

المحاضرة (1)

مفاهيم اقتصادية أساسية :

تعددت آراء الكتاب في تعريف **علم الاقتصاد** حتى قيل أن تعريف علم الاقتصاد تتعدد بتعدد المختصين فيه .

من التعاريف المشهورة :

- ❖ الاقتصاد هو علم الثروة .
- ❖ الاقتصاد علم يدرس كيفية تحديد ثمن العملة و رأس المال و الأرض و كيفية توزيع الموارد .
- ❖ الاقتصاد علم يدرس سلوكيات الأسواق المالية و آليات عملها .
- ❖ الاقتصاد علم يدرس و يحلل تأثير السياسات الحكومية و الانفاق الحكومي و الضرائب على النمو الاقتصادي .
- ❖ الاقتصاد علم يدرس أنماط التجارة الدولية و يحلل تأثير الحواجز الجمركية و التجارية و تقلبات أسعار الصرف .
- ❖ الاقتصاد علم يدرس التنمية في البلدان النامية و خطط التنمية الاقتصادية و الاستخدام الكفؤ للموارد .

تعريف الاقتصاد الجزئي :

- ♦ دراسة كيف يمكن للمجتمع أن يستخدم موارده النادرة لإنتاج سلع ذات قيمة و توزيعها بين الأفراد .
- ♦ دراسة سلوك الأفراد في سعيهم لإشباع حاجاتهم المتزايدة من الموارد المحدودة .
- ♦ من بين العلوم الاجتماعية التي تسعى لتفسير المشكلات الاقتصادية و وضع الحلول المناسبة لها .

إلا أن التعريف الذي يتفق عليه معظم الاقتصاديين هو :

الاقتصاد هو العلم الذي يدرس السلوك البشري تجاه تلبية الحاجات البشرية غير المحدودة باستخدام المتاح من الموارد الاقتصادية النادرة .

عرف علم الاقتصاد : (تعريف أ.د محمد عبد المطلب)

هو علم يدرس كيفية اتخاذ القرارات في كيفية تحقيق أقصى ما يمكن من إشباع من السلع و الخدمات أو الحاجات و الرغبات في ظل الموارد المحدودة .

كيف ومن يصنع القرار :

قد تكون صناعة القرار فردية أو دولية أو تجمع دولي (عربية , خليجية) قاري على مستوى قارة , و يصنع على أسس علمية .

يتضح من هذا التعريف أن طبيعة المشكلة الاقتصادية التي تواجهها جميع المجتمعات بدرجات متفاوتة , تتمثل في :

- وجود كميات محدودة من الموارد الاقتصادية
 - تقابلها حاجات غير محدودة من السلع و الخدمات التي يرغب أفراد المجتمع في الحصول عليها .
- و هذا ما يعبر عنه الاقتصاديون **بمشكلة الندرة (Scarcity)** . لذلك , لا بد من استغلال الموارد الاقتصادية المتاحة **الاستغلال الأمثل** من أجل إنتاج أكبر كمية ممكنة من السلع و الخدمات طبقاً لنظام معين من الأولويات , تضمن الارتقاء دوماً برفاهية المجتمع .

الندرة و الاختيار (Scarcity and Choices) :

الموارد (Resources) هي كل ما يستخدم في إنتاج السلع و الخدمات , و تقسم الموارد إلى :

♣ **الموارد الطبيعية :** تشمل كل الهبات الربانية وما تجود به الطبيعية كالأرض وما تحمل على سطحها من غابات و مراعي و جبال إلى أخره , و ما تحويه في باطنها من مختلف المعادن ومن نفط و غاز , و ما يجري على ظهرها من أنهار و بحار و محيطات بما فيها من موارد مائية و ثروات سمكية و شلالات لتوليد الكهرباء .

♣ **الموارد البشرية :** تتمثل في القوى العاملة , و ما تملكه من معارف و مهارات و هو ما يطلق عليه الاقتصاديون رأس المال البشري (Human Capital) . و تزيد الموارد البشرية كميأ و نتيجة للنمو السكاني و نوعياً عن طريق التعليم و التدريب .

