# **تطبيقات الفصل الثاني: ميزان المدفوعات**

**التطبيق الأول**

انطلاقا من المعاملات التالية الخاصة بميزان المدفوعات الفرنسي، خلال سنة معينة:

1. خلال الصيف، أنفق سياح من اليابان بفرنسا ما قيمته 2500 مليون ين، تم صرف المبلغ مقابل الأورو في البنوك الفرنسية (1 YEN = 0,0075 EUR ).
2. صدرت مؤسسة فرنسية باتجاه أمريكا سلعا قيمتها 10 مليون دولار ( 1 USD= 0,80 EUR ). التسديد يكون في حدود 70% نقدا بالدولار و 30 %بقرض تجاري ممنوح من طرف بنك فرنسي. التسديد النقدي يكون من خلال زيادة موجودات العملة الأجنبية في الحسابات البنكية بمبلغ 4مليون دولار ومن خلال زيادة أرصدة الاحتياطيات.
3. عمال أجانب مقيمون في فرنسا يحولون5 مليون أورو لعائلاتهم في بلدانهم الأصلية.
4. مؤسسة فرنسية تشتري 30% من رأسمال مؤسسة اسبانية بمبلغ 10 مليون أورو نقدا
5. مستثمرون فرنسيون قاموا بشراء نقدا ما قيمته 25 مليون أورو سندات الدين العمومي الأمريكي.
6. مركز تجاري فرنسي قام بشراء 10 مليون أورو سلع غذائية ايطالية بقرض 3 أشهر
7. سافر سياح فرنسيون إلى ايطاليا وأنفقوا ما قيمته 2مليون أورو على النقل بواسطة الخطوط الجوية الفرنسية

س1) قدم ميزان المدفوعات بمجمل هذه العمليات.

س2) في هذه الحالة، هل يستدعي توازن ميزان المدفوعات فقرة السهو والخطأ.

**التطبيق الثاني:**

الجدول أسفله يبين عناصر من ميزان مدفوعات منطقة الأرو لسنة 2004 (مليار أورو)

|  |  |
| --- | --- |
| صادرات السلع | 1130 |
| واردات السلع | 1027 |
| صادرات الخدمات | 355 |
| واردات الخدمات | 328 |
| رصيد عوائد الاستثمارات | -28 |
| رصيد التحويلات أحادية الجانب | -39 |
| رصيد حساب رأس المال (الرأسمال) | -18 |
| تغيرات أرصدة الاحتياطيات  | X |
| فقرة السهو والخطأ | -59 |

 في كان حين كان الناتج الداخلي الخام PIB لمنطقة الأورو 7601 مليار أورو في 2004 :

س1) حدد: رصيد الميزان التجاري، رصيد الميزان الخدمي، رصيد الميزان السلعي والخدمي، رصيد العمليات الجارية

س2) حدد تغيرات أرصدة الاحتياطيات X

س3) حدد مؤشرات التجارة الدولية: معدل التغطية، ومعدل الانفتاح

**حل التطبيق الأول**:

تفسير تسجيل المعاملات:

1. إنفاق السياح الأجانب في فرنسا: مصدر لدخول الأموال، العملية التلقائية تسجل في الجانب الدائن من حساب الخدمات. عملية الوفاء أو التمويل تسجل في الجانب المدين من حساب استثمارات أخرى (زيادة موجودات العملة). مبلغ العملية بالأورو: 2500\*0.0075=18.75 مليون أورو
2. التصدير هو مصدر دخول الأموال: نسجل في الجانب الدائن من حساب السلع المبلغ 10\*0.8= 8 مليون أورو. عملية التمويل تسجل في ثلاثة حسابات:
* في الجانب المدين من حساب استثمارات أخرى (قروض تجارية) بمبلغ 2.4 مليون أورو
* في الجانب المدين من حساب استثمارات أخرى (زيادة موجودات العملة في القطاع البنكي)بمبلغ 3.2 مليون أورو
* في الجانب المدين من حساب أرصدة الاحتياطيات بمبلغ2.4 مليون أورو
1. تحويلات العاملين كعملية تلقائية تؤدي إلى خروج الأموال وعليه نسجل في الجانب المدين من حساب تحويلات العاملين مبلغ 5مليون أورو. ونسجل في الجانب الدائن من حساب استثمارات أخرى لتسجيل عملية التمويل
2. يتعلق الأمر باستثمار أجنبي مباشر لأن المشاركة في رأسمال تشكل أكثر من 10" وعليه نسجل في الجانب المدين من حساب رأسمال (IDE) مبلغ 10 مليون أورو. كما يسجل في الجانب الدائن من حساب استثمارات أخرى
3. عملية الاستثمار في المحفظة تؤدي إلى خروج أموال، فهي تسجل في الجانب المدين من حساب الاستثمار في المحفظة بمبلغ 25 مليون أورو. عملية التمويل تتم من خلال التسجيل في الجانب الدائن من حساب استثمارات أخرى
4. استيراد سلع تؤدي إلى خروج أموال، فهي تسجل في الجانب المدين من حساب سلع.بمبلغ 10مليون أورو. عملية التمويل تسجل في الجانب الدائن من حساب استثمارات أخرى (قرض تجاري).
5. لا تسجل في ميزان المدفوعات لأن الذين أنفقوا ثمن النقل هم من المقيمين الفرنسيين لصالح خطوط النقل الفرنسية.

