

Pr: Chibi abderrahim



الدورة الاقتصادية و قياس مستوى النشاط الاقتصادي



المحاسبة الوطنية

هي تقنية طورها معظم الدول العظمى مع نهاية الحرب العالمية الثانية لتمثيل وقياس النشاطات الاقتصادية للإنتاج والتبادل.

لماذا نهتم بقياس الإنتاج و التبادل ؟

يسمح بالتعرف على مستوى النشاط الاقتصادي (مستوى المعيشة أيضا) في بلد ما

يستخدم في قياس مستوى التقدم الذي أنجزه هذا البلد (النمو الاقتصادي)

I- جوهر الدورة الاقتصادية

إن أي عملية إنتاج مهما كانت درجة بساطتها أو تعقيدها تتطلب مساهمة بعض أو جميع عناصر الإنتاج.



- برتقال + عمل + عصارة = عصير برتقال
- قماش + عمل + أدوات خياطة = ثوب
- عمل + سيارة أجرة = خدمة توصيل



عمليات الإنتاج قد تكون بسيطة (يدوية) أو أكثر تعقيدا (آلية)، لكن جميعها تتطلب مساهمة عناصر الإنتاج، وجميعها ينتج عنها سلع وخدمات.

ومن ناحية أخرى جميع أصحاب عناصر الإنتاج يحصلون على عائد (دخل) مقابل المساهمة في العملية الإنتاجية



هذه العوائد أو المداخيل Income تصنف كالتالي :

الدخل الكلي

صاحب العمل يحصل على الأجر Wage

صاحب الأرض يحصل على الريع Rent

صاحب رأس المال يحصل على العائد أو الفائدة Return

المنظم يحصل على الأرباح Profit

ملاحظة: بالنسبة للمنتج: تمثل هذه العوائد تكاليف (قيمة الإنتاج الكلي)



