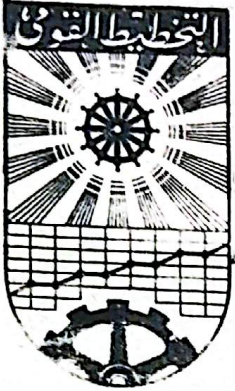


جمهورية مصر العربية



معد التخطيط القومى

مذكرة داخلية رقم (٥٨٦)

محاضرات

فى

التخطيط والتنمية

الجزء الاول

دكتور أحمد عبد العزيز الشرقاوى

ديسمبر ١٩٧٢

القاهرة
طريق صلاح سالم مدينة نصر

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الجزء الأول (تمهيد)

مفاهيم أساسية وأدوات منهجية للبحر
فلس مجال اقتصاديات التخلف والتنمية والتخطيط

المحتويات

رقم الصفحة

١

٦

٦

٧

١٠

١٧

٢٤

٢٧

٠١٠١ مقدمة

٠٢٠١ المعايير الاقتصادية

٠٣٠١ الهياكل الاقتصادية

٠٤٠١ الأنماط الاقتصادية

٠٥٠١ النظم الاقتصادية

٠٦٠١ الأبعاد الاقتصادية

٠٧٠٤ الدوائر الاقتصادية

٠٨٠١ المتغيرات الاقتصادية

يشكل الإنسان - ما يمكن أن نطلق عليه باستخدام لفظه علم الاقتصاد - الوحدة الاقتصادية الأساسية The Basic Economic Unit ، التي يهتم بها هذا العلم - بغروعه المختلفة - من زاويتين أساسيتين هما :

الأولى : الإنسان كمنتج Producer

الثانية : الإنسان كمستهلك Consumer

وترتبط الأولى بالثانية ارتباطاً منطقياً وموضوعياً . أما الارتباط المنطقي ، فإن محتواه يتحدد من الإجابة بداهة على سؤال لماذا ننتج ؟ ...

والإجابة ... ننتج لنستهلك (أى لكى نشبع حاجتنا) . فالإنتاج Production

هو إذا الوسيلة Means والاستهلاك Consumption هو الغاية النهائية

Ultimate End بينما الارتباط الموضوعي (الذى يستند ويتكامل مع الارتباط المنطقي السابق تحدده) يتحدد مضمونه فى كون أن الغاية (الاستهلاك أو إشباع الحاجات الإنسانية) هى التى تنشأ وتحرك وتحكم الوسيلة (الإنتاج) . دليل ذلك يتضح من الحقيقة القائلة بأن : يحرك ويحكم الإنسان (منذ أن خلقه الله سبحانه وتعالى) - فيما يبذله من جهد مستمر سواء عضلى أو ذهنى فى تعامله مع الأشياء التى تتوافر فى الظاهر (كمية من عند الله سبحانه وتعالى) ، لكى يجعل منها أشياء نافعة (أى لكى ينتج) - مجموعة من الدوائى يطلق عليها الحاجات . الحاجات الإنسانية Human Needs هى - إذا بعبارة أخرى - بمثابة الطاقة الكامنة فى الفرد التى تحدد حجم ونوعية وأهداف جهده العقلية أو الذهنية فى علاقته بأشياء مختلفة ، لكى يجعل منها وسائل لإشباعها .

وهنا نجد أنفسنا أمام أول مفهوم من المفاهيم التى يهتم بها علم الاقتصاد ، ألا وهو الحاجات الإنسانية . والحاجة - فى مفهومها العام - هى عبارة عن رغبة يحس بها الإنسان فى صورة ألم جسمانى أو نفسانى تدفعه الى بذل جهد معين من أجل إشباعها .

فالإنسان لكي يعيش يلزمه أن يتنفس ، وأن يحصل على الغذاء ، والمشرب وأن يجد
الملبس الذي يحتجى به من برد الشتاء أو من حر الصيف ، والمأوى الذي يسكن فيه ، وأن ينتقل
من مكان لاخر ، ويتصل بغيره من البشر ، وهو يحتاج الى الشعور بالامن . . . وأن يعيش في
بيئة صحية تقية من المرض والى العلاج والدواء اذا مرض . . . ويحتاج الى المعرفة من
خلال التعليم والثقافة . . .

ويستشعر الحاجة الى المياد (عبادة الله) والى الحب والصداقة والجمال والترويح عن
النفس . . . الخ .

وهنا فانه يهتما التأكيد على مجموعة الامور الآتية : (١)

الأمر الأول : الحاجات الانسان متعددة لا يكاد يحيط بها حصر ، وبالتالى الوسائل
التي يستعان بها على اشباع تلك الحاجات أكثر تعددا .

الأمر الثانى : أن هذه الحاجات الانسانية يمكن تصنيفها الى مجموعات كثيرة وذلك عن
طريق استخدام معيار أو آخر . وهنا فان التصنيف الذى يهتما هو الذى
يقوم على التفرقة بين مجموعتين أساسيتين هما :

أ - حاجات ترجع الى اسباب بيولوجية ، يحتاج اشباعها الى الحصول على
وسائل مادية ، لا بد من اشباعها حتى تتحقق الحياء مثل الحاجة الى الغذاء والشراب
والمأوى والملبس .

ب - حاجات ترجع الى اسباب اجتماعية ، أى نتيجة ما يؤمن به الانسان
من معتقدات دينيه وقيم اجتماعية ونتيجة معيشته في مجتمع معين ، والتي قد لا يحتاج
اشباعها الى وسائل مادية ملموسة وانما الى أنشطة بشرية معينة ، مثل الحاجة الى
البيمانه ، والتعليم ، والثقافة ، والامن ، والمدالة ، والدفاع والترفيه . . . الخ .

(١) للتصيل انظر : أحمد عبد الميز الشراور ، مقدمته في الاقتصاد ، اتحاد الامتراكس
المعرب ، مجموعة المراجع الأساسية ، القاهرة
١٩٧٥ . ص ١٠ - ١٢

الأمر الثالث : تنقسم الحاجات الانسانية بمجموعة من الخصائص لعل اهمها يتمثل في الاتى :-

- أ - عدم قابليتها للقياس الكمي ، بمعنى أن الحاجة ظاهرة لا يمكن قياسها كميًا لعدم وجود وحدات للقياس (الأمر الذي يتوافر في ظواهر أخرى مثل المسافات والأحجام والأوزان) ، ولكن يمكن ترتيبها من حيث أهميتها النسبية .
- ب - قابليتها للانقسام والتكامل والإحلال .

الأمر الرابع : أن هذه الحاجات الانسانية المتعددة تشكل نسق تفضيلي يتحدد مكوناته - من حيث الحجم والنوع والترتيب - طبقاً لأهميتها النسبية التي تختلف من شخص لآخر ومن مجتمع لآخر ومن زمان لآخر . (*)

استناداً على التحديد الكلي السابق تحديده للعلاقة الارتباطية - سواء المظاقية أو الموضوعية - بين الوظائف الاقتصادية الأساسية للإنسان كمنتج ومستهلك (أو بين الإنتاج كوسيلة والاستهلاك كغاية) ، فانه من المهم ملاحظة أن تلك العلاقة انما تقوم على أساس اجتماعي خضع ويخضع لمنطق التطور التاريخي ، أي لقوانين النسبية الزمانية والمكانية لتطور المجتمعات الانسانية .

