

Chapter.5: introduction to macroeconomics

مبادئ الاقتصاد الكلبي

By: Nabeel Eyad



شرح تفصيلي



فيديوهات اسئلة مخصصة



امتحانات الكترونية



لايفات دورية



0791588201
خدمة الطلبة



Platjo.com



المدرّب نبيل اياد

تأكد من تواجدكم بمجموعة الواتس اب الخاصة بالمشاركين

الاقتصاد الكلي أحد فروع علم الاقتصاد , و هو مجموعة من الحلول النظرية التي تتعاطى مع الاقتصاد ككتلة واحدة , اي انه لا يعنى بدراسة شركات محددة و انما اقتصاد بلد ما في مجمله , أخذاً بعين الاعتبار الناتج المحلي الاجمالي و معدل البطالة و مستوى الاسعار و طبيعة السلع و الخدمات و معدل التضخم و غيرها من المؤشرات الاقتصادية الكلية.

Macroeconomics Deals with the economy as a whole.

Macroeconomics focuses on the determinants of total national income, deals with aggregates such as aggregate consumption and investment, and looks at the overall level of prices instead of individual prices.



Microeconomics Examines the functioning of individual industries and the behavior of individual decision-making units—firms and households

يدرس الاقتصاد الجزئي أداء الصناعات الفردية وسلوك وحدات صنع القرار الفردية - الشركات والأسر.

يتعامل الاقتصاد الكلي مع الاقتصاد ككل. يركز الاقتصاد الكلي على محددات إجمالي الدخل القومي ، ويتعامل مع المجاميع مثل إجمالي الاستهلاك والاستثمار ، وينظر إلى المستوى العام للأسعار بدلاً من الأسعار الفردية.

● في البداية يجب ان نكون قادرين على التمييز بين الاقتصاد الجزئي و الاقتصاد الكلي

division of Economics	Production	Prices	Income	Employment
Microeconomics	Production/output in individual industries and businesses How much steel How much office space How many cars	Prices of individual goods and services Price of medical care Price of gasoline Food prices apartment rents	Distribution of income and wealth/ Wages in the auto industry /Minimum wage /Executive salaries/ Poverty	Employment by individual businesses and industries/ Jobs in the steel industry/ Number of employees in a firm/ Number of accountants
Macroeconomics	National production/output total industrial output Gross domestic product Growth of output	Aggregate price level Consumer prices Producer prices rate of inflation	National income/ total wages and salaries/ total corporate profits	Employment and unemployment in the economy total number of jobs/ Unemployment rate

- Both [microeconomics](#) and [macroeconomics](#) are concerned with the decisions of households and firms.

يهتم كل من الاقتصاد الجزئي والاقتصاد الكلي بقرارات الأسر والشركات.

- [Microeconomics](#) deals with individual decisions; [macroeconomics](#) deals with the sum of these individual decisions.

يتعامل الاقتصاد الجزئي مع القرارات الفردية. يتعامل الاقتصاد الكلي مع مجموع هذه القرارات الفردية.

- Aggregate is used in [macroeconomics](#) to refer to sums, when we speak of aggregate behavior; we mean the behavior of all households as well as the behavior of all firms, we also speak of aggregate consumption and aggregate investment, which refer to total consumption and total investment in the economy, respectively.

يستخدم مصطلح المجاميع في [الاقتصاد الكلي](#) للإشارة إلى المبالغ الكلية, عندما نتحدث عن السلوك الكلي ، فإننا نعني سلوك جميع الأسر وكذلك سلوك جميع الشركات. نتحدث أيضًا عن إجمالي الاستهلاك والاستثمار الكلي ، اللذين يشيران إلى إجمالي الاستهلاك والاستثمار الكلي في الاقتصاد ، على التوالي.

Sticky prices

Prices that do not always adjust rapidly to maintain equality between quantity supplied and quantity demanded.

[الأسعار اللزجة](#) التي لا يتم تعديلها دائمًا بسرعة للحفاظ على المساواة بين الكمية المعروضة والكمية المطلوبة "لا تتكيف".

- [Microeconomists](#) generally conclude that markets work well. They see prices as flexible, adjusting to maintain equality between quantity supplied and quantity demanded.

يستنتج الاقتصاديون الجزئيون عمومًا أن الأسواق تعمل بشكل جيد. يرون أن الأسعار مرنة ، وتتكيف للحفاظ على المساواة بين الكمية المعروضة والكمية المطلوبة.

- [Macroeconomists](#), however, observe that important prices in the economy—for example, the wage rate (or price of labor)—often seem “sticky.”