ks82453 www.fotosearch.it



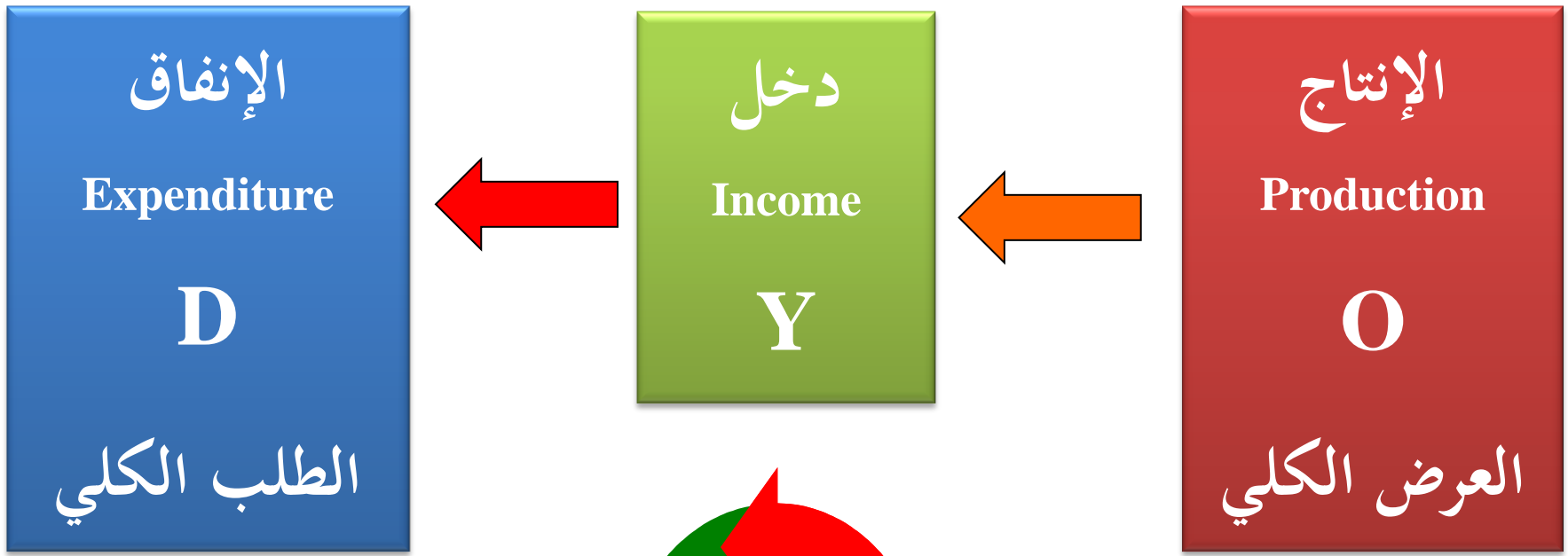
ks82453 www.fotosearch.it

كل عملية إنتاج تؤدي إلى توليد دخل مساوي له

حيث أن قيمة الإنتاج الكلي تتساوى مع قيمة مجموع
عوائد عناصر الإنتاج المساهمة في العملية الإنتاجية
(الدخل الكلي)

كل دخل يخلق إنفاق

يقوم أصحاب عناصر الإنتاج بإنفاق دخلهم على السلع و الخدمات التي
تم إنتاجها.



هذه العلاقة تمثل جوهر الدورة الاقتصادية

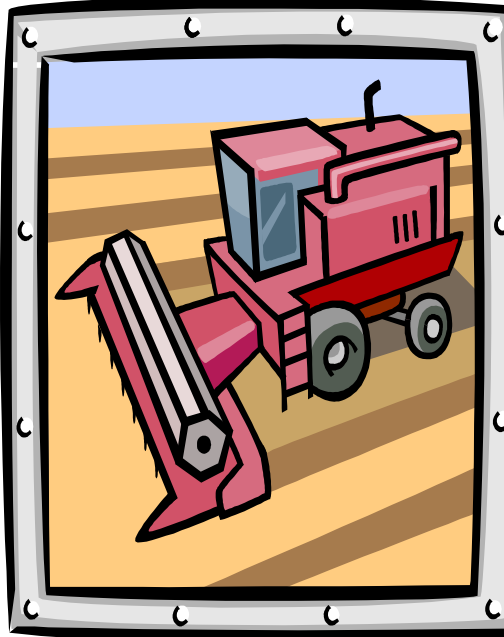
II - حلقة التدفق الدائري للدخل في الاقتصاد

1- الوحدات (الأعوان) الاقتصادية

القطاع العائلي: وهم المستهلكون الذين يقومون بشراء السلع والخدمات المختلفة من القطاعات الأخرى. وفي نفس الوقت، فإن **القطاع العائلي هو القطاع الذي يمتلك عناصر الإنتاج المختلفة.** يحصل القطاع العائلي على الدخل الذي يمكنه من شراء هذه السلع والخدمات عن طريق مساهمتهم بعناصر الإنتاج (العمل، الأرض، رأس المال، والتنظيم) في العملية الإنتاجية. ويسمى الإنفاق الذي يقوم به القطاع العائلي بالإنفاق الاستهلاكي و سيمر له بالرمز **C**



قطاع الأعمال أو الإنتاج : ويتألف هذا القطاع من المنتجين الذين يقومون بعملية إنتاج السلع والخدمات المختلفة، وذلك عن طريق استخدام عناصر الإنتاج المتوفرة والتي يتم الحصول عليها من القطاع العائلي. ونظير استخدام هذه العناصر، يقوم قطاع الإنتاج بدفع أجور ورواتب وفوائد إلى القطاع العائلي. ويسمى الإنفاق الذي يقوم به هذا القطاع بالإنفاق الاستثماري، و سمرمز له بالرمز **I**.