ويتضح ذلك من أن الانسان (منذ أن خلقه الله سبحانه وتعالى) لا يعيش مفرداً منقطاً عن بقية البشر ، بل هو خلق لكي يكون فرد من جماعه (تبدأ بالأسرة وتنتهي بالمجتمع) . ومن ثم فانه لكي يتعامل مع الأشياء التي تتوافر في الطبيعة (كهبه من عند الله سبحانه وتعالى) من أجل جعلها أشياء ناعمة ، أي لكي ينتج وسائل اشباع حاجاته المختلفة ، لابد وأن :

(*) للتدليل على ذلك يكفي المقارنة بين حاجات الانسان البدائي ووسائل اشباعها وحاجات انسان القرن العشرين ووسائل اشباعها . هذا بالإضافة الى أن المعتقدات الدينية والقيم الاجتماعية السائدة في مجتمع معين وفي زمان معين تلعب دوراً هاماً في تحديد نوعية الحاجات الانسانية ووسائل اشباعها . مثال ذلك أن الدين الاسلامي يحرم أكسول لحم الخنزير أو شرب الخمر مثلاً وانه في الهند هناك ما يزال يعبد البقر ، وفي بلاد أخرى هناك شعوب تأكل أشياء تملكها شعوب أخرى وهكذا

أولاً : يعمل ، أن يبذل جهداً عضلياً أو ذهنياً وفق تعامله مع الأشياء فالإنتاج ما هو إلا خلق المنفعة أو زيادتها . (*) وللإنتاج — بهذا المفهوم — محوران رئيسيان هما :
الأول هو محور إيجابى يتمثل فى عمل الإنسان والثانى هو محور سلبى يتمثل فى الموارد الطبيعية ومن ثم فالعمل Labour هو أساس الإنتاج .

وهنا يمكن تصنيف الأشياء فى مجموعتين أساسيتين — من وجهة نظر العمل الإنسانى كمحور رئيسى للمعملية الإنتاجية — هما : (**) :

الأولى : أشياء تتوافر فى الطبيعة (كهدية من عند الله سبحانه وتعالى) للاستخدام بواسطة الإنسان ، كالأرض (وما يوجد فوقها وتحتها) . وتشكل هذه المجموعة ما يعرف بموضوع العمل Object of Labour

الثانية : أشياء نافعة من صنع الإنسان تستخدم فى تهيئة موضوع العمل مثل الآلات والمعدات والأجهزة . وتشكل هذه المجموعة ما يعرف بأدوات العمل Tools of Labour .
وتندرج تحت هذه المجموعة أشياء أخرى من صنع الإنسان ، وهى أن لم تكن فى نتائجها أدوات إلا أنها تسهل استخدام أدوات العمل مثل المباني والمخازن والطرق ووسائل النقل . . . الخ ، يمكن أن ينطلق عليها تجهيزات العمل Facilities of labour ويطلق على تلك المجموعة الثانية (أى أدوات وتجهيزات العمل) اصطلاح وسائل النقل Means of Labour (١) .

وجدير بالذكر أن اصطلاح وسائل العمل — بالتحديد السابق — يتماثل مع اصطلاح وسائل الإنتاج Means of Production الذى بصادفة كثيراً فى كتب الاقتصاد هذا من

(*) انظر فى مفهوم المنفعة . . . المرجع السابق مباشرة ، عن : ١٣ — ١٤
(**) تتصف تلك الأشياء بصفات متعددة ، منها صفات طبيعية وصفات اقتصادية ويهتم علم الاقتصاد بالندرة كصفة اقتصادية أساسية . انظر . . . المرجع السابق مباشرة ، عن ص ١٤ — ١٥

(١) انظر : أوسكار لانج ، الاقتصاد السياسى (القضايا العامة) ، الجزء الأول ، دار المعارف القاهرة ، ١٩٦٣ ، عن ص ٢٢ — ٢٤ .

ناحية . ومن ناحية أخرى فإن وسائل الانتاج تعتبر - بهذا المفهوم - جزءاً من وامل الانتاج Factors of Production التى تشمل : الارض - رأس المال - العمل - التنظيم والادارة - البحث العلمى . وتسمى عوامل الانتاج الثلاثة الاولى بعوامل الانتاج الكمية ، اما عوامل الانتاج الاخرى فتسمى بعوامل الانتاج النوعية .

ثانياً : يدخل فى علاقات تعاون Cooperation وتقسيم عمل Division of Labour بين افراد جماعته لانتاج وسائل اشباع حاجاتهم ثم لتوزيع Distribution ذلك الوسائل فيما بينهم . (١)

ولقد خضعت وسائل وعلاقات انتاج وتوزيع وسائل اشباع الحاجات الانسانية لمنطق التطور التاريخى للمجتمعات الانسانية ، على النحو الذى سوف يتضح فيما بعد .

ثالثاً : استخدم وبستخدم هياكل وانماط ونظم متباينة لمعطيات انتاج وتوزيع وسائل اشباع الحاجات الانسانية ، خلال مراحل التطور التاريخى المختلفة للمجتمعات الانسانية ، بقية مواجهة المشكلة الاقتصادية Economic Problem ، التى يتسببها مضمونها الاساسى فى التناقض المستمر بين الموارد والحاجات ، والذى يتمكّن من صورة نسبية الموارد (وصلاحياتها لاستخدامات متعددة) بالنسبة للحاجات الانسانية (التي تتعدد وتتزايد وتختلف فى الهمية النسبية) .

ولما كانت تلك المشكلة الاقتصادية هى مشكلة ابدية (بمعنى انها ظهرت على الارض منذ بدء الخليقة ولا زمت الا نسان والمجتمع) ، واستلزمهم الى يوم القيامة ، طالما استمر التسابق بين تزايد الحاجات الانسانية وتنوعها وبين تزايد الموارد سواء بالنسبة للفرد أو المجتمع فإن ذلك لم يخلق السبب الذى أدى الى ظهور تلك الهياكل والانماط والنظم المختلفة . (٢)

(١) انظر : المرجع السابق مباشرة ، ص ٢٦ - ٢٧ .
(٢) كما يشكل هذا ايضا السبب فى ظهور انماط ونظم أخرى مستقبلا ، لا نستطيع تحديدها والتنبؤ بها فى هذه اللحظة .

ولكى نتمكن من حصر تلك الهياكل والأنماط والنظم ، فإننا سوف نستخدم وبداية - يمكن
المعايير :

٢٠١ • المعايير الاقتصادية :-

وهنا نجد الكثير من المعايير التي يمكن استخدامها للحصول على تقسيمات متعددة
لمراحل التطور التاريخي للمجتمعات الانسانية (*) . إلا أننا سوف تقتصر هنا على استخدام
ثلاث معايير أساسية - من وجهة نظر دراستنا - وهى :

- الاول : نوع النشاط الاقتصادى السائد والمقالب .
- الثانية : نوع ونطاق المبادلة .
- الثالث : نوع ودرجة تقدم وسائل وعلاقات الإنتاج .

وإستخدام المعيار الاول يمكننا من الحصول على مجموعة من (ما يمكن أن نطلق عليه)
الهياكل الاقتصادية Economic Structures . بينما استخدام المعيار الثانى ينتج
عنه مجموعة من (ما يمكن أن نطلق عليه) الأنماط الاقتصادية Economic Modes .
والمعيار الثالث يؤدى إستخدامه الى الحصول على مجموعة من (ما يمكن أن نطلق عليه) النظم
الاقتصادية Economic Systems .

٣٠١ • الهياكل الاقتصادية :-

يمكن تحديد مجموعة الهياكل الاقتصادية التى يمكن الحصول عليها باستخدام المعيار
(*) هناك من يقسم مراحل ما قبل التاريخ الى ثلاث هى :
- مرحلة الوحشية - مرحلة البربرية - مرحلة نشأة الحضارة
للتفصيل انظر : رفعت المحجوب ، الاشتراكية ، دار النهضة العربية ، القاهرة
١٩٧٥ ، ص ٢٨ - ٢٩ .

