

السنة الجامعية: 2025-2026

السنة الثانية علوم اقتصادية (السداسي الرابع)

مادة: الاقتصاد الدولي

أستاذ المادة: د.هبول محمد

## المحاضرة رقم 02: النظريات المفسرة للتبادل الدولي (الكلاسيك والنيوكلاسيك)

### تمهيد

يُعد التبادل الدولي من أهم مظاهر العلاقات الاقتصادية بين الدول، إذ يسمح بتبادل السلع والخدمات وتحقيق منافع اقتصادية مشتركة. وقد حاول الاقتصاديون تفسير أسباب قيام التجارة الدولية والعوامل التي تحدد اتجاهاتها ومكاسبها.

وقد ظهرت عدة نظريات اقتصادية لتفسير التبادل الدولي، بدءًا من المذهب التجاري الذي ركز على تراكم المعادن النفيسة، ثم النظريات الكلاسيكية التي أبرزت دور التخصص والتكاليف الإنتاجية، وصولًا إلى التفسيرات النيوكلاسيكية التي اهتمت بدور الطلب في تحديد شروط التبادل الدولي.

### أولاً: المذهب التجاري (المركنتيلي)

كان المذهب التجاري هو الفكر الاقتصادي السائد حتى نهاية القرن الثامن عشر.

#### - أهم أفكاره

- ثروة الدولة تقاس بكمية الذهب والفضة التي تمتلكها.
- التجارة الخارجية هي الوسيلة الأساسية للحصول على هذه المعادن.
- الهدف الرئيسي لسياسة التجارة الخارجية هو تحقيق فائض في الميزان التجاري (زيادة الصادرات على الواردات)
- ضرورة تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي وخاصة في التجارة الخارجية.

#### - وسائل تحقيق فائض الميزان التجاري

- فرض الرسوم الجمركية على الواردات.
- فرض حصص أو قيود على الاستيراد.
- تقديم إعانات للصادرات.

#### - أهم الانتقادات

- ثروة الدولة لا تقتصر على المعادن النفيسة بل تشمل الإنتاج والموارد الطبيعية.
- أدى تدخل الدولة المفرط إلى عرقلة تطور الاقتصاد.

- ركز على مصالح التجار والصناعيين أكثر من المصلحة العامة.
- تجاهل فوائد التجارة الحرة.

### ثانياً: النظرية الكلاسيكية للتجارة الدولية

مثلت المدرسة الكلاسيكية بداية التحليل العلمي للتجارة الدولية، حيث انتقدت أفكار المذهب التجاري وأكدت أن التجارة الدولية تحقق منافع متبادلة لجميع الدول. وقد ركزت هذه المدرسة على ثلاثة محاور رئيسية:

1. تفسير أسباب قيام التجارة الدولية.
2. تحديد شروط التبادل التجاري.
3. تفسير كيفية تحقيق التوازن في العلاقات التجارية الدولية.

-أهم نظرياتها:

### 1- نظرية التكاليف المطلقة (آدم سميث - (1790-1723) )

قدم آدم سميث فكرة أن التجارة الدولية تقوم على اختلاف التكاليف المطلقة بين الدول. -الفكرة الأساسية: تخصص كل دولة في إنتاج السلع التي تستطيع إنتاجها بتكلفة أقل من الدول الأخرى. وبالتالي:

- تصدر الدولة السلع التي تمتلك فيها ميزة مطلقة.
- وتستورد السلع التي تكون تكلفتها مرتفعة محلياً.

ويُعدّ المثال الكلاسيكي المتعلق بتبادل النبيذ والنسيج بين إنجلترا والبرتغال من أشهر التطبيقات التوضيحية لهذه النظرية، كما سيتم عرضه فيما يلي:

جدول رقم 2-1: التكاليف المطلقة والتجارة الدولية

| الدولة / السلعة | النبيذ | النسيج |
|-----------------|--------|--------|
| البرتغال        | 2 س ع  | 8 س ع  |
| إنجلترا         | 3 س ع  | 5 س ع  |

ملاحظة: تكاليف الإنتاج المطلقة بين إنجلترا والبرتغال مقدرة بساعات العمل بين البلدين.

من خلال هذا المثال، يبدو أن تكلفة النسيج في إنجلترا أقل من البرتغال (لأن إنتاج وحدة واحدة يتطلب 5 ساعات عمل في إنجلترا بينما يحتاج ساعات عمل أكبر في البرتغال ما مقداره 8 س ع)، ويقال في هذه الحالة أن إنجلترا تتمتع بميزة مطلقة في إنتاج النسيج، ومن جهة أخرى فإن تكلفة النبيذ في البرتغال أقل من تكلفته في إنجلترا، فيقال أن البرتغال تتمتع بميزة مطلقة في إنتاج النبيذ.