– القطاع الحكومي أو الإدارات : يقوم القطاع الحكومي بتوفير المشاريع والمرافق الأساسية التي لا يوفرها قطاع الأعمال، وكذلك دفع مخصصات مالية للعجزة وكبار السن (أو ما يسمى بالمدفوعات التحويلية R)، بالإضافة إلى شراء السلع والخدمات من قطاع الأعمال. ويسمى الإنفاق الذي يقوم به القطاع الحكومي بالإنفاق الحكومي و سنرمز له بالرمز G. ويحصل القطاع الحكومي على الموارد المالية اللازمة لتمويل الإنفاق الحكومي عن طريق فرض الضرائب (Taxes).



القطاع الخارجي : يقوم الاقتصاد المحلي ببيع بعض السلع والخدمات التي تم إنتاجها محلياً إلى دول أخرى على هيئة صادرات (Exports) (X) ، ويقوم في نفس الوقت بشراء بعض السلع والخدمات من دول أخرى في صورة واردات (Imports) (M)



2- تتم معاملات الأعوان الاقتصاديين السابقة ضمن أربعة أسواق

سوق السلع و الخدمات

تحديد مستوى: الإنتاج الوطني، الطلب على السلع الاستهلاكية و مستوى الأسعار

سوق العمل

تحديد: الأجور، مستوى التشغيل و البطالة.

السوق المالي (سوق النقد)

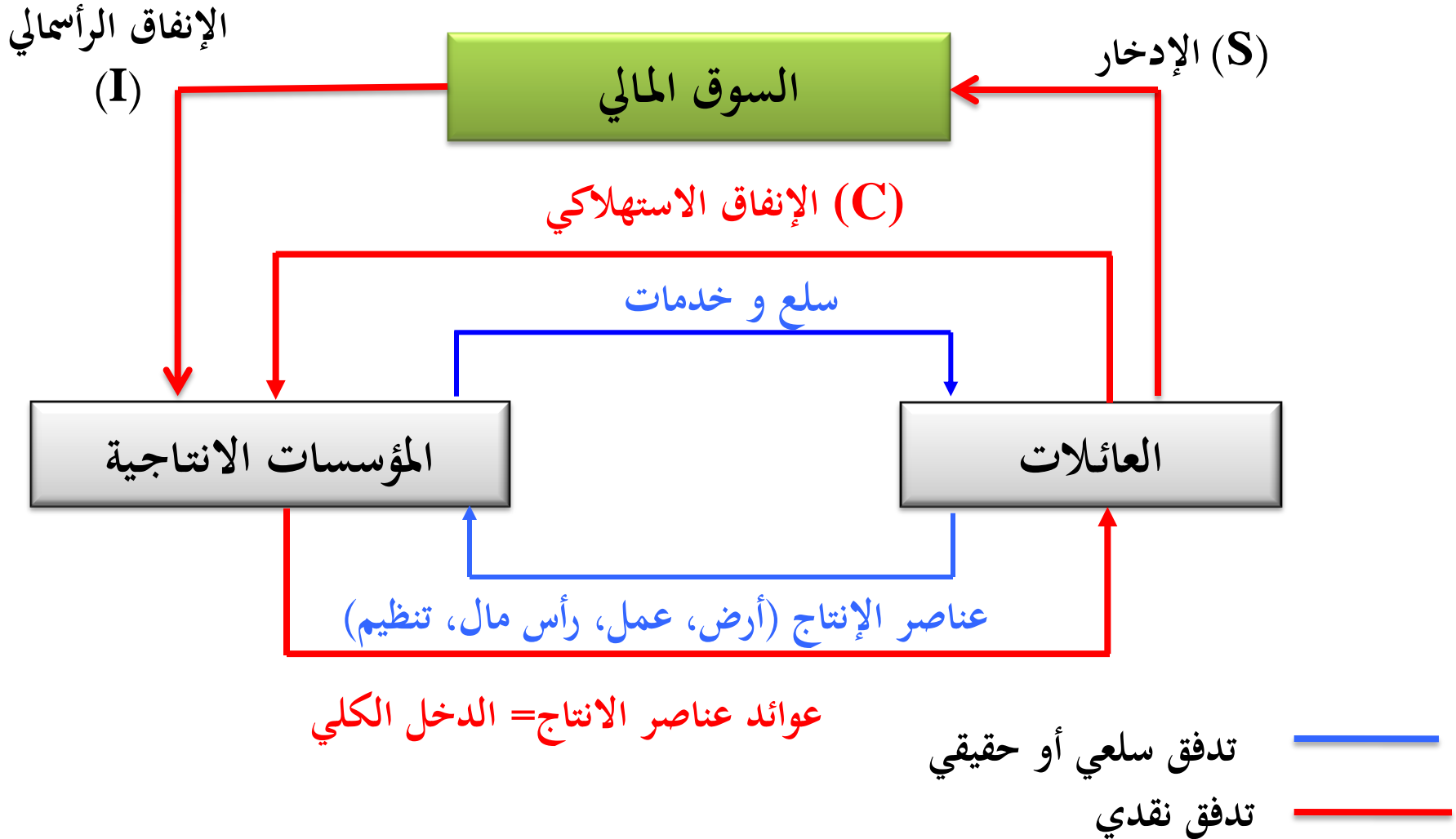
تحديد: معدلات الفائدة و قيمة مختلف الأصول النقدية و المالية

