**جامعة الجيلالي بونعامة-خميس مليانة**

**كلية العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير قسم: علوم مالية ومحاسبة**

**السنة الثانية**

**التمرين الأول:** ليكن لدينا المعلومات الإحصائية لبلد ما (الوحدة مليون دج)

1. الناتج الوطني الإجمالي 5000
2. الاهتلاكات 300
3. الضرائب غير المباشرة 250
4. ضرائب على دخل الشركات 200
5. الأرباح المحتجزة 150
6. إعانات الإنتاج 100
7. تحويلات حكومية للأفراد 70
8. ضرائب مباشرة على الدخل الإجمالي 300

**المطلوب: حساب ما يلي:**

1. الناتج الوطني الصافي، الدخل الوطني، الدخل الشخصي، الدخل المتاح
2. الادخار الخاص إذا علمت أن الاستهلاك الخاص يعادل 2000 م دج
3. الناتج المحلي الصافي بتكلفة عوامل الإنتاج إذا علمت أن عوائد المقيمين على العالم الخارجي تعادل 50 م دج وأن عوائد غير المقيمين في الوطن هي 100 م دج.

**التمرين الثاني:**لتكن لدينا المعلومات التالية عن اقتصاد بلد ما

الناتج المحلي الإجمالي 8000 وحدة نقدية، الاستثمار الإجمالي: 900 وحدة نقدية، الإنفاق الحكومي: 1300 وحدة نقدية، الاستثمار الصافي: 400 وحدة نقدية، الاستهلاك: 5000 وحدة نقدية، الضرائب غير المباشرة: 150 وحدة نقدية.

**المطلوب:** أحسب ما يلي:

الناتج المحلي الصافي؛

إنفاق العالم الخارجي (صافي الصادرات)؛

الناتج الوطني الصافي إذا علمت أن صافي دخل الملكية يعادل 500 وحدة نقدية.

**التمرين الثالث:**إذا توفرت لديك البيانات التالية عن اقتصاد بلد ما كما يلي**:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الادخار الخاص 600 م. دج؛ | ضرائب غير مباشرة 70 م. دج؛ | ضرائب على دخل الشركات 4 م. دج؛ |
| الاستهلاك الخاص 1000 م. دج؛ | تحويلات حكومية للأفراد 70 م. دج؛ | أرباح غير موزعة 30 م. دج؛ |
| اهتلاك رأس المال 16م. دج؛ | تحويلات من العالم الخارجي للأفراد 90 م. دج؛ | ضرائب مباشرة 80 م. دج. |
| إعانات الإنتاج 120 م. دج؛ | تحويلات من الأفراد إلى العالم الخارجي 30 م. دج؛ |  |

**المطلوب:** أحسب ما يلي:

حساب الدخل المتاح؛

حساب الدخل الشخصي؛

الناتج الوطني الصافي بسعر السوق؛

الناتج الوطني الإجمالي بسعر السوق**.**

**التمرين الرابع**:في دولة ما تقوم دولة على إنتاج سلعة واحدة فقط، جاءت بيانات النشاط الاقتصادي على النحو التالي: (الوحدة: مليون دج)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| كمية الإنتاج (مليون) | 10 | أرباح غير موزعة | 100 | الواردات  | 200 |
| سعر الوحدة (دينار) | 240 | إعانات حكومية للإنتاج | 60 | الصادرات | 240 |
| إنفاق العائلات | 400 | الضرائب على الأرباح | 40 | الفوائد | 140 |
| الاستثمار الإجمالي | 360 | أرباح موزعة | 160 | الريع والإيجار | 180 |
| الأجور والرواتب | 340 | اهتلاك رأس المال | 40 | دخل الملاك | 180 |
| ضرائب غير مباشرة | 80 | الإنفاق الحكومي | 400 | الاستخدامات الوسيطية (دينار) | 1220 |

**المطلوب:** حساب الناتج الداخلي الخام: 1- بطريقة الإنتاج 2- بطريقة الإنفاق 3- بطريقة الدخل

**التمرين الخامس:** لتكن لدينا البيانات الآتية من نشاط الاقتصادي خلال سنة معينة

الاستهلاك العائلي 1000ون، الصادرات 200ون، الاستثمار 300 ون، الواردات 300ون، الإنفاق الحكومي 400ون، الإهلاك 20ون، أجور العمال 400ون، راتب الموظفين200 ون، الريوع 100ون، دخل القطاع غير المنظم 300ون، الضرائب غير المباشرة 250 ون، فوائد صافية على رأس المال 100ون، أرباح الشركات 200ون منها: أرباح محتجزة 50، ضرائب على أرباح الشركات50، أرباح موزعة 100، دخل المقيمين عن عملهم في الخارج 100ون، دخول غير المقيمين عن عملهم في الداخل 130 ون، الاقتطاعات من الدخل للتأمينات الاجتماعية 60 ون، الضرائب على الدخل 100ون، المساعدات الحكومية للأفراد 80 ون.

**المطلوب:** إيجاد مايلي:

- الناتج المحلي الإجمالي، الناتج المحلي الصافي، الناتج الوطني الإجمالي والصافي، الدخل الوطني بطريقتين، الدخل الشخصي، الدخل التصرفي.

**التمرين السادس:** إليك معلومات عن اقتصاد بلد ما**:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الناتج الداخلي الخام: 5677.5 | الضرائب غير المباشرة: 475.2 | تحويلات المؤسسات الحكومية للأشخاص: 771.1 |
| صافي التحويلات الرأسمالية: 17.5 | أرباح المؤسسات: 346.3 | الأسهم الموزعة : 137.0 |
| إهتلاك راس المال: 626.1 | مساهمات الضمان الاجتماعي: 528.8 | الضرائب المباشرة : 618.7 |

**المطلوب:** حساب كل من: **:**

-الناتج الوطني الخام، -الناتج الوطني الصافي، -الدخل الوطني- الدخل الشخصي -الناتج الداخلي الخام بتكلفة عوامل الانتاج.

**التمرين السابع:لتكن** لدينا بيانات حول أسعار وكميات ثلاثة سلع مباعة كما يلي:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الفترة الثانية | الفترة الأولى | السلع |
| الكمية Q1 | السعر P1 | الكمية Q0 | السعر P0 |
| 15000 | 55 | 10000 | 60 | السلعة الأولى |
| 35000 | 90 | 40000 | 80 | السلعة الثانية |
| 55000 | 60 | 60000 | 45 | السلعة الثالثة |

**المطلوب:**

1. أحسب الرقم القياسي للأسعار بطريقة لاسبير*Laspeyres*المؤشر العام لأسعار الاستهلاك؟
2. أحسب الرقم القياسي للأسعار بطريقة باش Paasche؟
3. أحسب الناتج المحلي الاسمي(الجاري) لكل فترة، ثم أحسب الناتج الحقيقي للفترة الثانية، ماذا تستنج؟