نوع النشاط الاقتصادي السائد في الغالب في :

- أ - اقتصاد يقوم على الصيد والرعى .
- ب - اقتصاد يقوم على الصيد والرعى والزراعة .
- ج - اقتصاد يقوم على الصيد والرعى والزراعة والصناعة .
- د - اقتصاد يقوم على الصيد والرعى والزراعة والصناعة والتجارة .

وغنى عن البيان أن هذه المجموعة من الهياكل الاقتصادية ، يمر كل واحد منها على نوع أو أنواع من الأنشطة الاقتصادية السائدة في مرحلة معينة من مراحل التطور التاريخي للمجتمعات الإنسانية على التوالي ، هذا من ناحية . ومن ناحية أخرى فإن فكرة الهيكل أو البنية الاقتصادية تتحدد بصورة أكثر دقة عن طريق استخدام ما يعرف بمعايير التصنيف القطاعي للاقتصاد القومي ، على النحو الذي سوف يتضح فيما بعد .

٤٠١ . الأنماط الاقتصادية :-

يمكن باستخدام معيار نوع ونطاق المبادلة أن نحصل على مجموعة من الأنماط الاقتصادية التي تمثل أيضا مراحل تطور تاريخية متعاقبة للمجتمعات الإنسانية ، وهي :-

أ - الاقتصاد الكفائي :-

ويتحدد مضمون ذلك النمط الاقتصادي للمجتمع الإنساني من كون أن الانتاج في اطمبارة يتم بفرص الاستهلاك الذاتي (أي اشباع حاجات انسانية) لافراد جماعة معينة (قد يكون أسرة أو قبيلة أو عشيرة) .

وغنى عن البيان أن المبادلة Exchange في هذا النمط الاقتصادي ، الذي يمثل مرحلة تاريخية مبكرة من مراحل تطور المجتمع الإنساني ، لا وجود لها طالما أن كل جماعة تنتج بقصد الأيفاء بحاجات أفرادها .

ب - الاقتصاد الطبيعي أو الميني :-

ويقصد بذلك النمط الاقتصادي للمجتمع الانساني ، أن الانتاج في اطاره يتم بفرض التبادل المباشر Direct Exchange أو المقايضة Barter التي تأخذ شكل نموذج عيني له السلسلة الاتية : وسيلة اشباع حاجه انسانية (سلعة أو خدمة) - وسيلة اشباع حاجه انسانية أخرى (سلعة أو خدمة) . (*) وهذا تجدر الإشارة الى أن هذا النمط الاقتصادي للمجتمع الانساني إنما تشكل تاريخيا نتيجة لعدم توافق وتلائم مقومات الاقتصاد الكفائي - كمط اقتصادي - مع مقتضيات التطور النسبي في وسائل وعلاقات الانتاج وفي الحاجات الانسانية من حيث تعددها وتنوعها . الأمر الذي أدى الى ظهور المبادلة (بالنوع السابق تحديده) لأول مرة في التاريخ .

ج - الاقتصاد السلعي - النقدي :-

يقصد بذلك النمط الاقتصادي للمجتمع الانساني ، أن الانتاج في اطاره يتم بقصد التبادل غير المباشر Indirect Exchange ، أي التبادل باستخدام النقود Money كقياس للقيمة Measure of Value ووسيط للمبادلة Medium of Exchange (١) .

وهنا يجدر التنوية الى امرين هامين ، يوضحان فيما بينهما - باختصار شديد - ماهية هذا النمط الاقتصادي وارتباطه بمنطق التطور التاريخي ، وهما :

الأمر الأول : أن معالم هذا النمط الاقتصادي للمجتمع الانساني إنما بدأت في الظهور والتكوين نتيجة للتناقض الذي بات واضحا بين اساسيات الاقتصاد الطبيعي أو الميني ومقتضيات التطور المستمر في وسائل وعلاقات الانتاج وفي الحاجات الانسانية اذ انه اتضح أن المقايضة التي يقوم عليها الاقتصاد الطبيعي أو الميني تستند على فروغ يصعب تحقيقها في ظل

(*) كأن نقول أن : قنطار قطن = ٥٠ أردب قمح = بقره = ٣ رأس غنم ١٠٠٠ الخ .

(١) للتفصيل انظر : - احمد عبدالعزيز الشراوى ، محاضرات في النقود والائتمان ، مذكرة

رقم ٥٢٣ ، معهد التخطيط القومي ، القاهرة ، ١٩٧٦ ، ع ١

الواقع الجديد للمجتمع الانساني ، فهي تفتقر وجود وحدتين اقتصاديتين " (غردين أو أسرتين ٠٠٠ الخ) لدى كل منهما سلطة أو خدمه ترغبها الاخرى بالنوع والكمية والقيمة وبمسى الوقت المناسب لهما . ومن هنا ظهرت الحاجة والضرورة الى اختيار شئ معين يقوم باتمام عملية المبادلة . ولقد جرى العرب على تسميه هذا الشئ بالنقود .

الأمر الثاني : خضع ويخضع نوع وشكل الشئ المعين أو الوسيلة المختارة بواسطة أفراد مجتمع معين (والتي جرى العرب على تسميتها بالنقود) وكذلك نطاق وحدود الخدمات التي تؤدى بها فى ذلك المجتمع (والتي جرى العرب على تسميتها بوظائف النقود) لمنطق التطور التاريخى للمجتمعات الانسانية . فالنقود اتخذت نفس بادي الامر شكل السلع الاستهلاكية العارضية (وعرفت بالنقود السلميه) ثم تطورت وأصبحت نقود معدنيه ثم نقود ائتمانية . كما أن نطاق استخدامها (من حيث الوظائف والدور) يختلف من مجتمع لآخر ولنفس المجتمع من مرحلة لأخرى ، وذلك على حسب نوع ودرجة تقدم وسائل وعلاقات الإنتاج . (١)

(١) انظر للتفصيل : المرجع السابق مباشرة .

٥٠١ . النظم الاقتصادية :-

يمكننا عن طريق استخدام معيار نوع ودرجة تقدم وسائل وعلاقات الانتاج أن نحصل على مجموعة من النظم الاقتصادية التي عرّفها وتعرّفها المجتمعات الانسانية ، وهى :

أ - النظام البدائى

ب - نظام الرق (نظام الحضارات القديمة) .

ج - نظام الاقطاع (نظام القرون الوسطى) .

د - النظام الرأسمالى .

هـ - النظام الاشتراكى .

وتشترك مجموعة النظم الاقتصادية السابقة على النظام الرأسمالى فى مجموعة من الخصائص

الرئيسية التى يمكن اجمالها فى :- (١)

- وسائل انتاج بسيطة وبدائيه ، صنعت فى البداية من الحجر (العصر الحجرى) ثم

من المعادن (العصر البرنزى) ثم من الحديد (العصر الحديدى) .

- تقسيم بدائى للعمل ، تطور تطوراً نسبياً بمرور الزمن . بدأ تقسيم العمل بالاعتماد

على الجنس (بمعنى أن الرجل كان يقوم بالحرب والصيد والزراعة والمرأة تقوم

بشئون المنزل) ثم تطور بشكل بطى ، بحيث ظهرت تطبيقات معينة للتخصص القائم على

نوع معين من أنواع النشاط الاقتصادى أو حربه معينة من الحرب .

- سيادة انماط الاقتصاد الكناش والاقتصاد العينى بصفة عامه ، مع ظهور انماط بدائية

للاقتصاد السلمى - النقدى ، يعتمد على فكره النقود السلهيه فى الاساس .