وعلى هذا الأساس، وحسب قول "آدم سميث"، سوف تتخصص إنجلترا في إنتاج وتصدير النسيج مقابل استيراد النبيذ من البرتغال (عوض انتاجه محليا)، بينما تتخصص البرتغال في إنتاج وتصدير النبيذ وفي المقابل استيراد النسيج من إنجلترا (عوض انتاجه محليا). كما ان قيام التجارة الخارجية بين هذين البلدين في هذه الحالة يؤدي الى تحقيق منافع اكثر للدولتين مقارنة بالوضع قبل قيام التجارة بينهما، بسبب تحقيق وفورات في كميات العمل التي سيتم تحويلها لزيادة الإنتاج في السلع الأخرى.

غير أن هذا التحليل يثير تساؤلاً جوهرياً، يتمثل في: ماذا لو تمتعت إحدى الدولتين بميزة مطلقة في إنتاج السلعتين معاً؟ وهل يمكن في هذه الحالة قيام تجارة دولية بين البلدين، وما طبيعة المنافع التي قد يجنيها كل طرف؟ وهو التساؤل الذي مهد لاحقاً لظهور نظرية الميزة النسبية عند ديفيد ريكاردو.

أهم الانتقادات

- النظرية مبسطة للغاية.
- لا تفسر قيام التجارة إذا كانت دولة ما أكثر كفاءة في إنتاج جميع السلع.
- تعتمد على عنصر العمل فقط في تحديد التكاليف.

## 2- نظرية التكاليف النسبية (ديفيد ريكاردو - (1772-1823))

جاء ديفيد ريكاردو لتطوير نظرية آدم سميث من خلال مفهوم الميزة النسبية.

ميّز ريكاردو بين نوعين من التكاليف. يتمثل النوع الأول في التكاليف المطلقة، وهي مقدار النفقات المنفقة على إنتاج سلعة معينة، معبراً عنها بعدد ساعات العمل اللازمة لإنتاجها. أما النوع الثاني فهو التكاليف النسبية (أو المقارنة)، ويقصد بها تكلفة إنتاج سلعة ما مقارنة بتكلفة إنتاج سلعة أخرى داخل البلد نفسه. وبناءً على هذا التمييز، خلص ريكاردو إلى أن قيام التجارة الدولية لا يتوقف على اختلاف التكاليف المطلقة بين الدول، وإنما ينشأ أساساً عن اختلاف التكاليف النسبية لإنتاج السلع.

-الفكرة الأساسية: التجارة الدولية لا تعتمد على التكاليف المطلقة فقط، بل على التكاليف النسبية أو المقارنة. أي أن الدولة تتخصص في إنتاج السلعة التي يكون تكلفتها إنتاجها النسبية أقل مقارنة بالسلع الأخرى داخل الدولة.

-أهم نتائج النظرية

- يمكن للتجارة الدولية أن تقوم حتى لو كانت دولة ما أكثر كفاءة في إنتاج جميع السلع.
- التخصص الدولي يؤدي إلى زيادة الإنتاج العالمي.
- جميع الدول يمكن أن تحقق مكاسب من التجارة الدولية.

ولتوضيح فكرته، افترض ريكاردو وجود دولتين هما إنجلترا والبرتغال، تنتجان سلعتين هما النبيذ والنسيج، بحيث تُقاس نفقات إنتاج الوحدة الواحدة من كل سلعة بعدد ساعات العمل المبذولة، كما هو موضح في الجدول الآتي.

جدول رقم 2-2: التكاليف النسبية وقيام التجارة الدولية

| الدولة / السلعة | النبيد  | النسيج  |
|-----------------|---------|---------|
| البرتغال        | 80 س ع  | 90 س ع  |
| انجلترا         | 120 س ع | 100 س ع |

بالعودة الى مبدأ التكاليف المطلقة لقيام التجارة الخارجية بين الدول (آدم سميث)، فإن البرتغال تمتلك تكاليف مطلقة منخفضة في كلتا السلعتين مقارنة بإنجلترا وعليه تخصص البرتغال في إنتاج وتصدير السلعتين بينما إنجلترا لا يمكنها التخصص في الإنتاج وإنما الاستيراد فقط. بينما يرى دفيد ريكاردو، أنه ولقيام التجارة الخارجية لابد من المقارنة بين التكاليف النسبية للسلع وليس المطلقة، والتي يمكن توضيحها بطريقتين: (جلطي، 2021-2022) أولاً-طريقة التبادل السلعي: وفيها تتم مقارنة تكلفة إنتاج كل سلعة بالنسبة للسلعة الأخرى في نفس الدولة مع دولة أخرى

أ-التكلفة النسبية لسلعة النبيد مقارنة بالنسيج:

1-البرتغال:

-التكلفة المطلقة لإنتاج النبيد/ التكلفة المطلقة لإنتاج النسيج =  $90/80 = 0.89$  (أي تكلفة إنتاج وحدة واحدة من النبيد تعادل تكلفة إنتاج 0.89 وحدة من النسيج).