لولا ندرة الموارد لما عرف العالم علم الاقتصاد ولا عرف المشكلة الاقتصادية , و لتمكنت الشعوب من تحقيق كل تطلعاتها دون قيود أو حدود . ولكن في إطار محدودية الموارد على النحو الذي قدمناه و في ظل تعدد الحاجات و الرغبات كان لابد من المفاضلة دائماً بين البدائل المتنافسة على هذه الموارد و اتخاذ قرارات الاختيار لتحقيق أعلى مستوى من الرفاهية في حدود الموارد المتاحة .

المسألة الاقتصادية :

١. الندرة Scarcity :

ترتبط بمحدودية الموارد و السلع المنتجة , و بوجود الرغبات المتزايدة بلا حدود و الحاجات من طرف كل أفراد المجتمع .

٢. الكفاءة Efficiency :

و ترتبط بضرورة التخصيص الأمثل للموارد و تجنب إهدارها أو الإسراف في استهلاكها من خلال إتباع أكثر الطرق كفاءة و ذلك لإشباع أكبر قدر من حاجات الأفراد .

أسئلة اقتصادية أساسية :

يمكن حصر المشكلات التي تواجه كل الأقطار بغض النظر عن طبيعة أنظمتها الاقتصادية و في ثلاث أسئلة و

هي :

١. ماذا يجب أن ينتج الاقتصاد و بأي كميات ؟ (ماذا ينتج ؟) :

يتعلق هذا السؤال مباشرة بندرة الموارد الاقتصادية , و معايير تخصيص الموارد الاقتصادية بين استخدامات المختلفة للقطاعات الاقتصادية في المجتمع .

٢. ما هي الطريقة المثلى للإنتاج ؟ (كيف ننتج ؟)

ينصب هذا السؤال على اختيار تقنية الإنتاج المثلى . و تنتوع تقنيات الإنتاج بين كثيفة العمل و كثيفة رأس المال اعتماداً على العنصر الأكثر وفرة .

٣. كيف يتم توزيع الإنتاج بين أفراد المجتمع ؟ (لمن ننتج ؟)

يتصل هذا السؤال بمدى عدالة توزيع الدخل , الذي يعتبر مؤشراً لما يتمتع به أفراد المجتمع من رفاهية . فآلية السوق الحر تأمين تحقيق الكفاءة في استغلال الموارد أي الكفاءة الإنتاجية , لكنها لا تضمن تحقيق التوزيع العادل للدخل بين أفراد المجتمع. من الوسائل التي تضمن التوزيع العادل برامج الضمان الاجتماعي و تشريعات الحد الأدنى للأجور و برامج الرعاية الاجتماعية و دعم أسعار السلع و الخدمات الأساسية .

النظم الاقتصادية : Economic systems

النظم الاقتصادية هي محاولة للإجابة على الأسئلة الاقتصادية السابقة و هنالك ثلاثة نظم اقتصادية مشهورة :

١. النظام الرأسمالي (اقتصاد السوق) .
٢. النظام الاشتراكي (الاقتصاد المخطط) .
٣. النظام الاقتصادي الإسلامي (الاقتصاد المختلط) .

النظام الرأسمالي (اقتصاد السوق) , Capitalist System (market economy) :

♣ يتميز النظام الرأسمالي بالسمات الآتية :

- ♦ سيادة الملكية الخاصة لعناصر الإنتاج و يعطي لكل فرد الحق في امتلاك ما يشاء من السلع الإنتاجية و الاستهلاكية دون أن يفرض أية قيود على حريته في التملك أو الإنفاق أو الاستغلال ثروته .
- ♦ سيادة آلية السوق في تحديد الإنتاج و الأسعار و غياب الدور الحكومي .
- ♦ تقديم مصلحة الفرد على مصلحة الجماعة , و تمنح الفرد الحرية المطلقة , مما آل إلى التفاوت الطبقي و الفوارق في الدخول و الثروات .
- ♦ النظام يقوم على فلسفة أن الفرد و حريته هي محور الوجود .

♣ النظام الاشتراكي (الاقتصاد المخطط) , Socialist System (planned economy) :

يتميز النظام الاشتراكي بالسمات الآتية :

- ♦ سيادة الملكية العامة لعناصر الإنتاج (لا يسمح للفرد أن يمتلك وسائل الإنتاج)
- ♦ سيادة دور الدولة و جهاز التخطيط في اتخاذ القرارات الاقتصادية مثل الإنتاج و التوظيف و التوزيع .
- ♦ تولي الاشتراكية اهتمامها بتقديم مصلحة الجماعة على مصلحة الفرد و تصدر الحرية الاقتصادية للأفراد , و تحظر الملكية الشخصية الأمر الذي قاد مجتمعاتها إلى شل المبادرات و تعطيل دور الإبداع .

