير الإنتاجية : 10 744.7
- مشتريات الخدمات غير الإنتاجية المدفوعة من قبل فروع الإنتاج : 51 992
- الفائض الصافي للاستغلال للفروع غير المنتجة : 29 393.2

المطلوب:

- 1- حساب الإنتاج الكلي الخام بطريقة الدخل.
- 2- حساب الإنتاج الداخلي الخام والنتاج الداخلي الخام.
- 3- حساب الدخل الداخلي.
- 4- حساب الدخل الوطني المتاح وتخصيصه.
- 5- حساب الدخل الوطني النقدي المتاح وتخصيصه.

04

## سلسلة تمارين في مقياس المحاسبة الوطنية

### تمرين 01 :

أجب على الآتي:

- 1 - مالذي تعنيه القيمة المضافة للمحلل الاقتصادي ؟
- 2 - مالذي يعنيه الفائض الخام للاستغلال ؟
- 3 - إلى ما يعزى الاختلاف في محتوى حساب المداخيل والنفقات من قطاع إلى آخر ؟
- 4 - ما فائدة حساب التراكم ؟

### تمرين 02 :

لتكن لديك المعطيات التالية الخاصة باقتصاد بلد ما (المؤسسات الفردية تعتبر ضمن قطاع الشركات وأشباه الشركات) :

(الوحدة : مليون دج)

أولا : عمليات التوزيع

- تعويضات الأجراء من قبل قطاع الشركات وأشباه الشركات = 95 000 م دج
- تعويضات الأجراء المستلمة من قبل العائلات = 117 500 م دج
- الاشتراكات الاجتماعية المدفوعة للإدارات العمومية = 32 500 م دج
- مجموع الضرائب المدفوعة من كل القطاعات = 45 000 م دج

ثانيا : العمليات على السلع والخدمات

- الإنتاج الداخلي الخام بسعر السوق = 230 000 م دج
- التراكم الخام للأصول الثابتة على مستوى الوطن = 65 000 منها 10 000 م دج من انجاز الإدارات العمومية واهتلاكها يساوي = 2 500 م دج
- تغير المخزون للوطن = 5 000 م دج منه 1 000 م دج تغير للمخزون الاستراتيجي للإدارات العمومية.
- الصادرات = 27 500
- الواردات = 30 000
- الاستهلاك النهائي الفردي لعائلات = 125 000

المطلوب :

- إعداد حسابات قطاع الإدارات العمومية
- احسب الدخل المتاح لهذا القطاع

05

## سلسلة تمارين في مقياس المحاسبة الوطنية

تمارين 01 : لتكن لدينا المعلومات التالية الخاصة بالاقتصاد الجزائري لسنة : 2005 (الوحدة : مليون دج)

أولا : نشاط قطاع الشركات وأشباه الشركات (S.Q.S)

استهلاك إنتاجي (CP) = 1 617 062,1	إنتاج خام (PB) = 5 841 174,5
تعويضات الأجزاء (RS) = 377 508,1	إعانات الاستغلال المستلمة (Sub) = 600
إيجارات مدفوعة = 8 796,9	فوائد مستلمة = 14 864,7
مداخل ملكية أخرى مدفوعة = 268 043,6	تعويضات التامين على الحوادث = 8 460,1
تعويضات اجتماعية مدفوعة = 8 713,9	علاوات التامين على الضرر = 13 556,3
تحويلات جارية أخرى مدفوعة = 46 598,5	خدمات مالية مستلمة = 6 017,5
خدمات مالية مدفوعة = 27 391,5	مداخل ملكية أخرى مستلمة = 2 025
تراكم خام للأصول الثابتة = 403 424,1	تحويلات جارية أخرى = 143 847,1
تغير المخزون = 537 136,9	تحويلات رأسمالية صافية مستلمة = 72 182,1
تحصيلات صافية من الأراضي = 8 538,8	ضرائب مباشرة = 1 700 821,4
إيجارات مستلمة = 1 197,4	فوائد مدفوعة = 78 367,1
	ضرائب مرتبطة بالإنتاج (ILP) = 728 072,9

ثانيا : نشاط قطاع العائلات والمؤسسات الفردية (M.E.I)

استهلاك نهائي = 2 477 212,3	إنتاج خام PB = 3 134 668,9
تعويضات الأجزاء RS = 317 400,2	إعانات الاستغلال المستلمة Sub = 8 500
ضرائب مرتبطة بالإنتاج ILP = 118 686,2	إيجارات مستلمة = 40 156,6
إيجارات مدفوعة = 38 662,2	فوائد مستلمة = 24 900,9
علاوات التامين = 23 797,5	تعويضات اجتماعية مستلمة = 403 549,6
اشتراكات اجتماعية مدفوعة = 338 475,7	تحويلات جارية أخرى = 361 793,7
تحويلات جارية أخرى مدفوعة = 15 104,3	تحويلات رأسمالية صافية مستلمة = 31 400
خدمات مالية مدفوعة = 2 068,7	تغير المخزون = 65 767,8
تراكم خام للأصول الثابتة = 244 663,9	فوائد مدفوعة = 25 283,7
تحصيلات صافية من الأراضي = 4 798,5	استهلاك إنتاجي CP = 984 129,3
تعويضات التامين = 11 271,8	ضرائب مباشرة = 149 163,5