(١) للتفصيل انظر :-

رفعت المحجوب ، المرجع السابق ، ص ٢٩ - ٥٦

بينما تختلف تلك النظم الاقتصادية السابقة للنظام الرأسمالي في نوع ونطاق الملكية لوسائل وعوامل الانتاج . فالنظام البدائي كان يقوم على مبدأ الثقافة الجماعية (أى ملكية القبيلة أو العشيرة) لوسائل الانتاج . أما نظام الرق ونظام الاقطاع فكانا يقومان على مبدأ الملكية الخاصة لوسائل الانتاج (في عبودية الارض ورأس المال) على نطاق كبير . وهنا تجدر الإشارة الى أن نظام الرق كان ينحدر بخصيصه متميزة عن نظام الاقطاع ، تتمثل في ملكية الفرد (الملك أو السيد) لمنصر العمل (الرقيق) ، فهم ملت له يستخذ منهم ويبعهم ويقتلهم أيضا . (*)

هذا بالإضافة الى أن تلك النظم (وخاصة نظام الاقطاع) كان يقوم على ما يعرف - " باقتصاد الخيممة المفككة " أو " اقتصاد الدوين المفكك " ، بحيث أن قوة أو مدينة معينة كانت تعتبر الوحدة السياسية والاجتماعية والاقتصادية للنظام ، يكون فيها للفرد (السيد : اقطاعى ٠٠٠ أو ٠٠٠ الخ) حقوق الملكية لارضيه ووسائل الانتاج المتاحة فيها من حقوق سيادية ٠٠٠ الخ .

أما النظام الرأسمالي ، فان عناصره الاقتصادية الأساسية تتمثل - طبقا لاصول

النظرية - فى :-

- الملكية الرأسمالية لجميع وسائل الانتاج والتوزيع . (**)

- مبدأ التلقائية الاقتصادية . (آليات السوق) .

(*) لعل ابرز صورة لذلك النظام تتمثل فى النظام الرومانى الذى طبق فيما بين القرنين الثانى قبل الميلاد والثانى بعد الميلاد . انظر : المرجع السابق مباشرة ، ص ٣٩ - ٤٤ (***) يجب عدم الخلط بين مفهوم الملكية البردية والملكية الرأسمالية . فالأخيرة تفترض التقصام عنصر ملكية وسائل الانتاج عن عنصر العمل ، لان الرأسمالى يملك كميات كبيرة من وسائل الانتاج لا يستطيع الحصول على عائد منها الا عن طريق العمل الاجير ، الذى يستغلته فى غالب الاحوال ليضطر من ربحه . بينما الاول تقوم فى الأساس على ملكية فرد (صانع أو فلاح) لادوات انتاج يستخدمها بنفسه .

بينما النظام الاشتراكي ، فان عناصره الاقتصادية الاساسية تتمثل - طبقا لاصوله النظرية - في : الملكية العامة لجميع وسائل الانتاج والتوزيع . (x) مبدأ التخطيط الشامل . وهنا يجدر التنويه ، استنادا على التجديد السابق للعناصر الاقتصادية الاساسية لكل من النظام الرأسمالي والنظام الاشتراكي باعتبارهما النظم الاقتصادية المعاصرة لمجموعة من الدول المتقدمة في عالم اليوم طبقا لاصولهما النظرية ، أن كلا النظامين يشتركان في السمات الاتية : - استخدام وسائل وأساليب متقدمة في الانتاج (أى عن انتاج متقدم) . - تطبيق صور متقدمة من التعاون وتقسيم العمل - تطبيق الاقتصاد السلمي - النقدي كمنظومة اقتصادية له مجموعة من الابعاد والدوائر والمتغيرات الاقتصادية ، على النحو الذي سوف يتضح تفصيلا فيما بعد . ارتكازا على العرض السابق ، نانه من الواضح أن عن طريق استخدام بمعنى المعايير

Criteria أمكن الوصول الى مجموعة من الهياكل الاقتصادية Economic Structures			
والأنماط الاقتصادية	Economic Modes والنظم الاقتصادية	Economic	
System	للمنتجات الانتاج Production وتوزيع Distribution وسائل	وسائل	
امباع الحاجات الانسانية ، استخدمتها وتستخدمها المجتمعات الانسانية لمواجهة المشكلة الاقتصادية			
الاقتصادية			

(x) يقصد بالملكية العامة ملكية الدولة فقط (أى القطاع العام) . ومن ثم نانه يجب عدم الخلط بينهما وبين الملكية الاجتماعية ، حيث أن الأخيرة تشمل بالإضافة الى الملكية العامة - الملكية الترابية - والمشروعات المملوكة للمعاملين بينها أو أى شكل من أشكال الملكية التي تقوم على مبدأ توزيع عائد الانتاج على أساس العمل وليس على أساس الملكية الرأسمالية لوسائل الانتاج .

وهنا نجد أنه من الأهمية بمكان التأكيد على النقاط الآتية :

النقطة الأولى :-

أن هذه المجموعة من الهياكل والأنماط والنظم الاقتصادية - على النحو السابق تحديده - تمثل وحدة منهجية متكاملة (أو كلا واحدا متناسقا من ناحية المنهج) ، أساسها النظم الاقتصادية المختلفة ، التي يستند كل منهما على هيكل اقتصادي معين ونمط اقتصادي معين من خلال علاقات التابع المنطقي لمراحل التطور التاريخي للمجتمعات الانسانية . ومن ثم فانه يمكن القول بأن النظام الاقتصادي لايه مجتمع انساني يعتمد على عدة عناصر هي :-

— نوع معين لوسائل وعلاقات الإنتاج والتوزيع .

— نمط اقتصادي معين يتشكل من نوع وأسلوب ونطاق عملية التبادل ، وبالتالي أسلوب

معين للتسيير Mode of Functioning

— هيكل اقتصادي معين يتشكل من مجموعة الأنشطة الاقتصادية السائدة .

وتشكل تلك العناصر وحدة متكاملة (بمعنى أن يتوقف بعضها على بعض ، ويؤثر بعضها

في بعض) قابلة للتغيير بتغير الزمان والمكان ، وتستند على مذهب فكري معين ، وتسمى لتحقيق هدف معين .

استنادا على هذا المفهوم النظام الاقتصادي وعلاقته بالنمط والهيكل الاقتصادي ، فانه

يجدر التأكيد على الأمور الآتية :-

الأمر الأول : أن النظام الاقتصادي هو مرحلة من مراحل التاريخ . فهو ليس حقيقة

مجردة عن الزمان والمكان ، بل هو حقيقة تاريخية حدثت في زمان

ومكان معينين . وبالتالي فالنظام الاقتصادي ينبغي أن يكون نتاج

المجتمع انساني في مرحلة معينة من مراحل تطوره ، لا أن يكون تطبيقا

جامدا ودقيقا لمذهب فكري معين . بل وانما التزم التطبيق بنظرية

معينة - وهو أمر مطلوب وعمروري - فان مقتضيات الواقع ، التي تختلف باختلاف الزمان والمكان ، لا بد وأن تؤخذ في الاعتبار . ولعل هذا ما يفسر لنا التطبيقات المختلفة للرأسمالية والاشتراكية في . دول عالم اليوم . ومن ثم فانه يمكن القول بأن الرأسمالية أو الاشتراكية (كنظم اقتصادية تحددت أصولها النظرية بالاستناد على مذهب فكر معين لبكس - منز - بالنسبة الأولى مثلا أو داركس بالنسبة للثانية) لا ينبغي أن تؤخذ كل منهما على أنها تمثل " مجموعة وصات " معدة سلفا ، يمكن تطبيقها في كل زمان ومكان . استنادا على الحقيقة العملية القائلة بأن أي مذهب فكري (سواء رأسمالي أو اشتراكي) ليس كتاب سماوي منزل أو على حد تعبير د . اسماعيل صبرى عبد الله : " مدونة معتقدات " Corpus of dogmas تحفظ بطريق النقل وتعالج بأسلوب الشرح

على البتة Exegesis ولا مكان لا عمال العقل فيها الا يسند من أقوال مؤسسيها وفي مجال الاجتهاد في التفاصيل . (١)

الأمر الثاني : - أن التسلسل التاريخي السابق تحديده للنظم الاقتصادية السابقة على الرأسمالية هو تسلسل توصل اليه كارل ماركس من تحليلية للنظام الرأسمالي في مجتمعات أوربا الغربية في زمن معين . هذا التحليل الذي أوصله الى نتيجة أن الاشتراكية لا يمكن أن تنشأ الا في المجتمعات الرأسمالية المتقدمة حيث تنمو الصناعة والطبقة العاملة . ولقد اثبت التاريخ خطأ تلك النتيجة وذلك للأسباب الآتية :

- قيام الاشتراكية في بلاد كثيرة لم تتقدم فيها الصناعة ، ولم تنمو فيها

(١) انظر : اسماعيل صبرى عبد الله ، نحو نظام اقتصادي عالمي جديد (دراسة في قضايا التنمية والتحرير الاقتصادي والعلاقات الدولية ، الهيئة المصرية للكتاب ، القاهرة ، ١٩٧٦ ، ص ١٩٤ .