♣ النظام الإسلامي (الاقتصاد المختلط) , Islamic System (mixed economy) :

يتميز النظام الإسلامي بالسمات الآتية :

- ♦ ينفرد الاقتصاد الإسلامي – بموقفه المتميز – بالتوفيق بين مصالح الفرد و الجماعة و رعاية كل المصلحتين في توازن بينهما فهو إذ يعترف بحرية الفرد , و يضع لها الضوابط الكفيلة بدراء وقوع الأضرار على الجماعة .
- ♦ يؤمن بآلية السوق في تحديد الإنتاج و الأسعار .
- ♦ الرقابة في الاقتصاد الإسلامي رقابة مزدوجة (رقابة الله و رقابة الدولة) , و النظم الأخرى ليس لديها إلا رقابة خارجية رقابة واحدة (رقابة الدولة و المجتمع) .

المشكلة الاقتصادية , The Economic Problem :

مشكلة الندرة محدودية الموارد من جهة و تعدد الحاجات البشرية من جهة أخرى . حتمت على المجتمع المفاضلة بين البدائل من السلع الواجب إنتاجها , و اتخاذ قرار الاختيار كأمر حتمي في مواجهة مشكلة الندرة .

استعان الاقتصاديون بأداة تحليلية بسيطة لعرض عملية الاختيار بين البدائل المختلفة في الإنتاج . و تعرف هذه الأداة التحليلية بنموذج منحنى إمكانيات الإنتاج (Production Possibilities Curve) أحد أبسط و أقوى النماذج الاقتصادية .

➤ تكلفة الاختيار :

في ظل ندرة الموارد نجد أن التكلفة الحقيقية لاختيار أحد البدائل (أ) مثلاً هي مقدار ما يضحي به من البديل الآخر (ب) في سبيل الحصول على البديل الأول . و يعتبر الاقتصاديون عن التكلفة الحقيقية لاختيار أحد البدائل بتكلفة الفرصة البديلة (Opportunity Cost) , و يعني هذا المصطلح في حالة المفاضلة بين الاستخدامات البديلة لأحد الموارد بالعائد الذي يمكن الحصول عليه من استغلال المورد المتاح في أفضل الاستخدامات البديلة .

➤ تكلفة الفرصة البديلة :

أفضل عائد من استخدام المورد في البدائل المختلفة .

➤ قاعدة الاختيار :

يعتمد اتخاذ قرار الاختيار بين البدائل على مقارنة المنافع الحدية أو الإضافية (Marginal Benefit) المتوقعة من اتخاذ قرار الاختيار بالتكلفة الحدية أو التضحية الحدية (Marginal Cost) المترتبة على ذلك , و القاعدة في هذه الحالة أن يتخذ القرار باختيار التوسع في نشاط معين فقط إذا كانت المنافع الحدية المتوقعة أكبر من التكاليف الحدية المتوقعة .

منحنى إمكانيات الإنتاج :

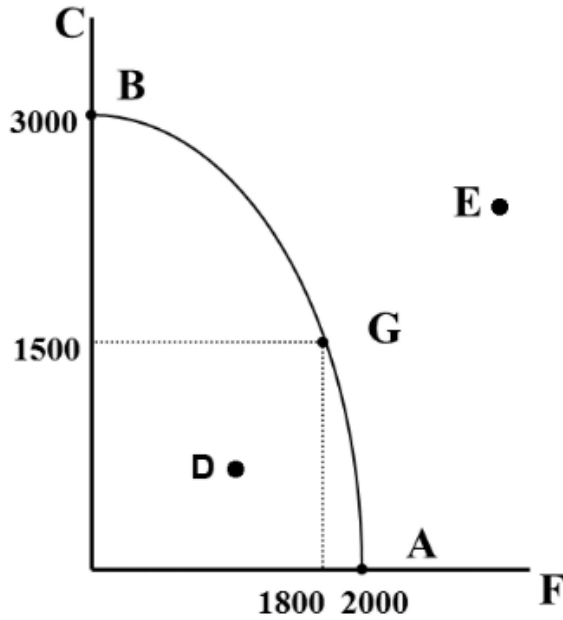
يعتبر منحنى إمكانيات الإنتاج (Production Possibilities Curve) من أبسط و أهم النماذج الاقتصادية التي يستخدمها الاقتصاديون لتبسيط شرح و تفهم الكيفية التي تتم بها المفاضلة و الاختيار بين بدائل الإنتاج المتنافسة على الموارد النادرة .