**ثالثا :** نشاط قطاع الإدارات العمومية (A.P)

تعويضات الأجراء RS = 608 567,5	TVA = 354 100
إعانات الاستغلال المدفوعة = 9100	DT/I = 143 400
إيجارات مدفوعة = 1 420,3	ILP = 846 759,2
فوائد مدفوعة = 66 187	إيجارات مستلمة = 7 759,1
ضرائب غير مباشرة مدفوعة = 7 265,2	فوائد مستلمة = 7 061
تعويضات اجتماعية مدفوعة = 394 716,4	ضرائب غير مباشرة = 11 474
خدمات مالية مدفوعة = 676,5	ضرائب مباشرة = 1 854 117,7
تحويلات جارية أخرى مدفوعة = 524 953	تعويضات التامين = 962,6
تراكم خام للأصول الثابتة = 1 008 145,1	اشتراكات اجتماعية مستلمة = 338 475,7
تحصيلات صافية من الأراضي = 146 985	تحويلات جارية أخرى = 323 269,2
الادخار الخام = 2 002 175,9	تحويلات رأسمالية صافية مستلمة = 107 463,8
	علاوات التامين = 1 550,3

**رابعا :** نشاط قطاع المؤسسات المالية (I.F)

استهلاك نهائي = 17 367,3	إيجارات مستلمة = 31,7
تعويضات الأجراء RS = 23 879,9	فوائد مستلمة = 219 006,2
إيجارات مدفوعة = 265,4	تعويضات التامين = 45 957,7
ضرائب غير مباشرة = 4 208,8	علاوات التامين = 1 450,3
ضرائب مباشرة = 4 132,8	خدمات مالية = 36 894,1
تعويضات التامين = 2 978,3	تحويلات جارية أخرى = 13 335,3
علاوات التامين = 20 072,4	تراكم خام للأصول الثابتة = 4 980,4
تعويضات اجتماعية مدفوعة = 119,3	تحصيلات صافية من الأراضي = 18,5
خدمات مالية مدفوعة = 11 076,7	تحويلات جارية أخرى مدفوعة = 6 357,4
	فوائد مدفوعة = 102 828,5

**خامسا :** نشاط باقي العالم (R.D.M)

أ. العمليات الجارية :

تحويلات جارية أخرى مستلمة من الخارج = 255 728	الصادرات = 3 598 677,9
تحويلات جارية أخرى مدفوعة للخارج = 6 495,7	الواردات = 1 756 010
مداخل ملكية مستلمة من الخارج = 2 025	مداخل ملكية مدفوعة للخارج = 268 043,6

ب. العمليات الرأسمالية:

فوائد مدفوعة للخارج = 104981,4 علاوات التأمين المدفوعة للخارج = 1892 تعويضات التأمين المدفوعة للخارج = 68,5 خدمات مالية مدفوعة للخارج = 1804,7 تحويلات رأسمالية مدفوعة للخارج = 23000 تحصيلات صافية من الأصول المعنوية المدفوعة للخارج = 161270,6	فوائد مستلمة من الخارج = 98147,9 علاوات التأمين المستلمة من الخارج = 5967,3 تعويضات التأمين المستلمة من الخارج = 2140,8 خدمات مالية مستلمة من الخارج = 3502,9 تحويلات رأسمالية مستلمة من الخارج = 234045,9 تحصيلات صافية من الأصول المعنوية المستلمة من الخارج = 929,8
--	---

**معطيات أخرى :**

- الاستهلاك العائلي للسنة السابقة ( $t-1$ ) = 2319678,3
- الادخار العائلي للسنة السابقة ( $t-1$ ) = 764451,4
- الدخل العائلي للسنة السابقة ( $t-1$ ) = 3084129,7
- 

**المطلوب :**

- إعداد كل الحسابات للقطاعات المشكلة للاقتصاد الوطني.
- إعداد حسابي باقي العالم.
- إعداد الجدول الاقتصادي الكلي.
- استخراج وقراءة مختلف مجتمعات الإنتاج والدخل.
- استخراج مختلف النسب ومعادلات السلوك للقطاعات الاقتصادية مع التحليل.