يلاحظ علماء الاقتصاد الكلي ، أن الأسعار المهمة في الاقتصاد - على سبيل المثال ، معدل الأجور (أو سعر العمالة) - تبدو في الغالب "ثابتة ولا تتكيف".

Macroeconomic Concerns

اهتمامات الاقتصاد الكلي

► Three of the major **concerns** of macroeconomics are:

هناك ثلاث **اهتمامات** أساسية يهتم بها الاقتصاد الكلي:

1. Output growth نمو الانتاج
2. Unemployment البطالة
3. Inflation and deflation التضخم و التقلص

نوت مهمة

- Government policy makers would like to have high output growth, low unemployment, and low inflation.

يرغب صانعو السياسات الحكومية في تحقيق **نمو مرتفع للإنتاج، وبطالة منخفضة، وتضخم منخفض.**

1. Output growth

- Instead of growing at an even rate at all times, economies tend to experience short-term ups and downs in their performance.

بدلاً من النمو بمعدل متساوٍ في جميع الأوقات ، تميل الاقتصادات إلى مواجهة فترات صعود وهبوط قصيرة المدى في أدائها.

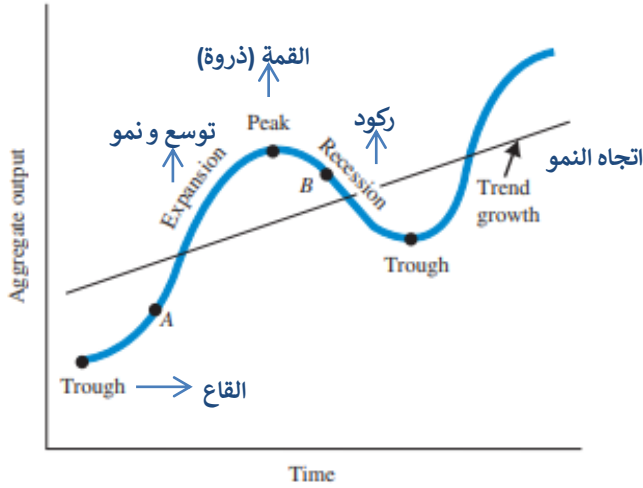
- ✓ The technical name for these ups and downs is the **business cycle**.

الاسم التقني لهذه التقلبات هو **دورة الأعمال**.

تعريف مهم

Aggregate output the total quantity of goods and services produced in an economy in a given period.

إجمالي الناتج الكمية الإجمالية للسلع والخدمات المنتجة في اقتصاد ما في فترة معينة.



كما تكلمنا سابقاً أنه و على أرض الواقع لا يوجد نمو ثابت و مستقر في جميع الاوقات فلا بد من حصول تقلبات بصعود و هبوط و اسميناها بِدورة الاعمال.

و في هذا الرسم وضحنا هذه التقلبات.

- في دورة الأعمال هذه ، يتوسع الاقتصاد أثناء تحركه عبر النقطة A من القاع إلى الذروة عندما ينتقل الاقتصاد من الذروة إلى القاع ، عبر النقطة B ، يكون الاقتصاد في حالة ركود.

جدول المصطلحات (مهم جداً)

Term	The definition
expansion or boom التوسع أو الازدهار	The period in the business cycle from a trough up to a peak during which output and employment grow.
contraction, recession, or slump الانكماش أو الركود	The period in the business cycle from a peak down to a trough during which output and employment fall
Recession الركود	A period during which aggregate output declines. Conventionally, a period in which aggregate output declines for two consecutive quarters.
Depression كساد اقتصادي	A prolonged and deep recession

2. UNEMPLOYMENT

Macroeconomists are interested in learning why the unemployment rate has risen or fallen in a given period; they also try to answer a more basic question: **Why is there any unemployment at all?**

يهتم علماء الاقتصاد الكلي بمعرفة سبب ارتفاع أو انخفاض معدل البطالة في فترة معينة ؛ يحاولون أيضًا الإجابة على سؤال أساسي: لماذا توجد بطالة على الإطلاق؟

Answer:

1. At times people decide to quit their jobs and look for something better. Until they find a new job, they will be unemployed.

في بعض الاوقات يقرر الناس أن يتركوا وظائفهم و أن يبحثوا عن وظيفة أفضل و حتى يجدو الوظيفة فهم عاطلون عن العمل.

2. At any time, some firms may go bankrupt because of competition from rivals, bad management, or bad luck; all of these factors tell us that some positive rate of unemployment is inevitable in a dynamic economy.

في أي وقت ، قد تفلس بعض الشركات بسبب المنافسة من المنافسين أو الإدارة السيئة أو سوء الحظ ؛ كل هذه العوامل تخبرنا أن بعض معدلات البطالة الإيجابية أمر لا مفر منه في اقتصاد ديناميكي.