2-إنجلترا:

-التكلفة المطلقة لإنتاج النبيد / التكلفة المطلقة لإنتاج النسيج =  $100/120 = 1.2$  (أي تكلفة إنتاج وحدة واحدة من النبيد تعادل تكلفة إنتاج 1.2 وحدة من النسيج).

وعليه نجد، أن تكلفة إنتاج النبيد بالنسبة الى النسيج في البرتغال اقل منها في إنجلترا ( $1.2 > 0.89$ )، ومن ثم يكون من مصلحة البرتغال ان تخصص في إنتاج النبيد لأنها تنتجه بتكلفة نسبية اقل من إنجلترا.

ب-التكلفة النسبية لسلعة النسيج مقارنة بالنبيد:

1-البرتغال:

-التكلفة المطلقة لإنتاج النسيج/ التكلفة المطلقة لإنتاج النبيد =  $80/90 = 1.125$  (أي تكلفة إنتاج وحدة واحدة من النسيج تعادل تكلفة إنتاج 1.125 وحدة من النبيد).

2-إنجلترا:

-التكلفة المطلقة لإنتاج النسيج / التكلفة المطلقة لإنتاج النبيد =  $120/100 = 0.83$  (أي تكلفة إنتاج وحدة واحدة من النسيج تعادل تكلفة إنتاج 0.83 وحدة من النبيد).

وعليه نجد، أن تكلفة انتاج النسيج بالنسبة الى النبيذ في انجلترا اقل منها في البرتغال ( $1.125 > 0.83$ )، ومن ثم يكون من مصلحة انجلترا ان تخصص في انتاج النسيج لأنها تنتجه بتكلفة نسبية اقل من البرتغال.

جدول رقم 2-3: إمكانية قيام التجارة ومجالات التخصص بين البرتغال وانجلترا

(طريقة التبادل السلعي)

| الدولة / السلعة | تكلفة النبيذ بالنسبة للنسيج                    | تكلفة النسيج بالنسبة للنبيذ                      |
|-----------------|--|--|
| البرتغال        | 0.89=90/ 80 س ع<br>بمعنى: 1 نبيذ = 0.89 نسيج   | 1.125=80/ 90 س ع<br>بمعنى: 1 نسيج = 1.125 نبيذ   |
| انجلترا         | 1.2 = 100/ 120 س ع<br>بمعنى: 1 نبيذ = 1.2 نسيج | 0.83 = 120/ 100 س ع<br>بمعنى: 1 نسيج = 0.83 نبيذ |

ثانيا-طريقة التبادل الجغرافي: وفيها تتم مقارنة التكلفة الإنتاج النسبية لنفس السلعة بين الدولتين مع تكلفة الإنتاج النسبية للسلعة الأخرى بين الدولتين.

\* التكلفة النسبية لإنتاج (النبيذ، النسيج) في البرتغال:

-التكلفة المطلقة لإنتاج النبيذ (البرتغال)/ التكلفة المطلقة لإنتاج النبيذ (انجلترا) =  $120/80=0.67$  (أي تكلفة إنتاج وحدة واحدة من النبيذ في البرتغال تعادل تكلفة إنتاج 0.67 وحدة من النبيذ في انجلترا)

- التكلفة المطلقة لإنتاج النسيج (البرتغال)/ التكلفة المطلقة لإنتاج النسيج (انجلترا) =  $100/90=0.9$  (أي تكلفة إنتاج وحدة واحدة من النسيج في البرتغال تعادل تكلفة إنتاج 0.9 وحدة من النسيج في انجلترا).

وبمقارنة النسبتين، يتضح أنه من مصلحة البرتغال ان تخصص في انتاج النبيذ، لأنها تنتجه بتكلفة نسبية أقل مقارنة بالنسيج ( $0.9 > 0.67$ ).

\* التكلفة النسبية لإنتاج (النبيذ، النسيج) في انجلترا:

-التكلفة المطلقة لإنتاج النبيذ (انجلترا)/ التكلفة المطلقة لإنتاج النبيذ (البرتغال) =  $80/120=1.5$  (أي تكلفة إنتاج وحدة واحدة من النبيذ في انجلترا تعادل تكلفة إنتاج 1.5 وحدة من النبيذ في البرتغال).