ينتج الاقتصاد آلاف السلع و الخدمات التي تتنافس في إنتاجها على الموارد النادرة . و بسبب ندرة الموارد فإن زيادة الإنتاج في فرع من فروع الإنتاج إنما يتم على حسب النقص في إنتاج بعض الفروع الأخرى .

الفروض الأساسية لنموذج منحنى إمكانيات الإنتاج :

- ♦ الاقتصاد ينتج سلعتين فقط , الغذاء و الكساء .
- ♦ الاقتصاد يملك عدد ثابت من العمال و هو المورد الوحيد اللازم للإنتاج .
- ♦ المستوى التقني ثابت لا يتغير أي ليس هناك أي تطور تقني .
- ♦ مورد العمل يستخدم استخداماً كاملاً و كفاء في الإنتاج .

لتصوير إمكانيات الإنتاج بيانياً دعنا نقيس الإنتاج من الغذاء (F) على المحور الأفقي و الإنتاج من الكساء (C) على المحور الرأسى في الشكل أدناه .



- النقطة (A) تمثل أقصى إنتاج ممكن من (F)
- النقطة (B) تمثل أقصى إنتاج ممكن من (C)
- النقطة (G) تشير إلى إنتاج ممكن و تتحقق معه الكفاءة في الإنتاج .

الدليل على تحقق الكفاءة في الإنتاج أن المجتمع في هذه الحالة غير قادر على إعادة تخصيص مورد العمل ليحصل على إنتاج أكبر من أحد السلعتين إلا إذا تم ذلك على حساب خفض إنتاج السلعة الأخرى .

- النقطة (D) تشير إلى توليفة إنتاجية ممكنة من السلعتين لا تحقق الكفاءة في الإنتاج . فعند (D) هناك وحدات عاطلة من مورد العمل أو أنها مستغلة بالكامل و لكن بطريقة غير كفوءة.
- النقطة (E) تشير إلى مستويات من الإنتاج لا يمكن لهذا الاقتصاد تحقيقها في ظل فرضية ثبات مورد العمل و ثبات المستوى التقني .

و الجدول التالي يوضح مفهوم تكلفة الفرص البديلة استناداً إلى بيانات افتراضية عن الخيارات المتاحة لإنتاج توليفات مختلفة من السلع الاستهلاكية و السلع الإنتاجية .

جدول (1-2) : إمكانيات الإنتاج البديلة للسلع الاستهلاكية و الإنتاجية بالمليون وحدة		
الخيارات	وحدات من السلع الاستهلاكية	وحدات من السلع الإنتاجية
أ	0	10
ب	1	9
ج	2	7
د	3	4
م	4	0

النمو الاقتصادي Economic Growth :

إن استمرار النمو الاقتصادي أمر مرهون بإمكانية تحقيق كل من :