سوق صرف العملات

شراء أو بيع العملة الوطنية مقابل مجموع العملات الصعبة الأخرى، تحديد قيمة سعر الصرف

3- دورة تدفق الدخل

اقتصاد بسيط من قطاعين



ملاحظات:

1- نلاحظ وجود تياران متساويان، تيار سلعي (سـلع وخدمات، وخدمات عناصر

الإنتاج) وتيار نقدي (عوائد عناصر الإنتاج، والإنفاق الاستهلاكي على السلع والخدمات). هذان التياران يمثلان نوعان من التدفق **Flow**.

2- إن الإيداع **S** يمثل نوع من التسرب من الدورة، لأن جزءا من الدخل لا ينفق على

السلع والخدمات. وفي هذه الحالة سيصبح الإنفاق الكلي أقل من العرض الكلي أي

سيتحقق فائض في الإنتاج مما قد يكون له، إذا استمر، تبعات انكماشية في الدورة لاحقا.

3- هذا الجزء غير المنفق من الدخل يتم عادة ادخاره في البنوك والمؤسسات المالية مقابل

عائد هو الفائدة. في المقابل تقوم هذه المؤسسات بإقراض هذه الأموال للقطاع الخاص مقابل

عائد أعلى، حيث يقوم هذا القطاع بإنفاقها على السلع والخدمات الإنتاجية لرفع طاقته

الإنتاجية. هذا الإنفاق يسمى **الإنفاق الاستثماري I** الذي يعتبر بمثابة إعادة حقن في الدورة



ks82453 www.fotosearch.fr

في هذه الدورة البسيطة يتحقق التوازن عندما:

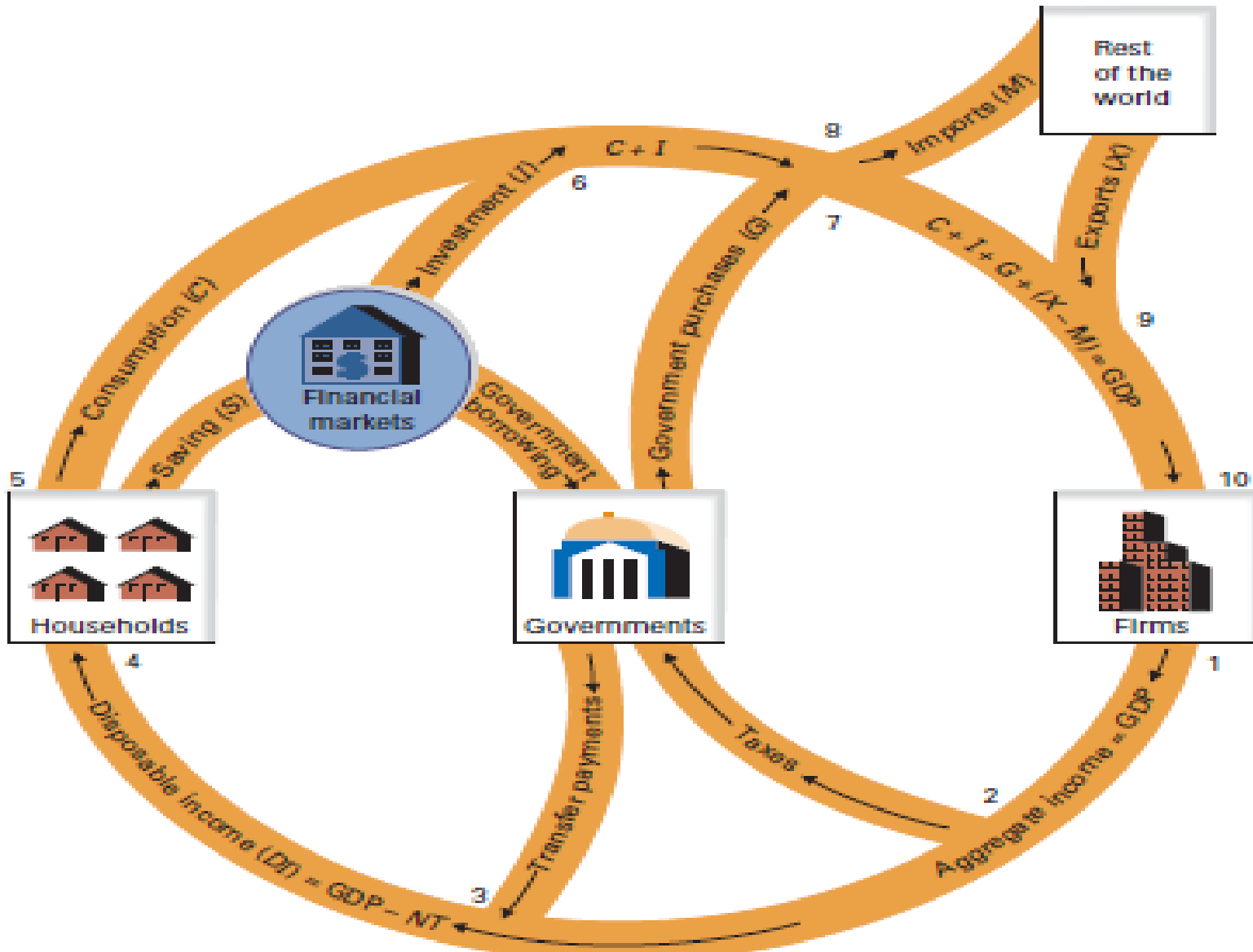
$$O = Y = D$$

$$C + S = C + I$$

$$S = I$$

التسريبات = الحقن

Rest of the world



Households



Governments



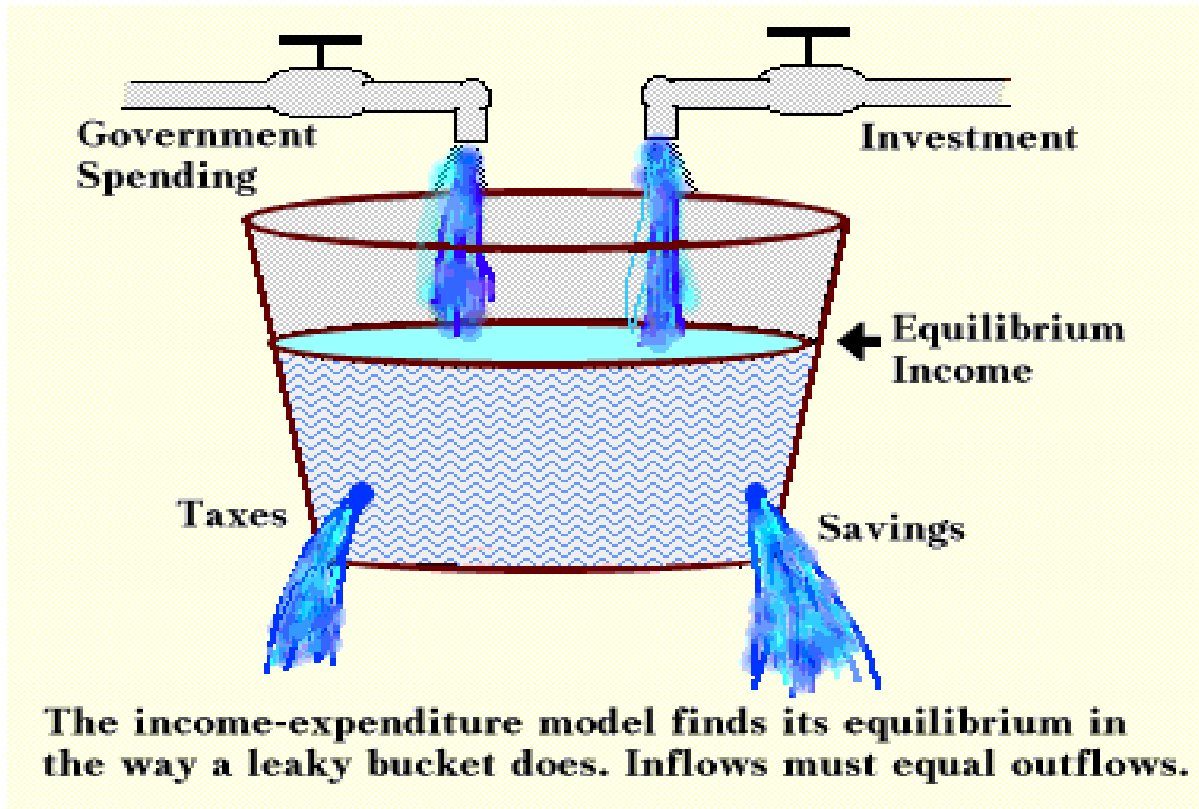
Firms

في هذه الدورة، نرى أن الضرائب **T** تمثل أيضا نوعا من **التسرب** من الدورة، وبالتالي فإن جزءا من الدخل لا ينفق على السلع والخدمات. نفس الشيء يمكن قوله عن الواردات **M**، إذ أن جزءا من الدخل لا ينفق على السلع والخدمات المحلية إنما على السلع المنتجة في الخارج.

هذا الجزء غير المنفق من الدخل يتم عادة إنفاقه من قبل الحكومة على السلع والخدمات المختلفة **G**، وأيضا المساعدات أو التحويلات **R** المقدمة لقطاع العائلات في صورة مدفوعات تحويلية و للمؤسسات في صورة دعم. في المقابل هناك أيضا إنفاق من الخارج على السلع المنتجة محليا يتمثل بالصادرات **X**، كل هذا يمثل **حقنا** في الدورة الاقتصادية.

في هذه الحالة يتحقق التوازن بتعادل التسريبات مع الحقن:

$$C + (SR + SP + SG) + T + M = C + I + G + X + R$$
$$S + T + M = I + G + X + R$$



من خلال الشكل السابق، يمكن لنا الآن إستخلاص المطابقات الحسابية التالية:

$$Y+R=C+T+SP \quad \text{العائلات:}$$

$$Y+R=I \quad \text{المؤسسات:}$$

$$T=G+R+SG \quad \text{الحكومة:}$$

$$C+G+X=M \quad \text{سوق السلع و الخدمات:}$$

$$Y=Y \quad \text{سوق عوامل الإنتاج:}$$

$$M=X+SR \quad \text{سوق الصرف:}$$

$$I=SP+SG+SR \quad \text{السوق المالي:}$$

(يمكن للمؤسسات استثمار ما تم ادخاره من طرف الخواص، الحكومة و غير المقيمين)