- التكلفة المطلقة لإنتاج النسيج (انجلترا)/ التكلفة المطلقة لإنتاج النسيج (البرتغال) =  $90/100=1.11$  (أي تكلفة إنتاج وحدة واحدة من النسيج في انجلترا تعادل تكلفة إنتاج 1.11 وحدة من النسيج في البرتغال).

وبمقارنة النسبتين، يتضح أنه من مصلحة انجلترا ان تخصص في انتاج النسيج، لأنها تنتجه بتكلفة نسبية أقل مقارنة بالنبيذ ( $1.5 > 1.11$ ).

جدول رقم 2-4: إمكانية قيام التجارة ومجالات التخصص بين البرتغال وإنجلترا  
(طريقة التبادل الجغرافي)

| الدولة / السلعة | النبيد   | النسيج   |
|-----------------|--|--|
| البرتغال        | بمعنى: 1 نبيد في البرتغال = 0.67 نبيد في إنجلترا | بمعنى: 1 نسيج في البرتغال = 0.67 نسيج في إنجلترا |
| إنجلترا         | بمعنى: 1 نبيد في إنجلترا = 1.5 نبيد في البرتغال  | بمعنى: 1 نسيج في إنجلترا = 1.1 نبيد في البرتغال  |

مما سبق وبحسب ريكاردوا، سوف يكون من مصلحة البرتغال أن تخصص في إنتاج النبيد واستيراد النسيج من إنجلترا، كما أنه من مصلحة إنجلترا أن تخصص في إنتاج النسيج واستيراد النبيد من البرتغال، وفقاً لمبدأ التكاليف النسبية وليس المطلقة في التجارة الخارجية.

فحتى وإذا كانت البرتغال تنتج النسيج بتكاليف مطلقة منخفضة عنها في إنجلترا فمن مصلحتها استيراده أفضل لأن تكلفته النسبية مرتفعة مقارنة بالتكلفة النسبية لإنتاج النبيد. ويرى ريكاردوا، أنه وفي حال قيام التجارة الخارجية بين الدولتين السابقتين وفق المنطق السابق، سينتج مايلي:

- تهمل البرتغال إنتاج المنسوجات، وتخصص في إنتاج النبيد، وينجم عن ذلك: مبادلة وحدة من النبيد تكلفها 80 ساعة عمل بوحدة من المنسوجات كانت ستكلفها 90 ساعة عمل لو بقيت تنتجها بنفسها محلياً وتربح بذلك 10 ساعات.

- تهمل إنجلترا إنتاج النبيد، وتخصص في إنتاج المنسوجات، وينجم عن ذلك مبادلة وحدة من النسيج تكلفها 100 ساعة عمل بوحدة من الأرز كانت ستكلفها 120 ساعة عمل لو بقيت تنتجها محلياً وبذلك ترباح 20 ساعة عمل.

### 3- نظرية القيم الدولية أو الطلب المتبادل (جون ستيوارت ميل - 1848)

حاول جون ستيوارت ميل تفسير كيفية تحديد نسبة التبادل الدولي بين السلع.

الفكرة الأساسية: لا تتحدد شروط التبادل الدولي بالتكاليف الإنتاجية فقط، بل تتحدد أيضاً وفق الطلب المتبادل بين الدول. ويكون معدل التبادل التوازني هو ذلك المعدل الذي يحقق تساوي قيمة الصادرات مع الواردات لكل من الدولتين، وبذلك يتحقق التوازن في التجارة الدولية. وقد أوضح ميل أن معدل التبادل الدولي ينحصر بين حدّين: الحد الأدنى يتمثل في معدل التبادل الداخلي في إحدى الدولتين، والحد الأعلى يتمثل في معدل التبادل الداخلي في الدولة الأخرى، على أن يتحدد كل معدل تبادل داخلي وفق نسبة تكلفة إنتاج سلعة ما إلى

تكلفة إنتاج سلعة أخرى داخل الدولة نفسها. ولا يتحقق التوازن إلا عند معدل واحد فقط، أما أي معدل آخر فيؤدي إلى فائض تجاري لدى إحدى الدول وعجز لدى الأخرى. وحسب مثالنا السابق، فإن معدل التبادل التوازني يكون محصور بين معدلات التبادل الداخلية لكل من البرتغال وانجلترا حول سلعتي النبيذ والنسيج كالتالي:

جدول رقم 2-5: معدل التوازن في التبادل التجاري

| الدولة / السلعة | النبيذ             | النسيج              |
|-----------------|--------------------|---------------------|
| البرتغال        | 0.89 (الحد الأدنى) | 1.125 (الحد الأعلى) |
| انجلترا         | 1.2 (الحد الأعلى)  | 0.83 (الحد الأدنى)  |

وعموما كلما اقترب معدل التبادل الدولي كثيرا من معدل التبادل المحلي لدولة ما كان نصيبها من مكسب التجارة الدولية ضئيلا وكلما ابتعد معدل التبادل الدولي كثيرا من معدل التبادل المحلي لدولة ما كان نصيبها من مكسب التجارة الدولية كبيرا. فضلا عن ذلك وبحسب "ميل" فإن توزيع المكاسب والمنافع من قيام التجارة الخارجية بين الدولتين، يتحدد بعاملين رئيسيين، هما: قوة الطلب، ومرونة الطلب.

#### العوامل المحددة لنسبة التبادل: وهما

1- قوة الطلب: كلما زاد طلب دولة ما على سلعة دولة أخرى، زادت مكاسب الدولة المصدرة.  
2- مرونة الطلب: الدولة التي يكون طلبها على السلع الأجنبية أقل مرونة تحقق مكاسب أكبر من التجارة الدولية.

-التوازن في التجارة الدولية يتحقق التوازن عندما: قيمة الصادرات = قيمة الواردات  
-أهم النتائج:

- مكاسب التجارة الدولية لا تتوزع بالتساوي بين الدول.
  - الدول التي تنتج سلعا ذات طلب عالمي مرتفع تحقق مكاسب أكبر.
- الانتقادات الموجهة للنظرية الكلاسيكية
- تعتمد على فرضيات غير واقعية مثل التشغيل الكامل لعناصر الإنتاج.
  - تعتبر العمل العنصر الوحيد في الإنتاج.
  - تتجاهل تكاليف النقل والرسوم الجمركية.
  - تهمل دور التكنولوجيا ورأس المال.
  - لا تأخذ في الاعتبار الفروق في القوة الاقتصادية بين الدول.

### ثالثاً: النظرية النيوكلاسيكية

استمرت النظرية الكلاسيكية في تفسير التجارة الدولية لفترة طويلة دون تغييرات جوهرية، رغم بعض الإسهامات التي قدمها اقتصاديون مثل هابرلر وليونتييف. غير أن التطور الحقيقي ظهر مع الاقتصادي بيرتل أولين الذي عمم أفكار إيلي هكشر وبلور إطاراً نظرياً جديداً يهدف إلى تفسير أسباب قيام التجارة الدولية، وطبيعة المكاسب المتحققة منها، وكيفية تحقيق التوازن في العلاقات التجارية بين الدول. وتدرج هذه الإسهامات ضمن ما يُعرف بـ النظرية النيوكلاسيكية للتجارة الدولية.

#### 1-نظرية تكلفة الفرصة البديلة (هابرلر)

طوّر غوتفريد هابرلر التحليل الريكاردي للتجارة الدولية، حيث حافظ على فكرة الميزة النسبية كأساس للتبادل الدولي، لكنه استبدل قياس تكاليف الإنتاج بوحدات العمل بمفهوم أكثر شمولاً هو **تكلفة الفرصة البديلة**.

وتقوم هذه النظرية على أن الموارد المستخدمة في إنتاج سلعة معينة كان يمكن استخدامها لإنتاج سلع أخرى، وبالتالي فإن كمية السلع التي يتم التخلي عنها تمثل **تكلفة الفرصة البديلة** لإنتاج السلعة المختارة. وبناءً على ذلك، تتخصص الدولة في إنتاج السلعة التي تكون تكلفة الفرصة البديلة لإنتاجها أقل مقارنة بالسلع الأخرى.

ولشرح هذا المفهوم استخدم هابرلر منحنى إمكانيات الإنتاج الذي يبين مختلف التوليفات الممكنة لإنتاج سلعتين باستخدام نفس الموارد المتاحة. ويعكس شكل هذا المنحنى مبدأ **التضحية المتزايدة**، حيث ترتفع تكلفة الفرصة البديلة كلما توسع الاقتصاد في إنتاج سلعة معينة.

وتنشأ التجارة الدولية عندما تختلف الأسعار النسبية للسلع بين الدول، ويحدد معدل التبادل الدولي وفقاً لقوى العرض والطلب المتبادل بين الدول.