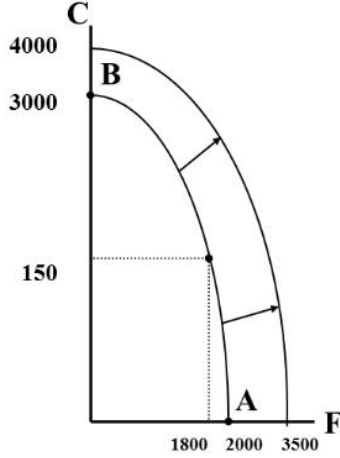
- ♦ **تنمية الموارد كميًا :** باستصلاح الأراضي أو تنمية الموارد النفطية و تنمية كل من رأس المال البشري و رأس المال المادي .
- ♦ **تنمية الموارد نوعيًا :** بالتقدم التقني , و يتم بالاستثمار في البحوث و التطوير بهدف استخدام تقنيات أحدث في الإنتاج .
- ♦ طبعاً لا يمكن أن يتوقف الاقتصاد عند حدود معينة , بل يرقى باستمرار , مما يؤدي إلى ما يسمى النمو الاقتصادي.
- ♦ و الذي يقاس بمعدل نمو الناتج المحلي الاجمالي الحقيقي . لكن المؤشر الأهم هو الرفاهية المادية الفردية , و التي تقاس عندنا نأخذ عدد السكان بعين الاعتبار .
- ♦ إذا كانت نسبة النمو الاقتصادي تفوق معدل النمو السكاني فمن المحتمل أن يتحسن الدخل الفردي , مما يزيد في رفاهية المجتمع .
- ♦ **و يبرر النمو الاقتصادي من خلال اتساع منحنى الكفاءة الاقتصادية .** مما يقتضي تنمية الموارد (الطبيعية , البشرية , الرأسمالية) باستصلاح الأراضي الفلاحية و التنقيب عن الثروات , و تنمية الرأسمال البشري و المالي عبر مسارات استثمارية .

إن استمرار النمو الاقتصادي أمر مرهون بإمكانية تحقيق كل من :

- **تنمية الموارد الطبيعية و المادية , و يتم ذلك بالاستمرار في استصلاح المزيد من الأراضي الزراعية , أو تنمية الموارد النفطية عن طريق التنقيب عن هذه الثروات , و تنمية كل من رأس المال البشري و المادي .**
- **التقدم التقني ,** ويتم بالاستثمار في البحوث و التطوير بهدف استخدام تقنيات أحدث في الإنتاج , أو تجويد الإنتاج أو تصميم آلات و معدات أكثر كفاءة , و عن طريق نقل التقنية من خلال الاستثمارات المشتركة و الأجنبية أو عن طريق شراء حقوق ملكية تقنيات تم تطويرها في دول أخرى .
- ♦ ويظهر النمو الاقتصادي بياناً بانتقال منحنى إمكانيات الإنتاج إلى الخارج
كما في الشكل التالي :
- ❖ **ملاحظة :** يشير تحذب منحنى الكفاءة إلى أن التضحية تكون لها تكلفة بديلة متزايدة , و تساعد هذه الفرضية على أهمية الاختيار الدقيق و الأمثل لإنتاج السلع :

المحاضرة (١)

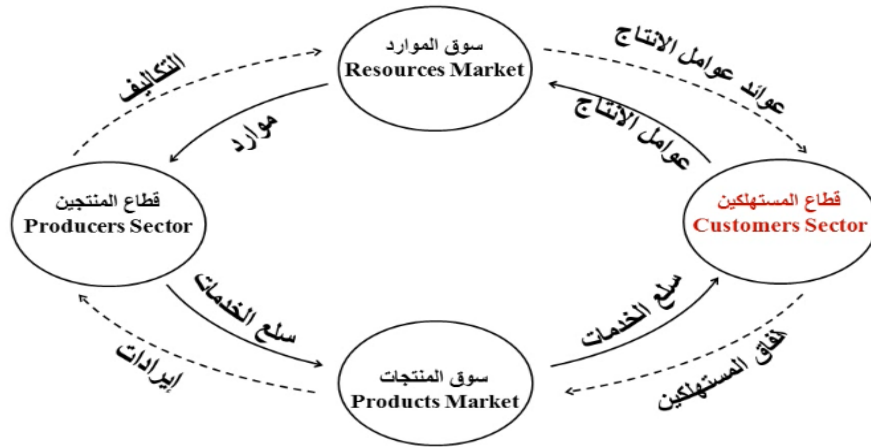
ينتقل منحنى إمكانيات الإنتاج إلى الخارج في حالة النمو الاقتصادي الذي ينتج عن زيادة رصيد الاقتصاد من الموارد خاصة الرأسمالية أو بالتقديم التقني .



دورة تدفق الإنتاج و الدخل :

يعتمد الأداء الاقتصادي على التدفق عناصر الإنتاج و الدخل و السلع بين عدة أقطاب من أهمها : الأسر , المؤسسات الإنتاجية , الحكومة , المصاريف , و باقي العالم . ويتم التداول فيما بينها عن طريق آلية السوق :
مثل سوق عناصر الإنتاج , سوق السلع و الخدمات .