مراحل الدورة الاقتصادية

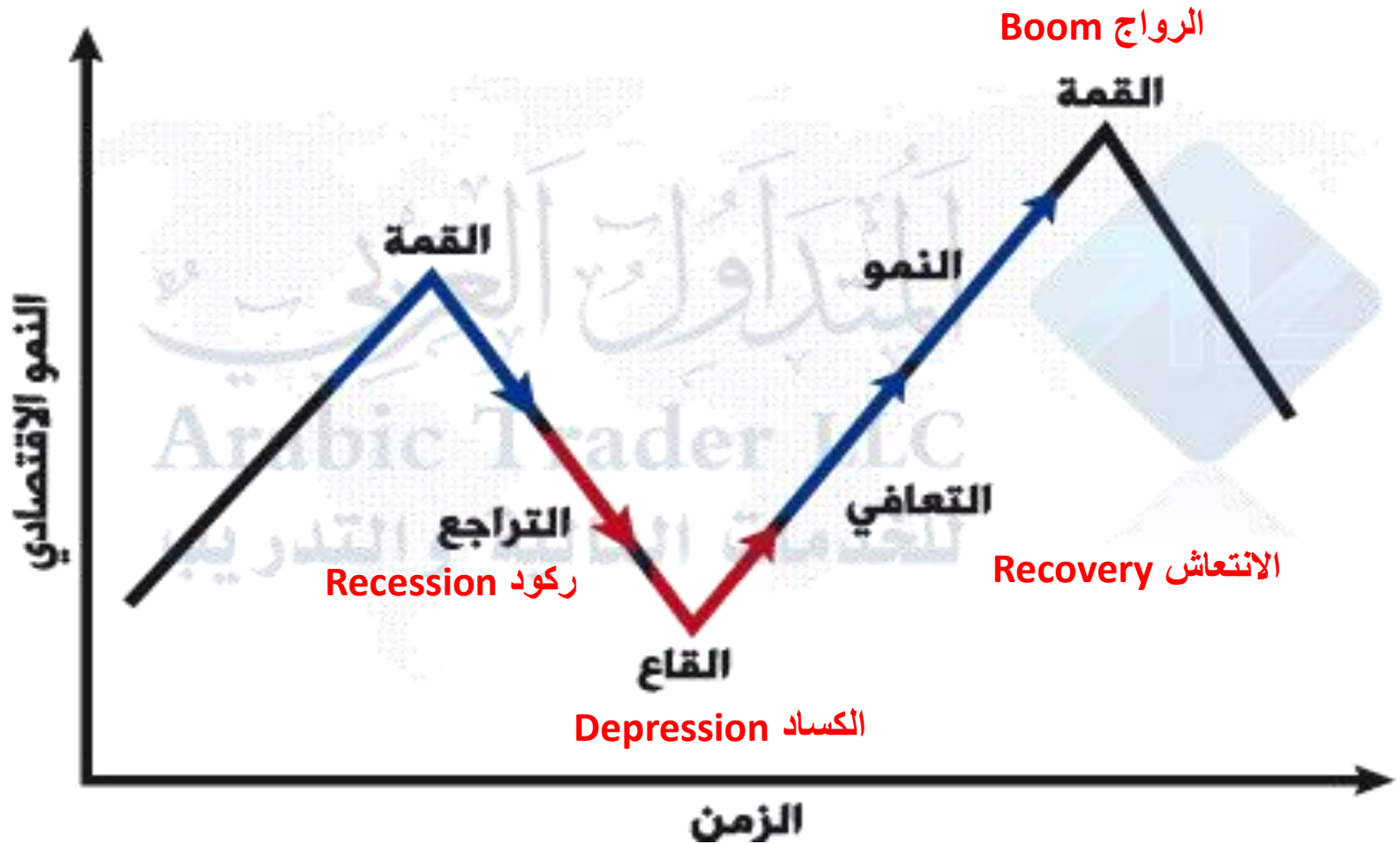
1- **مرحلة التراجع أو الركود Depression**: إذا انخفض النمو الاقتصادي لمرحلتين كل منها 6 أشهر، يدخل الاقتصاد في مرحلة الركود.