الطبقة العاملة ولا الطبقة الرأسمالية ، مثل الاتحاد السوفيتى ذاته ،
الصين الشعبية ، وكثير من دول أوروبا الشرقية .
- قيام بعض الدول المختلفة بعدد حركات التحرر الوطنى بتطبيقات
الاشتراكية ، وهى ليست دولاً رأسمالية ، بل دولاً بعضها كان لا يزال
فى مراحل النظام البدائى أو الاقطاعى .

ان أن هذا لا يمنع من أن التقسيم السابق للنظم الاقتصادية ، ونمطية
بتقسيمات الهياكل والانماط الاقتصادية ، يقدم (فى تقديرى) أساساً من الأسس
المنهجية التى يمكن الاعتماد عليها فى تحليل موضوعنا .

الأمر الثالث :- أن لا يمكن الاعتماد فى تفسير التطور التاريخى للنظم الاقتصادية
=====

(والتالى الهياكل الاقتصادية والانماط الاقتصادية) على عامل داخلى

واحد ، هو العامل المادى كما تعمل النظرية الماركسية . وإنما التطور

يعتمد (فى تقديرى) على عدة عوامل مختلفة من بينها العامل المادى .

فبالإضافة للعامل المادى المتمثل فى تطور القوى المادية المنتجة ،

هناك العامل الإنسانى المتمثل فى تطور الوعى والأدراك والسلوك

الإنسانى الذى تشكله القيم الروحية الخالصة والناجمة من الإنسان

والمناخ الاجتماعى والإطار السياسى السلمى الذى يقدم للإنسان

ويحترم حقوقه الأساسية ويوفر الحرية والديمقراطية والعدالة .

النقطة الثانية :-

أن التقسيمات السابقة تحديدها في صورة مجموعة من النظم الاقتصادية والنشاط الاقتصادية والهياكل الاقتصادية ، تشكل في واقع الأمر إطاراً منهجياً يمدنا بأدوات تمكننا من توصيف وتحليل موضوع دراستنا وهو التخلل والتنمية بطرق مختلفة ، على النحو الذي سوف يتضح فيما بعد .

النقطة الثالثة :-

لعل واحد من أهم النتائج التي توصلنا إليها من عرضنا السابق ، تتمثل في أن كلا من النظام الرأسمالي والنظام الاشتراكي في الدول المتقدمة لعالم اليوم يستند على نمط الاقتصاد السلبي - النقدي مكوناته الأساسية .

ويتشكل المحتوى الاقتصادي لهذا النمط من تفاعل مكونات اقتصادية (التي سوف يطلق عليها الأبعاد) في إطار عنصر المكان والزمان لمجتمع معين . وينتج عن هذا التفاعل عدد من العمليات الاقتصادية ، التي يمكن تصنيفها في مجموعات أساسية (سوف نطلق عليها الدوائر) وعدد من المتغيرات الاقتصادية

استناداً على التحليل السابق ، فإننا سوف نحاول فيما يلي أن نحدد مفاهيم :

Economic Dimensions	- الأبعاد الاقتصادية
Economic Cycles	- الدوائر الاقتصادية
Economic Variables	- المتغيرات الاقتصادية

٦٠١ . الأبعاد الاقتصادية :

يقوم الاقتصاد السلمي - النقدي كنشاط اقتصادي بالتملك من النظم الرأسمالية والنظم الاشتراكية على بعدين أساسيين هما :

البعد الأول : البعد الموضوعي Objective Dimension

ويمثل هذا البعد في مجموعة الموارد الاقتصادية Economic Resources المتاحة لمجتمع معين ، والتي يمكن تصنيفها في نوعين رئيسيين هما :

النوع الأول : موارد عينية Physical Resources

وتتمثل تلك الموارد في الوسائل Objects التي تستخدم في إشباع الحاجات الإنسانية بطريقة مباشرة أو غير مباشرة . وهذا ما اصطلح على تسميته إجمالاً بالسلع والخدمات Commodities and Services

فالسلع يمكن اعتبارها الوسائل المادية ، Material Objects التي تستخدم في إشباع الحاجات الإنسانية بطريقة مباشرة أو غير مباشرة . ومن ثم فإنه يمكن تصنيفها تصنيفاً أساسياً بناءً على الطريقة التي تستخدم بها السلعة لإشباع الحاجات الإنسانية - يتكون من مجموعتين رئيسيتين هما :

المجموعة الأولى : سلع استثمارية Investment Commodities

وتتمثل في الوسائل المادية التي لا تستخدم في إشباع الحاجات الإنسانية بطريقة مباشرة ، وإنما تستخدم لإنتاج تلك الوسائل التي تشبع الحاجات الإنسانية إشباعاً مباشراً . (*) وهنا يمكن التمييز بين الأنواع الآتية للسلع الاستثمارية ، وهي :

(*) يدان أحياناً على هذه المجموعة من السلع اصطلاح السلع الانتاجية Production Commodities أو السلع الرأسمالية Capital Commodities أو السلع الغير مباشرة Indirect Commodities .

أ - موارد طبيعية Natural Resources ، تشمل الارض كعامل انتاجي وما يتوافر فوقها وتحتها من مواد .

ب - رأس المال الصيني Physical Capital ، والذي يمكن تصنيفه الى :

x رأس مال ثابت Fixed Capital ، والذي يتمثل في مجموعة الاصول المبنية مثل الآلات - المعدات ... الخ .

x رأس مال عامل Variable Capital ، والذي يتمثل في مجموعة الوسائل التي تستخدم في العملية الانتاجية مثل السلع نصف المصنوعة والسلع التكميلية والطاقة المحركة ... الخ .

x مجموعة التجهيزات التي تسهل استخدام رأس المال الصيني (الثابت والحامل) مثل المباني ووسائل النقل والمخازن والطرق ... الخ (*)

ومن ثم فان السلع الاستثمارية - طبقا للمفهوم السابق - تشمل علمين - عوامل الانتاج هي الارض ورأس المال ، وتتعاثل مع اصطلاح وسائل الانتاج بالمفهوم الواسع .

المجموعة الثانية : سلع استهلاكية Consumer Commodities

وتتمثل في الوسائل المادية التي تستخدم في اشباع الحاجات الانسانية اشباعا مباشرا . وهنا يعنيها التأكد على ان هذه الطاقة من السلع يمكن تصنيفها استنادا على معايير كثيرة . (*)

(*) يطلق على هذه المجموعة من التجهيزات على المستوى القومى اصطلاح رأس المال الاجتماعي Social Capital او المرافق الاساسية Infrastructure

(**) من الملاحظ ان الاستخدام هنا لمعيار معين من تلك المعايير التي تستخدم التصنيف السلع الاستهلاكية يتحدد ويختلف من مجتمع لاخر ، ولنفس المجتمع من فترة زمنية لفترة زمنية اخرى .