ورغم أهمية إسهام هابرلر في تطوير نظرية التجارة الدولية، إلا أن تحليله لم يفسر بشكل كامل أسباب اختلاف التكاليف النسبية بين الدول، كما أن اعتماده الجزئي على المقاييس العينية يقلل من واقعية تحليله لأن التبادل الدولي يتم فعلياً على أساس الأسعار النقدية.

مثال: نفترض وجود دولة واحدة تستخدم كمية ثابتة من عناصر الإنتاج (عمل + رأس مال) لإنتاج سلعتين فقط:

• السلعة (أ): النسيج

• السلعة (ب): القمح

1-جدول إمكانيات الإنتاج:

جدول رقم 2-6: إمكانات الإنتاج

| التوليفة | القمح (وحدة) | النسيج (وحدة) |
|----------|--------------|---------------|
| A        | 100          | 0             |
| B        | 90           | 10            |
| C        | 70           | 20            |
| D        | 40           | 30            |
| E        | 0            | 40            |

يمثل هذا الجدول منحني إمكانات الإنتاج، أي جميع التوليفات الممكنة لإنتاج النسيج والقمح باستخدام نفس الموارد.

2- حساب تكلفة الفرصة البديلة:

- عند الانتقال من التوليفة A إلى B، تؤدي زيادة إنتاج النسيج بمقدار 10 وحدات إلى التضحية بـ10 وحدات من القمح، وبذلك تبلغ تكلفة الفرصة البديلة وحدة واحدة من القمح لكل وحدة نسيج.  
- أما عند الانتقال من التوليفة C إلى D، فإن زيادة إنتاج النسيج بمقدار 10 وحدات تستلزم التضحية عن 30 وحدة من القمح، أي أن تكلفة الفرصة البديلة ترتفع إلى ثلاث وحدات من القمح لكل وحدة نسيج. ويلاحظ من ذلك أن تكلفة الفرصة البديلة متزايدة، وهو ما يفسر الانحناء المقعر لمنحني إمكانات الإنتاج.

3- تفسير النتائج وفق نظرية هابرلر

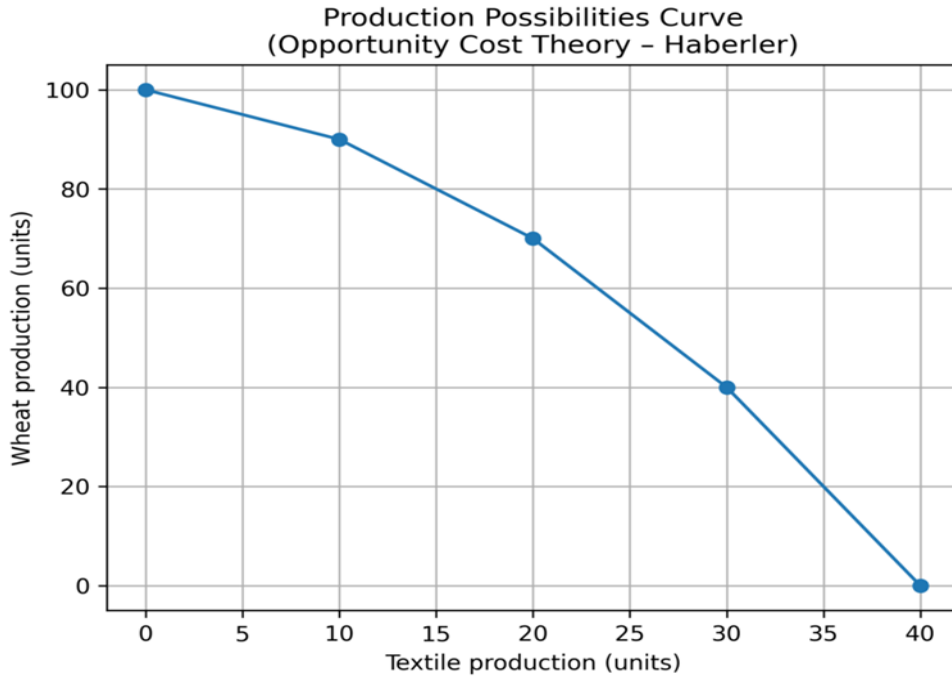
تظهر النتائج أن تكلفة إنتاج النسيج ترتفع كلما توسع الاقتصاد في إنتاجه، وهو ما يعكس مبدأ التضحية المتزايدة. ووفقاً لنظرية تكلفة الفرصة البديلة لهابرلر، تميل الدولة إلى التخصص في إنتاج السلعة التي تكون تكلفة الفرصة البديلة لإنتاجها أقل نسبياً. فإذا كان السعر الدولي للنسيج أعلى نسبياً من سعر القمح، فإن الدولة تتجه إلى التخصص في إنتاج النسيج وتصديره، مقابل استيراد القمح. وبذلك تنشأ التجارة الدولية نتيجة اختلاف الأسعار النسبية بين الدول، لا نتيجة اختلاف عنصر العمل وحده كما افترض التحليل الريكاردي.