2- **مرحلة الكساد Recession**: فترة مطولة من الركود الحاد تؤدي إلى ضعف في جميع قطاعات النشاط الاقتصادي (القاع) / البطالة تتزايد وتصل إلى أقصاها/ تراجع التضخم .

3- **مرحلة الانتعاش أو التعافي Recovery**: وتتسم هذه الفترة بالتالي:
- اتجاه الناتج المحلي إلى الزيادة/ البطالة تنخفض/ اتجاه معدل التضخم إلى الارتفاع

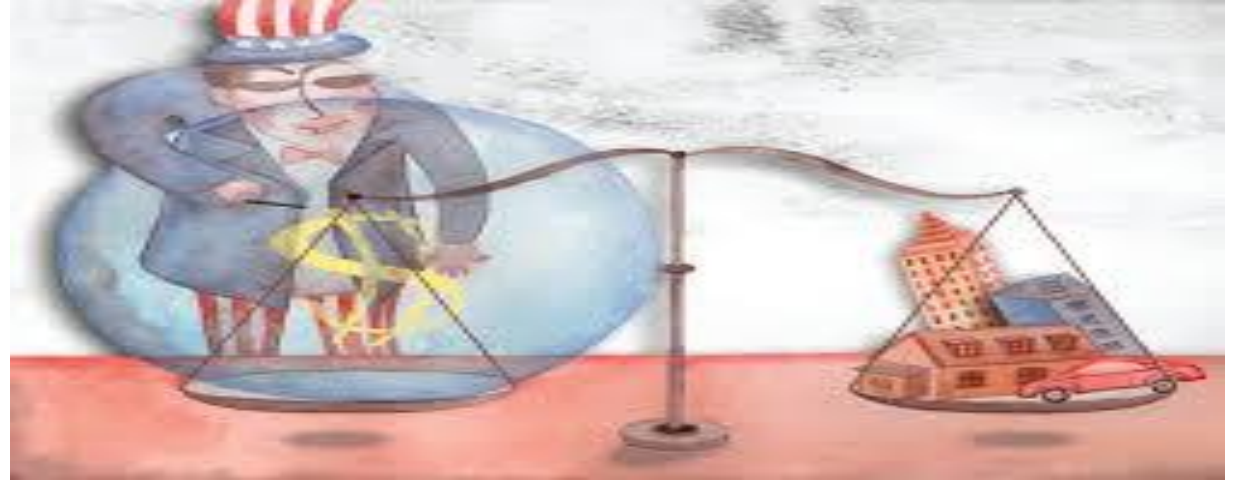
4- **مرحلة الراج Boom**: وتتسم هذه الفترة بالتالي:
- اتجاه الناتج المحلي إلى التزايد حيث يصل إلى أقصاه (القمة) / البطالة تنخفض إلى أدنى مستوى لها (المعدل الطبيعي)/ اتجاه معدل التضخم إلى الارتفاع وبشكل كبير

مراحل الدورة الاقتصادية



الأزمة الاقتصادية 2008

600 ترليون دولار 2007



11 مرة ضعف الدخل العالمي
15 مرة ضعف دخل الدول الغنية

تدفق سلعي أو حقيقي \neq تدفق نقدي

<https://www.youtube.com/watch?v=8kcf2AzYvQc>



شکرا حضورِ کرم