فمثلا باستخدام مواردي نهائية الاستخدام في عملية اشباع الحاجات الانسانية يمكن التفرقة بين سلع استهلاكية عادية : وهى تلك الوسائل التى تفنى بمجرد استخدامها في عملية اشباع الحاجات الانسانية ، و سلع استهلاكية مدمرة : وهى تلك الوسائل المادية التى لها صفة الاستمرار لفترة زمنية في استخدامها لاشباع الحاجات الانسانية كما انه من الممكن التفرقة بين سلع استهلاكية ضرورية و سلع استهلاكية كمالية استنادا على مواردي اهمية الساحة النسبية في عملية اشباع الحاجات الانسانية ... وهكذا .

بينما الخدمات تتمثل في مجموعة النشاطات البشرية Human Activities

التي تتصل باشباع الحاجات الانسانية اشباعا مباشرا او غير مباشرة ، والتي لا تسفر عن انتاج وسائل مادية ملموسة . ونحن يمكن التفرقة بين نوعين رئيسيين هما :

أ - خدمات اجتماعية : وهى تلك الخدمات التي تتصل بعملية اشباع الحاجات الانسانية مثل خدمات التعليم والصحة والثقافة ... الخ .

ب - خدمات مادية : وهى تلك الخدمات التي تتصل بعمليات انتاج وتوزيع السلع مثل خدمات الاصلاح والصيانة والادارة والنقل والتخزين والتجارة والمال ... الخ .

النوع الثانى : موارد نقدية ومالية Monetary and Financial Resources

وتتمثل فيما تملكه الوحدات والقطاعات الاقتصادية المختلفة للاقتصاد القومى من حقوق يقابلها التزامات قبل الغير وتتخذ هذه الالتزامات الاشكال الاتية :

- | | |
|----------------------------|----------------------|
| (التزام البنك المركزى) | - اوراق نقد او بنكوت |
| (التزام البنوك التجارية) | - ودائع تحت الطلب |
| (التزام البنوك المتخصصة) | - ودائع اجلية |
| (التزام قطاع الاعمال) | - اسهم وسندات |
| (التزام قطاع الحكومة) | - سندات حكومية |
| (التزام قطاع التجارة) | - اوراق تجارية |
| (التزام شركات التأمين) | - بوالص تأمين |

وهنا يجدر التنويه بان اوراق البنكوت والودائع تحت الطلب تشكل ما يصرف
بوسائل الدفع (*) . بينما الاشكال الاخرى (الودائع الاجلة - الاسهم والسندات -
السندات الحكومية - الاوراق التجارية - بوالص التأمين) هي بمثابة اشكال لتوظيف
المدخرات النقدية . ومن ثم فانها عوامل مؤثرة على حجم وسائل الدفع .

البعد الثانى : البعد التنظيمى والوظيفى او الهيكلى Organizational and Functional (or Structural) Dimension

يتمثل هذا البعد فى مجموعة الوحدات الاقتصادية Economic Units
التي تزاوئ وظائف الانتاج والتوزيع والاستهلاك لوسائل اشباع الحاجات الانسانية (اى
للسلع والخدمات بالتحديد السابق) .

ويشكل الأفراد Individuals لمجتمع معين (باعتبارهم يمثلون الوحدات
الاقتصادية الاساسية التي تزاوئ وظائف الانتاج والاستهلاك) والمشاريع Enterprises
(باعتبارها كيانات تنظيمية معينة تزاوئ نشاطا يتعلق بانتاج وتوزيع السلع والخدمات ،
وتقوم على اساس توافر قوة عمل معينة ووسائل وعلاقات انتاج معينة بهدف انتاج سلعة او خدمة
معينة ، الموجودة فى نفس المجتمع ، المستوى الاول من مستويات البعد التنظيمى والوظيفى
ويعرف هذا المستوى : بالمستوى الجزئى Micro-Economic Level او مستوى
الوحدة الاقتصادية Economic Unit Level

(*) تمثل اوراق البنكوت والودائع تحت الطلب فى نفس الوقت انواع النقود الحديثة
فى عالم اليوم ، والتي تعرف بالنقود الائتمانية Credit Money
انظر للتفصيل : احمد عبد الحزب الشرقاوى ، محاضرات فى النقود والائتمان ،
المرجع السابق ، ص ٢٦ - ٣٤ .

ولما كانت هذه الوحدات الاقتصادية متعددة ومتنوعة في الوظيفة أو الدور أو النشاط ، فإنه جرى العرف الاقتصادي - لأغراض التخطيط الاقتصادي والسياسة الاقتصادية - على ضرورة تجميع وتبويب هذه الوحدات في مجموعات معينة ، تعرف بالقطاعات Sectors استنادا على بعض المعايير . وتعرف تلك المعايير ، بمعايير التصنيف القطاعي Sectorial Classification Criteria ، مثل : (*)

- معيار تجانس الوظيفة الاقتصادية .
- معيار نوع النشاط الاقتصادي .
- معيار نوع ملكية وسائل الإنتاج .

فلا استناد على معيار أو أكثر من هذه المعايير يمكننا من الحصول على صورة معينة لتقسيم الاقتصاد القومي إلى قطاعات ، وبالتالي من الوصول إلى المستوى الثاني من مستويات البعد التنظيمي والوظيفي للاقتصاد القومي الذي يعرف بالمستوى القطاعي .

Sectorial level

فشلا اعتمادا على معيار تجانس السلوك والوظيفة الاقتصادية للوحدات فإنه يمكن الحصول على القطاعات الرئيسية الآتية :

١ - القطاع الانتاجي : (أو ما يعرف أحيانا بقطاع الأعمال) أي الذي يتكون من مجموعة الوحدات الاقتصادية التي تؤدي وظيفة الإنتاج . أو بعبارة أخرى التي تقوم بعملية اعداد الموارد لكي تصبح وسائل لاشباع الحاجات الانسانية . وغنى عن البيان ان هذا القطاع يشمل جميع المشروعات التي تعمل في المجال الانتاجي (انتاج السلع) وفي المجال الغير انتاجي (انتاج الخدمات) .

(٢) يتوقف استخدام معيار معين أو أكثر من تلك المعايير على عوامل كثيرة منها :

- نوع النظام الاقتصادي
- مرحلة التقدم الاقتصادي
- حجم ونوع البيانات المتاحة
- الهدف المراد من التصنيف

ب - القطاع الخاص : الذى يتكون من مجموعة الافراد كاشخاص طبيعيين يكتسبون دخولا نقدية نتيجة عملهم ويقومون بعملية استهلاك الوسائل المختلفة (سلع وخدمات) التى تشبع حاجاتهم الفسيولوجية والاجتماعية • او بعبارة اخرى يتكون هذا القطاع من الافراد كوحدة اقتصادية تقوم بوظيفة الاستهلاك النهائي الفردي •

ج - القطاع الحكومي : الذى يتكون من الوحدات او الاجهزة الحكومية التى تقوم بتقديم خدمات جماعية ترتبط بسلطة السيادة مثل الادارة العامة - الامن القضاء - الدفاع ••• الخ ومجموعة الخدمات الاجتماعية مثل التعليم الصحة - الثقافة ••• الخ او بعبارة اخرى يتكون هذا القطاع من الوحدات التى تؤدي وظيفة الاستهلاك الجماعي •
بالإضافة الى هذه القطاعات الثلاث فان هناك قطاعين رئيسيين آخرين ليس لهما وظيفة اقتصادية (بمعنى الانتاج والاستهلاك) ، وانما لهم دور او نشاط اقتصادي يتعلق بتوزيع السلع والخدمات • هذين القطاعين هما :