06

## سلسلة تمارين في مقياس المحاسبة الوطنية

**تمرين 01 :** بالاعتماد على جدول المدخلات والمخرجات للجزائر لسنة 2007 يطلب منك :

1. إعداد حساب الإنتاج للفرعين السادس والثامن
2. إعداد حساب الاستغلال للفرع الثامن
3. حساب الناتج للناتج رقم ثلاثة
4. حساب قيمة  $La PTB$  بسعر الإنتاج وسعر السوق
5. حساب قيمة  $La PIB$  بسعر السوق
6. حساب قيمة  $RI$  بطريقتين مختلفتين
7. إعداد ميزانية الوطن للموارد والاستخدامات

**تمرين 02:** كان جدول المدخلات والمخرجات لاقتصاد بلد ما يتكون من ثلاثة فروع لسنة 2009 كالتالي : (مليون وحدة نقدية)

ناتج / فرع	فروع			الاستخدامات الإنتاجية من الناتج	مجموع الاستخدامات النهائية	مجموع الاستخدامات
	I	II	III			
I	50	68	12		418	
II	85	44	14		299	
III	72	31	90		107	
مجموع الاستهلاك الإنتاجي للفرع						
القيمة المضافة الخام	341	299	184			
الإنتاج الخام للفرع						

**المطلوب :**

1. إكمال الجدول.
2. إذا ارتفع الطلب النهائي على الناتج الأول بنسبة 20% فما هو الإنتاج اللازم لتغطية هذا الارتفاع في الطلب للسنة المقبلة ( $t+1$ ) باستعمال نموذج ليونيتيف.

07

## سلسلة تمارين في مقياس المحاسبة الوطنية

**تمرين 01** : بالاعتماد على جدول المدخلات والمخرجات للجزائر لسنة 2007 يطلب منك :

1. إعداد حساب الإنتاج للفرعين السادس والثامن
2. إعداد حساب الاستغلال للفرع الثامن
3. حساب الناتج للناتج رقم ثلاثة
4. حساب قيمة  $La PTB$  بسعر الإنتاج وسعر السوق
5. حساب قيمة  $La PIB$  بسعر السوق وبثلاث طرق مختلفة
6. حساب قيمة  $RI$  بطريقتين مختلفتين
7. إعداد ميزانية الوطن للموارد والاستخدامات

**تمرين 02** : ليكن لديك جدول المدخلات والمخرجات والمتعلق باقتصاد بلد ما لسنة 2010 كالتالي : (مليون وحدة نقدية)

$P \backslash B$	$I$	$II$	$III$	$\sum CP$	$CF$	$ABFF$	$\Delta S$	$X$	$\sum EF$	$\sum E$
$I$	150	0	36			0	120			
$II$	60	48	0			120		66		
$III$	60	120	108							
$\sum CP$					198		80	140		
$VAB$	30									
$Sub$	3	5	8							
$RS$		20	34							
$ILP$	5		10							
$EBE$	18	50								
$Am$				24						
$ENE$										
$PB$		240	360							
$TVA+DT/I$	10									
$M$		70								
$R$	400	360	440							

فإذا علمت أن :

- مجموع الاستهلاك النهائي يتوزع بالتساوي بين النواتج الثلاثة
- الاهتلاك يتوزع كما يلي :
- 20 % للفرع الأول و 30 % للفرع الثاني.
- ال :  $(TVA + DT/I)$  الخاصة بالفرع الثالث تمثل ثلث واردات نفس الفرع.

**المطلوب :**

1. إكمال الجدول مع الشرح وإظهار طريقة الحساب
2. إعداد حساب الإنتاج للفرع  $I$  ، حساب الاستغلال للفرع  $II$  وحساب الناتج للناتج  $III$
3. إعداد مصفوفة المعاملات التقنية للإنتاج مع تقديم تفسيرها الاقتصادي
4. حساب قيمة الإنتاج الداخلي الخام بسعر السوق بمختلف الطرق

### تمرين 03:

كان جدول المدخلات والمخرجات لاقتصاد بلد ما يتكون من ثلاثة فروع لسنة 2009 كالتالي : (مليون وحدة نقدية)

فروع نواتج	I	II	III	الاستخدامات الإنتاجية من الناتج	مجموع الاستخدامات النهائية	مجموع الاستخدامات
I	50	68	12		418	
II	85	44	14		299	
III	72	31	90		107	
مجموع الاستهلاك الإنتاجي للفرع						
القيمة المضافة الخام	341	299	184			
الإنتاج الخام للفرع						

### المطلوب :

1. إكمال الجدول.
2. إذا ارتفع الطلب النهائي على الناتج الأول بنسبة 20% فما هو الإنتاج اللازم لتغطية هذا الارتفاع في الطلب للسنة المقبلة (t+1) باستعمال نموذج ليونيتيف.