ج1) تقديم ميزان المدفوعات: بحسب المعاملات السابقة يكون المخطط المختصر لميزان المدفوعات الفرنسي لسنة معينة كما يلي:

الجدول رقم 1: ميزان المدفوعات لمجمل المعاملات، في سنة معينة

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| البيان | الدائن | المدين | الرصيد |
| السلع | 8 000 000 (2) | 10 000 000 (6) |  |
| الخدمات | 18 750 000(1) |  |  |
| تحويلات العاملين |  | 5 000 000 (3) |  |
| الحساب الجاري | 26 750 000 | 15 000 000 | 11 750 000 |
| الاستثمار الأجنبي المباشر IDE |  | 10 000 000(4) |  |
| الاستثمار بالمحفظة |  | 25 000 000 (5) |  |
| استثمارات أخرى | 5 000 000 (3) | 18 750 000(1) |  |
|  | 10 000 000(4) | 2 400 000(2) |  |
|  | 25 000 000(5) | 3 200 000(2) |  |
|  | 10 000 000(6) |  |  |
| حساب رأس المال | 50 000 000 | 59 350 000 | -9 350 000 |
| أرصدة الاحتياطيات  |  | 2 400 000 (2) | 2 400 000- |
| مجموع BP  | 76 750 000 | 76 750 000 | 0 |

ج2) هل يستدعي تعديل هذا الميزان فقرة السهو والخطأ:

بحسب الجواب السابق يظهر أن ميزان المدفوعات متوازن محاسبيا لان مجموع الجانب الدائن يساوي مجموع الجانب المدين، ومنه مجموع أرصدة حسابات هذا الميزان معدوم ومنه لا يستدعي الأمر فقرة السهو والخطأ للتعديل.

**حل التطبيق الثاني**:

ج1) تحدد: رصيد الميزان التجاري، رصيد الميزان الخدمي، رصيد الميزان السلعي والخدمي، رصيد العمليات الجارية

* **رصيد سلعي= صادرات السلع-واردات السلع= 1130-1027= 103 مليار أورو** وهو موجب أي تم تحقيق فائض تجاري
* **رصيد خدمي= صادرات الخدمات-واردات الخدمات= 355-328= 27 مليار أورو** وهو موجب أي تم تحقيق فائض خدمي
* **رصيد سلعي وخدمي= رصيد سلعي+ رصيد خدمي= 103+27= 130 مليار أورو** وهو موجب أي تم تحقيق فائض تجاري سلعي وخدمي
* **رصيد العمليات الجارية= رصيد سلعي وخدمي+ رصيد العوائد+ رصيد التحويلات أحادية** **الجانب = 130-28-39= 63 مليار أورو** وهو موجب أي تم تحقيق قدرة على التمويل

ج2) تحدد تغيرات أرصدة الاحتياطيات X

في حال توازن ميزان المدفوعات تتحقق المعادلة التالية ويكون لدينا:

+ + +فقرة= 0

ومنه تصبح معادلة بمجهول وحيد X :

63-18+ X -59 = 0

 X = 0+59+18-63 = 14 X=14

أي أن تغيرات أرصدة الاحتياطيات X لمنطقة الأورو كانت 14 مليار أورو.

ج3) تحدد مؤشرات التجارة الدولية: معدل التغطية، معدل الانفتاح

* معدل التغطية= صادرات السلع/ واردات السلع
* معدل التغطية=1130/1027= 110%.أي أن الميزان التجاري لمنطقة الأورو كانت تحقق فائض في سنة 2004.
* معدل الانفتاح= ((صادرات السلع والخدمات+واردات السلع والخدمات)/ 2)/PIB
* معدل الانفتاح= ((1130+355+1027+328)/2)/7601
* معدل الانفتاح =(1420/7601)\*100=18.7%