د - القطاع التجاري : الذى يتكون من مجموعة الوحدات التى تقوم بتوزيع السلع والخدمات في السوق المحلية او العالمية • ومن ثم نانه يمكن تصنيفه التمييز في اطار هذا القطاع بين القطاعات الفرعية الآتية :

- قطاع التجارة الداخلية •
- قطاع التجارة الخارجية •

هـ - القطاع المالي : الذى يتكون من مجموعة الوحدات التى تزاوّل نشاطها في اطار عمليات اصدار وتمبئة وتوزيع الموارد النقدية والمالية • وهنا فانه يمكن التمييز في اطار هذا القطاع بين القطاعات الفرعية الآتية :

- قطاع الموازنة العامة •
- قطاع الجهاز المصرفي •
- قطاع التأمين •

Basic Sectors السنى

هذه هى مجموعة القطاعات الرئيسية

- يمكن الحصول عليها عن طريق استخدام المعيار الاول من معايير التصنيف القدامى .
- وتشكل تلك القطاعات الرئيسية ما يعرف بمكونات الهيكل او البنيان الاقتصادى .

اما فيما يتعلق بالمعايير الاخرى ، فانه يمكن استخدامها للوصول الى صورة قطاعية اكثر تفصيلا من الصورة الاجمالية السابق تحديدها لقطاعات الاقتصاد القومى او مكونات الهيكل الاقتصادى . فاستخدام تلك المعايير يمكن من تجزئة القطاعات الرئيسية الى قطاعات فرعية Sub-sectors ، وخاصة قطاع الانتاج لاهميته لموضوع دراستنا .

فمثلا اعتمادا على المعيار الثانى ، وهو معيار نوع النشاط الاقتصادى ،

فانه يمكن تصنيف وحدات القطاع الانتاجى الى القطاعات الفرعية الاتية : (٣)

- القطاع الاولى Primary Sector ويشمل جميع الانشطة ~~التي~~ الاولى

الصناعية ، اى الصيد والرعى والزراعة .

- القطاع الصناعى Industrial Sector ويشمل الصناعات الاستخراجية

والصناعات التحويلية - الصناعات الثقيلة والصناعات الخفيفة - صناعات

التصدير وصناعات احلال الواردات ..

- قطاع الخدمات Service sector ~~الخدمات~~ الخدمات ويشمل جميع الخدمات

الخدمات . ومن الممكن ان يندرج تحته قطاع التجارة وقطاع المال وتكون

تلك القطاعات الفرعية (وخاصة القطاع الاول والثانى) الهيكل الانتاجى .

بينما الاعتماد على المعيار الاخير ، وهو معيار نوع ملكية وسائل الانتاج ، فانه يمكن

تصنيف وحدات القطاع الانتاجى الى القطاع التجارى او القطاع المالى (بقطاعاتهم الفرعية)

الى : قطاع وطنى وقطاع اجنبى ، والقطاع الوطنى الى : قطاع عام - قطاع خاص .

وهكذا

(٤) يمكن استخدام معايير اخرى مثل نوع السلعة او الخدمة المنتجة للحصول على

صور قطاعية اكثر تفصيلا ...

ارتكازا على التحليل السابق ، نانه يمكن التمييز بين ثلاث مستويات

تصنيفية الهامة للاقتصاد القومي هي :

National (Macro) Level

• المستوى القومي أو الكلي

Sectorial Level

• المستوى القطاعي

Unit (Micro) Level

• المستوى الوحدى أو الجزئى

٧٠١ الدوائر الاقتصادية :

ان التفاضل بين الاتحاد الموسوم (الموارد الاقتصادية) والتدعيمية والوظيفية (الوحدات الاقتصادية) للنشاط الاقتصادي (للتشغيل في الاقتصاد العلمى - التندى) في اطاره دورى الزمان والمكان ليولد عدد من العمليات الاقتصادية Economic Processes التى يمكن تصنيفها في مجموعتين (اولى داخلية واخرى)

اساسيتين هما :

Physical Cycle

دائرة مادية

الدائرة الاولى :

Production وتوزيع

وتتمثل في عمليات انتاج

Distribution السلع والخدمات :

Monetary and Financial Cycle

دائرة نقدية مالية

الدائرة الثانية :

Emission وتجهيز

وتتمثل في عمليات اصدار

Utilization

واستخدام

Distribution وتوزيع

Accumulation

الموارد النقدية والمالية

وترتبط هاتين الدائرتين (المينة والنقدية) في الاقتصاد القومى مثل
ارتباط القلب بالدورة الدموية في جسم الانسان . فتشغيل الدائرة المينة (أى وظيفتها)
دولاب الانتاج وشبكة توزيع السلع والخدمات (باعتبارها تمثل قلب الاقتصاد القومى ،
يتطلب - بجانب ما يتطلب من توافر مقومات كثيرة - ضرورة وجود دائرة نقدية موازية
لها والتي تدل على اهميتها (طبقا للتشبيه السابق) اهمية الدورة الدموية في جسم
الانسان .

وهنا من الملاحظ ان تدفق حجم معين من السلع والخدمات من الدائرة المينة
ينفخى ان يتناسب ويتوازن مع حجم التدفق الناتج من الدائرة النقدية ، والا تمس عرض
الاقتصاد القومى لقوى الانكماش (في حالة زيادة التدفقات المينة عن التدفقات النقدية)
او التضخم (في حالة زيادة التدفقات النقدية عن التدفقات المينة) .

ومن ناحية اخرى فان تدفق السلع والخدمات من الدائرة المينة وتدفق
النقد من الدائرة النقدية في الاقتصاد القومى بين وحدتيه وقطاعاته المختلفة يمكن ان
يشكل انواع معينة من ما يحرف بالمبادلات الاقتصادية Economic Transactions

او التدفقات القومية National Flows ، والتي تتمثل في :

- تدفق عيني بلا مقابل (عمليات المنح والهبات المينة)
- تدفق عيني في مقابل تدفق عيني اخر (عمليات المقايضة)
- تدفق عيني في مقابل تدفق نقدي (عمليات بيع السلع والخدمات)
- تدفق نقدي بلا مقابل اطلاقا (عمليات المنح والهبات المالية)
- تدفق نقدي بلا مقابل مباشر (العمليات التحويلية)
- تدفق نقدي في مقابل تدفق عيني (عمليات شراء السلع والخدمات)
- تدفق نقدي في مقابل تدفق نقدي اخر (عمليات الاقتراض والاقتراض)

استنادا على هذه الانواع المماثلة للتدفقات القومية ، نأخذ من الاهمية بمكان
الاشارة الى أنه في إطار اقتصاد سلس - نفدى متقدم ، فإن التركيز من حيث
الحجم والاهمية يتم على أنواع معينة من هذه التدفقات القومية . تلك الأنواع التى
تشكل فيما بينها ما يعرف بالتدفقات المالية Financial Flows ،
والتي تشمل :

١ - التدفقات الداخلية Income Flows ، التي تتشكل من تدفقي عيني
مقابل تدفقي نقدي ، وتدفقي نقدي مقابل تدفقي عيني ، أي من عمليات بيع
وشراء السلع والخدمات .

ب - التدفقات التحويلية Transfer Flows ، والتي تتشكل من التدفقات
النقدية التي بلا مقابل مباشر ، أي من العمليات التحويلية .

ج - التدفقات الائتمانية Credit Flows ، والتي تتشكل من تدفقي
نقدي مقابل تدفقي نقدي آخر ، أي من عمليات الاقتراض والاقتراض بمفهومها
الواسع .