3. INFLATION AND DEFLATION

في هذا القسم يتوجب علينا فقط الاشارة الى ثلاثة مصطلحات:

Term	The definition
Inflation التضخم	An increase in the overall price level. ارتفاع في المستوى العام للأسعار.
Deflation الانكماش	A decrease in the overall price level. انخفاض في المستوى العام للأسعار.
Hyperinflation تضخم مفرط	A period of very rapid increases in the overall price level. هي الفترة التي يكون فيها زيادة سريعة جداً في المستوى العام للأسعار.

The Components of the macroeconomy

الأجزاء المكونة للاقتصاد

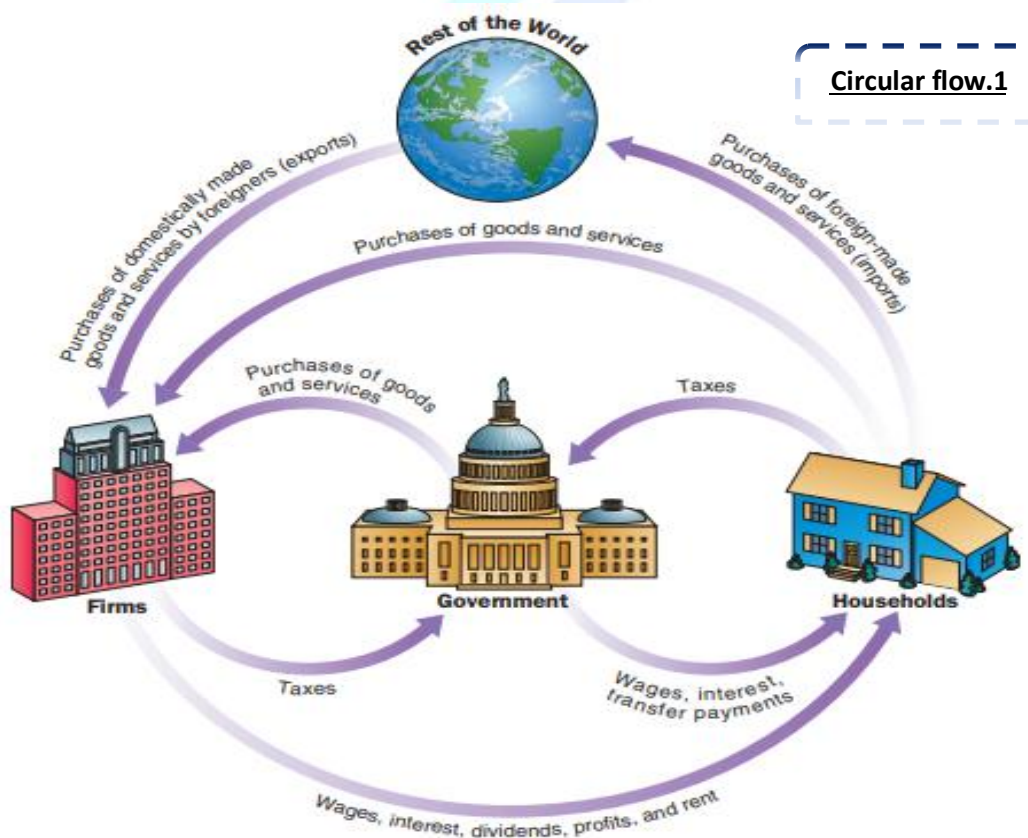
Divide the participants in the economy into **four broad groups**:

يُقسم المشاركون في الاقتصاد إلى أربع مجموعات

- (1) Households الأسر
- (2) Firms الشركات
- (3) The government الحكومة
- (4) The rest of the world. العالم الخارجي



ركز معي بالفيديو لتفهمك صح كيف المشاركون بالاقتصاد يتفاعلوا مع بعض و اكتب الشرح بالمرجع



Circular flow a diagram showing the flows in and out of the sectors in the economy.

تدفق دائري رسم تخطيطي يوضح التدفقات الداخلة والخارجة من القطاعات في الاقتصاد.

مربع الشرح

Term		The definition
Transfer payments	المدفوعات التحويلية	Cash payments made by the government to people who do not supply goods, services, or labor in exchange for these payments. They include Social Security benefits, veterans' benefits, and welfare payments.
Dividends	توزيعات الارباح	The portion of a firm's profits that the firm pays out each period to its shareholders.

The three market arenas

We divide the markets into **three broad arenas**:

نقسم الأسواق إلى ثلاث أقسام :

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------|
| (1) The goods-and-services market | سوق السلع و الخدمات النهائية |
| (2) The labor market | سوق العمالة |
| (3) The money (financial) market. | الاسواق المالية |

1

- (1) **Goods-and-Services Market** Households and the government purchase goods and services from firms in the goods-and-services market. In this market, firms also purchase goods and services from each other.