4- الربط بالتجارة الدولية

إذا وجدت دولة أخرى تتمتع بتكلفة فرصة بديلة أقل في إنتاج القمح، فإن نمط التخصص الدولي يكون على النحو الآتي: تتخصص الدولة الأولى في إنتاج النسيج، بينما تتخصص الدولة الثانية في إنتاج القمح، ويتم التبادل التجاري بينهما بما يحقق مكاسب متبادلة للطرفين.

وكخلاصة: تبرز منحنيات إمكانات الإنتاج مفهوم الاختيار والتضحية في استخدام الموارد النادرة، كما تبين أن نظرية هابرلر تفسر قيام التجارة الدولية على أساس تكلفة الفرصة البديلة والأسعار النسبية. ويوضح هذا المثال بجلاء أنه لا يمكن لأي اقتصاد أن ينتج جميع السلع بكفاءة عالية في الوقت نفسه، الأمر الذي يجعل التخصص والتبادل الدولي ضرورة اقتصادية.

## شكل رقم 2-1: منحنى إمكانات الإنتاج



## 2-نظرية وفرة عناصر الإنتاج (هكشر-أولين)(H-O)

ترجع هذه النظرية إلى الاقتصاديين السويديين إيلي هكشر وتلميذه بيرتل أولين، وتعد من أهم النظريات النيوكلاسيكية في تفسير التجارة الدولية.

وتقوم هذه النظرية على فكرة أن اختلاف التكاليف النسبية بين الدول يرجع أساسًا إلى اختلاف وفرة عناصر الإنتاج مثل العمل ورأس المال. فالدولة التي يتوافر لديها عنصر معين بكثرة تميل إلى التخصص في إنتاج السلع التي تستخدم هذا العنصر بكثافة.

فعلى سبيل المثال:

• الدولة الغنية بالعمل تتخصص في إنتاج السلع كثيفة العمل مثل الملابس.

• الدولة الغنية برأس المال تتخصص في إنتاج السلع كثيفة رأس المال مثل الآلات.

وبذلك تنشأ التجارة الدولية نتيجة اختلاف الوفرة النسبية لعناصر الإنتاج بين الدول، ويحقق هذا التخصص مكاسب متبادلة من خلال خفض التكاليف وزيادة الكفاءة الإنتاجية.

ولا تحصر نظرية هكشر-أولين مصدر الميزة النسبية في عامل الوفرة أو الندرة النسبية لعناصر الإنتاج فحسب، بل تشير كذلك إلى أهمية اختلاف أساليب المزج بين عناصر الإنتاج، أو ما يعرف بـ الفن الإنتاجي، في تحقيق مستويات إنتاج أكثر كفاءة، وهو ما ينعكس على تكاليف الإنتاج والأسعار النسبية للسلع.

كما يرى أنصار هذه النظرية أنه حتى في حالة تساوي الدول تمامًا في وفرة عناصر الإنتاج، فإن التجارة الدولية قد تقوم بينها طالما وُجد اختلاف في أسعار السلع المنتجة، وهو اختلاف يُعزى إلى تباين أسعار عناصر الإنتاج نفسها، الناتج عن اختلاف الطلب عليها بين الدول، بسبب عوامل مثل تفاوت مستويات

الدخل، وأذواق المستهلكين، وأنماط الاستهلاك

وقد افترضت النظرية مجموعة من الشروط المبسطة مثل:

- وجود دولتين وسلعتين وعنصري إنتاج (العمل ورأس المال)
- تشابه التكنولوجيا بين الدول.
- حرية انتقال عناصر الإنتاج داخل الدولة وعدم انتقالها بين الدول.
- غياب تكاليف النقل والعوائق التجارية.
- سيادة المنافسة التامة.

### 3- لغز ليوننتيف

حاول الاقتصادي فاسيلي ليوننتيف اختبار صحة نظرية هكشر-أولين من خلال دراسة الاقتصاد الأمريكي. وبما أن الولايات المتحدة تعد دولة غنية برأس المال، فقد توقعت النظرية أن تخصص في تصدير السلع كثيفة رأس المال.

