

تمرين رقم (01):

ليكن لديك نموذج اقتصادي متكون من القطاعات التالية : A, B, C, D, E, بحيث حقق القطاع A ما قيمته 1000 وحدة نقدية عن طريق استهلاك بسيط قيمته 250 وحدة نقدية، بينما القطاع B أنتج ما قيمته 1200 وحدة نقدية باستعمال 350 وحدة نقدية كاستهلاك بسيط، أما القطاع C فحقق مبيعات قدرها 500 وحدة نقدية واستورد ما قيمته 200 وحدة نقدية، في حين أنتج D و E ما قيمته 600 و 500 وحدة نقدية من خلال مشتريات من عند A تقدر بـ 300 و 250 وحدة نقدية على التوالي. إذا كانت الضريبة على القيمة المضافة ( TVA ) تقدر بـ 250 وحدة نقدية والرسوم الجمركية تساوي 100 وحدة نقدية. **والإعانات تقدر بـ 100 و 100** المطلوب:

1. حساب القيمة المضافة التي يحققها كل قطاع ثم أحسب القيمة المضافة الكلية المحققة بالبلد.
2. حساب قيمة الناتج الداخلي ( محلي ) الإجمالي.
3. حساب قيمة الناتج الوطني الإجمالي، علما أن عوامل الإنتاج الأجنبية المستثمرة بالبلد تحقق عائدا قدره 50 وحدة نقدية، وعوامل الإنتاج الوطنية المستثمرة بالخارج تحقق عائدا قدره 100 وحدة نقدية.
4. حساب الناتج الوطني الصافي، إذا علمت أن قيمة الاهتلاك تمثل 20 % من الناتج المحلي الإجمالي.
5. حساب الدخل الوطني بفرض أن الضرائب غير المباشرة تساوي 350 وحدة نقدية، وقيمة الإعانات تساوي 100 وحدة نقدية.
6. حساب قيمة الدخل الشخصي ثم الدخل المتاح ( التصرفي ) علما أن الحكومة تفرض ضريبة مباشرة قيمتها 150 وحدة نقدية، وقيمة التحويلات تساوي نصف قيمة الضريبة المباشرة، أقساط التأمين 25، أرباح موزعة 30، ضرائب على الأرباح 10، إجمالي الأرباح 50.

تمرين رقم (02):

ليكن لديك المعطيات التالية عن اقتصاد بلد ما لعام 2020 :

إنفاق حكومي	570	أجور ومرتبوات	400	بيع	300
استهلاك خاص	740	تحويلات	70	صادرات	260
استثمار صافي	240	فوائد	90	دخل ملاك	200
ضرائب غير مباشرة	120	أرباح الأسهم	260	إعانات الإنتاج	50
ضرائب على أرباح الشركات	120	أرباح محتجزة	190	أقساط التأمين	100
واردات	180	ضرائب مباشرة	110	اهتلاك رأس المال	60

عوائد عوامل الإنتاج الأجنبية **100**  
بالداخل

عوائد عوامل الإنتاج الوطنية **450**  
بالخارج

1. أحسب الناتج الوطني الإجمالي بطريقة المدخل
2. أحسب الناتج الوطني الإجمالي بطريقة الإنفاق
3. أحسب الدخل الشخصي والدخل المتاح والادخار الشخصي.
4. أحسب الناتج الوطني الحقيقي إذا علمت أن المستوى العام للأسعار يقدر بـ 130%.

### تمرين رقم (03): واجب

ليكن لديك المعطيات التالية:

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| - الواردات من السلع والخدمات 80           | - الإنفاق الاستهلاكي الشخصي 500   |
| - أقساط التأمينات 60                      | <b>ضرائب على أرباح الشركات 50</b> |
| - صافي الاستثمار 40                       | - الضرائب المباشرة 170            |
| - المدفوعات التحويلية 150                 | - الإنفاق الحكومي 200             |
| - الصادرات من السلع والخدمات 70           | - ضرائب غير مباشرة 20             |
| - إعانات 40 - صافي عوائد عوامل الإنتاج 50 | - الاستثمار الإجمالي 100          |
- المطلوب : أوجد كل المقاييس أو المؤشرات الكلية للأداء الاقتصادي.