تشتري الأسر والحكومة السلع والخدمات من الشركات في سوق السلع والخدمات. في هذا السوق، تشتري الشركات أيضًا السلع والخدمات من بعضها البعض.

Firms supply to the goods-and-services market. Households, the government, and firms demand from this market. Finally, the rest of the world buys from and sells to the goods-and services market.

تعرض الشركات السلع والخدمات في سوق السلع والخدمات. وتطلب الأسر والحكومة والشركات السلع والخدمات من هذا السوق. أخيرًا، يشتري باقي العالم من سوق السلع والخدمات ويبيعها.

2

- (2) Interaction in **the labor market** takes place when firms and the government purchase labor from households. In this market, households supply labor and firms and the government demand labor.

يحدث التفاعل في سوق العمل عندما تشتري الشركات والحكومة العمالة من الأسر. في هذا السوق، توفر الأسر العمالة والشركات وتطلب الحكومة العمالة.

Labor is also supplied to and demanded from the rest of the world.

يتم عرض العمالة أيضًا وطلبها من بقية العالم.

3

- (3) In the **money market**—sometimes called the financial market—**households purchase stocks and bonds from firms.**

في سوق المال - تسمى أحيانًا السوق المالية - تشتري الأسر الأسهم والسندات من الشركات.

Households supply funds to this market in the expectation of earning income in the form of dividends on stocks and interest on bonds.

تعرض الأسر الأموال في هذا السوق لأنها تتوقع كسب الدخل على شكل أرباح على الأسهم والفوائد على السندات.

Households also demand (borrow) funds from this market to finance various purchases.

تطلب الأسر أيضًا (تقترض) الأموال من هذا السوق لتمويل عمليات الشراء المختلفة.

Firms borrow to build new facilities in the hope of earning more in the future.

تقترض الشركات لبناء مرافق جديدة على أمل كسب المزيد في المستقبل.

The government borrows by issuing bonds to fund public programs.

تقترض الحكومة بإصدار سندات لتمويل البرامج العامة.

Term	The definition
Treasury bonds, notes, or bills سندات أو أذونات الخزانة	Promissory notes issued by the federal government when it borrows money.
Corporate bonds سندات الشركات	Promissory notes issued by corporations when they borrow money.
Shares of stock حصص الاسهم	Financial instruments that give to the holder a share in the firm's ownership and therefore the right to share in the firm's profits.

Platjo
A+ is our job

❖ The role of the Government

The government plays a major role in the macroeconomy, so a useful way of learning how the macroeconomy works is to consider how the government uses policy to affect the economy.

تلعب الحكومة دورًا رئيسيًا في الاقتصاد الكلي ، لذا فإن الطريقة المفيدة لتعلم كيفية عمل الاقتصاد الكلي هي النظر في كيفية استخدام الحكومة للسياسة للتأثير على الاقتصاد.

✓ The two main policy instruments of the government are:

أداتا السياسة الرئيسية للحكومة هما:

1. **Fiscal policy** Government policies concerning taxes and spending.
السياسة المالية سياسات الحكومة المتعلقة بالضرائب والإنفاق.
2. **Monetary policy** the tools used by the Federal Reserve to control short term interest rates.
السياسة النقدية هي الأدوات التي يستخدمها الاحتياطي الفيدرالي للتحكم في أسعار الفائدة قصيرة الأجل.

❖ A brief History of macroeconomics

تاريخ موجز للاقتصاد الكلي

► great Depression

الكساد العظيم

The period of severe economic contraction and high unemployment that began in 1929 and continued throughout the 1930s.

كانت العشرينيات سنوات مزدهرة لاقتصاد الولايات المتحدة، عملياً كل من يريد وظيفة يمكن أن يحصل عليها ، وارتفعت الدخل بشكل كبير ، واستقرت الأسعار. وابتداءً من أواخر عام 1929 ، أخذت الأمور منعطفًا مفاجئًا نحو الأسوأ.

في عام 1929 ، كان 1.5 مليون شخص عاطلين عن العمل. بحلول عام 1933 ، زاد ذلك إلى 13 مليوناً من أصل قوة عاملة 51 مليون. في عام 1933 ، أنتجت الولايات المتحدة سلعة أقل بنحو 27 بالمائة مما كانت عليه في عام 1929. في أكتوبر 1929 انهارت أسعار الأسهم.

► Stagflation

التضخم (المصحوب بالركود)

A situation of both high inflation and high unemployment.