ولتحقيق هذا الهدف، قام ليوننتيف ببناء نموذج إحصائي يعتمد على جداول المدخلات والمخرجات للاقتصاد الأمريكي، مستخدماً بيانات سنة 1947، وقد سعى من خلال هذا النموذج إلى تقدير كميات العمل ورأس المال اللازمة لإنتاج وتصدير سلع بقيمة مليون دولار واحد، وكذلك تلك المطلوبة لإنتاج سلع بديلة تستورد بالقيمة نفسها. وأسفرت نتائج هذا التحليل عن مخرجات جاءت على النحو الآتي:

جدول رقم 2-7: التنبؤ بالاحتياجات من رأس المال والعمل لكل مليون دولار من صادرات (و.م.أ) ومن السلع المنافسة للواردات

| العنصر الإنتاجي/ التجارة الخارجية | الصادرات  | الواردات (المنافسة) |
|-----------------------------------|-----------|---------------------|
| رأس المال (دولار)                 | 2.550.780 | 3.091.339           |
| العمل (عدد العمال في السنة)       | 182.313   | 170.004             |
| رأس المال لكل عامل (أف دولار)     | 14        | 18                  |

غير أن نتائج دراسته (باستخدام بيانات عام 1947) أظهرت أن الصادرات الأمريكية كانت كثيفة العمل أكثر من كونها كثيفة رأس المال، بينما كانت الواردات الأمريكية أكثر كثافة في رأس المال. وقد عُرف هذا التناقض باسم لغز ليوننتيف.

وقد فسّر ليوننتيف هذه النتيجة بارتفاع إنتاجية العامل الأمريكي نتيجة التعليم والتدريب والتنظيم الجيد للعمل، مما جعل السلع كثيفة العمل أقل تكلفة نسبياً في الولايات المتحدة.

إلا أن هذا التفسير تعرّض لعدة انتقادات، من أهمها:

- اعتماد التحليل على عنصرين فقط (العمل ورأس المال) وإهمال عناصر أخرى مثل الموارد الطبيعية.
- تجاهل دور رأس المال البشري.

- اختلاف التقنيات الإنتاجية بين الدول.
  - استخدام بيانات سنة غير طبيعية للتجارة الدولية (1947 بعد الحرب العالمية الثانية).
- ولذلك يرى بعض الاقتصاديين أن ما يسمى لغز ليونتييف يعود إلى عيوب منهجية في الاختبار أكثر من كونه دحضاً لنظرية هكشر-أولين.

#### 4-نظرية تعادل أسعار عناصر الإنتاج (هكشر - أولين - صامويلسون) (H-O-S)

تعد هذه النظرية امتداداً لنظرية هكشر-أولين، حيث تفترض أن التجارة الدولية يمكن أن تؤدي إلى تقارب أسعار عناصر الإنتاج بين الدول.

ففي البداية يكون سعر العنصر المتوافر بكثرة منخفضاً داخل الدولة، لكن مع التخصص والتجارة الدولية يزداد الطلب على هذا العنصر، مما يؤدي إلى ارتفاع سعره تدريجياً. وفي المقابل ينخفض سعر العنصر النادر نتيجة انخفاض الطلب عليه.

ومع استمرار هذه العملية يمكن أن تتقارب أسعار عناصر الإنتاج بين الدول حتى دون انتقال هذه العناصر عبر الحدود، وهو ما يعني أن التجارة الدولية تسهم في تقليص الفوارق الاقتصادية بين الدول.

#### جدول رقم 2-8: مقارنة بين النظرية الكلاسيكية ونظرية "هيكشر-أولين"

| النظرية الكلاسيكية                                 | نظرية "هيكشر-أولين"   |
|--|---|
| حصر تكلفة الإنتاج في عنصر العمل                    | تكلفة الإنتاج تعتمد على جميع عناصر الإنتاج                                |
| عدم القدرة على تفسير أسباب اختلاف التكاليف النسبية | اختلاف التكاليف النسبية يرجع إلى الوفرة النسبية لعناصر الإنتاج داخل البلد |
| التجارة الخارجية امتداد للتجارة الداخلية           | التجارة الخارجية تتفصل تماماً عن التجارة الداخلية                         |

#### أهم الانتقادات لنظرية وفرة عناصر الإنتاج

- اعتمادها على فروض مبسطة بعيدة عن الواقع.
- إهمال دور التقدم التكنولوجي في تحديد الميزة النسبية.
- نتائج اختبار ليونتييف التي خالفت تنبؤات النظرية.
- تركيزها على جانب العرض وإهمال دور الطلب.
- افتراض التشغيل الكامل لعناصر الإنتاج.
- تجاهل اختلاف جودة عناصر الإنتاج مثل المهارات والتعليم.
- عدم قدرتها على تفسير التجارة داخل الصناعة بين الدول المتشابهة اقتصادياً.