تتسم هذه التدفقات إذا ازداد مجموع الانفاق , بحيث يؤدي إلى زيادة مستوى الاستخدام و الإنتاج (العرض) , و بالتالي ارتفاع معدل النمو الاقتصادي . بينما إذا انخفض الإنفاق الكلي فسوف يؤدي إلى انخفاض مستوى الاستخدام و الإنتاج , و بالتالي هبوط معدل النمو و حدوث ركود اقتصادي ...



التدفق الدائري للإنتاج و الدخل : يلاحظ تعادل الانفاق الكلي مع الدخل الكلي أو عوائد عوامل الإنتاج (لافتراض عدم الادخار) مع قيمة الناتج المحلي الإجمالي ممثلة بإيرادات قطاع المنتجين .

الكفاءة و حرية السوق :

- ❖ عندما يتفاعل الطلب مع العرض تبعا لدوافع المصالح الخاصة لكل طرف , و يمكن أن يتحقق التوازن في السوق كلما أفرز التفاعل أسعار و كميات توازنية . بمعنى أن المستهلك قد حصل على تلبية حاجاته من المنافع المادية , كما حقق المنتج ما يسعى إليه من الربح .
 - ❖ تمثل الأسعار إشارات (مؤشرات) لدرجة الندرة النسبية للسلع تحت العرض و الطلب . كما تعتبر أداة لتوزيع الكمية المحدودة من السلع المنتجة بين عدد من المشترين .
 - ❖ إذا تحققت هذه الأداة بشكل أمثل عندئذ يعبر السوق الحر عن التخصيص الأمثل للموارد , و الذي يبدأ بالكفاءة الانتاجية مع تقليص التكاليف إلى الحد الأدنى و ينتهي بالكفاءة في التوزيع
- $MU \approx MC^*$
- ❖ في حين قد يبطل التدخل الحكومي (مثل التسعير الجبري أو فرض الضرائب على السلع في مرحلة الإنتاج و التسويق) التفاعل الذاتي للاستعداد في الاسواق , مما يعيق التخصيص الكفاء للموارد و يؤدي إلى التذني الكفاءة و تراجع الرفاهية في المجتمع ..
 - ❖ ولقد فشل النظام الموجه الذي يسيطر على مكونات النشاط الاقتصادي لأنه لا يستطيع أن يعوض الحوافز البشرية التي جبل عليها الانسان . لكن نظام السوق لا يمكن أن يترك لذاته , مما قد يؤدي في بعض الحالات إلى سوء تخصيص الموارد و انعدام الكفاءة الشاملة في الاقتصاد .

الطلب و العرض و توازن السوق , Demand , Supply & Market Equilibrium

السوق , Market :

يعرف السوق في الاقتصاد بأنه تفاعل قوى الطلب و العرض من خلال تواجد مجموعات من المشترين يمثلون جانب الطلب و البائعين و يمثلون جانب العرض .

آلية عمل السوق :

- ♦ أطلق الاقتصادي الشهير آدم سميث (1776) م أسم اليد الخفية على آلية السوق . و يقصد بذلك التفاعل الطبيعي بين قوى العرض و الطلب في الأسواق و الذي ينجم عن تحديد لأسعار و الكميات دون أي تدخل حكومي .
- ♦ يؤدي هذا التفاعل و الذي يعتبر القوة الأساسية المحركة للأسواق إلى إعلان ندرة السلع و بالتالي تحديد أسعارها النسبية .

الطلب :

- ♦ اصطلاحاً يعبر الطلب عن الكميات المختلفة من سعة معينة التي يرغب المستهلك فيها و يقدر على شرائها عند مستويات مختلفة من الأسعار .
- ♦ نظرياً يتحقق الطلب عند استكمال الرغبة في سعة ما و القدرة على اقتنائها و المعلومة حول مواصفات السلعة.
- ♦ قانون الطلب يعبر عن وجود علاقة عكسية بين سعر السلعة و الكمية المطلوبة منها . و يمكن صياغة هذه العلاقة عبر جدول الطلب و منحنى أو خط الطلب و معادلة رياضية للطلب .

❖ ملاحظة نفترض ان باقي العوامل المؤثرة في الطلب تبقى على حالها دون تغيير .