ومن هذه الأنواع الثلاث للتدفقات المالية تتشكل قيم مجموعة المتغيرات الاقتصادية
الكلية . على النحو الذي سوف يتضح حالا .

٨٠١ • المتغيرات الاقتصادية

Macro-economic Variables في

تتمثل المتغيرات الاقتصادية الكلية

National Income أو الناتج القومي National Product

الدخل القومي

Componentes المختلفة

يمكناته

ولتحديد مفهوم الدخل أو الناتج القومي (الذي سوف نستخدمه في موضوع محاضراتنا) فإننا نجد أنه من المناسب بداية الإشارة إلى أن :

١ - آدم سميث قد قدم لنا منذ ما يقرب من مائتي عام تعريفاً للناتج القومي - اعتمد عليه كتابه الشهير في علم الاقتصاد (بحث في طبيعة وأسباب ثروات الأمم) - يقول أن :

" العمل السنوي لكل امه هو الرصيد الذي يمد لها ابتداءً بكل ضروريات وكماليات الحياة التي تستهلكها سنوياً ، والتي تتكون دائماً من الناتج المباشر لذلك العمل ، أو مما تشتره بهذا الناتج من الامم الأخرى " ، فالناتج القومي هو مجموع السلع والخدمات التي ينتجها عمل بلد ما في عام معين . (١)

ب - في إطار هذا المفهوم العام للدخل أو الناتج القومي ، فإنه من المعروف أن هناك ثلاث طرق لتحديد مضمون الدخل أو الناتج القومي هي : (٢)

Comprehensive Production ، وموادها

الاول : طريقة الانتاج الشامل

أن الدخل أو الناتج القومي هو عبارة عن المنتج من السلع والخدمات بجميع أنواعها لبلد معين خلال سنة معينة .

(١) انظار : غوزي منصور ، محاضرات في مبادئ علم الاقتصاد السياسي للبلدان النامية ، دار

النهضة العربية ، القاهرة ، ١٩٧٤ ، ص ٤٦٠ - ٤٧ .

(٢) تأخذ الدول الرأسمالية بالطريقة الاولى في حساب الدخل القومي ، بينما الدول الاشتراكية تأخذ بالطريقة الثانية . أما الطريقة الثالثة فإنها تعتبر في الوقت الحاضر نادرة التطبيق .

الثانية : طريقة الإنتاج المادي 'Material Production' ، ولحواها أن المدخل أو الناتج القومي هو عبارة عن المنتج من السلع بجميع أنواعها وبعض أنواع الخدمات التي تتصل اتصالاً مباشراً بعمليات إنتاج وتوزيع السلع والخدمات (أى الخدمات المادية) لبلد معين خلال سنة معينة .

الثالثة : طريقة الإنتاج السوقى 'Market Production' ، والتي يمثل الدخل أو - الناتج القومي فيها الجزء الذى يوزع فى السوق من المنتج من السلع والخدمات بجميع أنواعها لبلد معين خلال سنة معينة .

وفى الواقع فإننا سوف نعتمد على الطريقة الأولى فى تحديد مفهوم الدخل أو الناتج القومى الذى سوف نستخدمه كأداة منهجية فى تحليل موضوعنا . (*)
فطبقاً لهذه الطريقة ، فالدخل القومى أو الناتج القومى هو عبارة عن قيمة السلع والخدمات التى تنتج فى بلد معين وفى فترة معينة (عادة سنة) ، بعد استبعاد قيمة المواد الخام والسلع نصف المصنوعة التى تعتبر مدخلات للعمليات الإنتاجية (أو ما يعرف أحياناً بالاستهلاك الانتاجى (Productive Consumption) .

ارتكازاً على هذا التعريف ، فإنه يهملنا التأكيد على الاتى :-

أولاً : الدخل أو الناتج القومى هو رقم تجميعى Aggregative Figure يعبر عن قيمة نقدية (كميات × أسعار) لإنتاج بلد معين من جميع أنواع السلع والخدمات خلال فترة زمنية معينة (عادة سنة) . (**)
فالحساب هنا يأخذ شكل نقدى ويرتبط بفترة زمنية معينة .

(*) يرجع السبب فى ذلك إلى أن الطريقة الثانية تستبعد كقاعدة عامة جانب هام من الخدمات ، يعرف بالخدمات الاجتماعية ، يشكل فى مجموعة الجانب الاجتماعى للتخلف والتنمية . فطبقاً لهذه الطريقة فإن المنفق على الخدمات الحكومية والتعليم والصحة والمساكن ونقل الركاب . . الخ لا يدخل فى حساب الدخل القومى .

للتفصيل انظر : M. Kalecki, Introduction to the Theory of Growth of Socialist Economy, The Central School of Planning and Statistics, Warsaw, 1967, and P. Studenski, The Income of Nations, Part II: Theory and Methodology, New York University Press, New York, 1961, pp. 15-28.

(**) تستبعد فى بعض الأحيان الخدمات الشخصية وبعض أنواع الخدمات التى يصعب تقديرها مثل الخدمات المنزلية - خدمات الحلاقين - المكوجية . . الخ .

ولعل هذا ما يفرق بين الدخل وIncome والثروة Wealth .
بصفة عامة نجد أن الدخل هو تيار أو تدفق نقدي يدخل البعد الزمني في قياسه
بينما الثروة هي رصيد يقاس في لحظة ما .

وتنطبق هذه التفرقة على الفرد والمجتمع ككل . أما بالنسبة للفرد فإن دخله
هو مقدار معين من النقود يحصل عليه بصفة دورية (كل أسبوع أو كل شهر أو كل سنة)
أما مقابل عمله أو مقابل ملكية وسائل انتاج معينة أو مقابل الاثنين معا . وهذا ما يعرف
بالدخـل النقدي للفرد . ويسعى كل انسان الى الحصول على هذا الدخل النقدي
وعلى الاستزادة منه لكي يشتري به وسائل اشباع حاجاته (السلع والخدمات) وتسمى
كمية السلع والخدمات التي يستطيع الانسان الحصول عليها من دخله النقدي خلال
نفس الفترة المعنية بالدخل الحقيقي للفرد . (*) اما الثروة بالنسبة للفرد فهي مجموع
الموارد (الأموال) سواء العينية (في صورة سلع انتاج أو سلع استهلاك) أو النقدية
في لحظة معينة . (**)

(*) تتضح أهمية التفرقة بين الدخل النقدي والدخل الحقيقي في حالة تغير أسعار السلع
والخدمات التي يشتريها الدخل . فلو أن شخصا كان يحصل على دخل نقدي قدره مائة
جنيه في الشهر وارتفعت أسعار كافة السلع والخدمات التي تعود على شرائها الى الضعف ،
فذلك يعني انخفاضا في دخله الحقيقي الى النصف يواكبه انخفاضا مواز في مستوى
معيشته . انظر :

عزى منصور المرجع السابق ، ص ٤٢٠

(**) فهي تشمل مثلا - ما لدى الفرد من نقود في تلك اللحظة ، ووسائل الانتاج التي
يملكها (قطعة أرض أو مجموعة سيارات نقل أو ورشة أو مصنع) ، كما تشمل المنزل الذي
يملكه (أن كان يملك منزلا) والاثاث الذي يحتوي عليه المنزل والملابس والأغذية الموجودة
فيه .

انظر المرجع السابق مباشرة ، ص ٤٤٠ .

بينما دخل المجتمع ككل هو ما ألفنا عليه الدخل أو الناتج القومي بالتعريف السابق
وغنى عن البيان أن التعبير النفدي للدخل أو الناتج القومي لا يعنى بأى حال من الأحوال
أن يكون ذلك الدخل أو الناتج القومي هو كمية النقود الموجودة فى بلد ما . بل وأكثر من
ذلك يجب ملاحظة أن كمية النقود لا تعتبر جزءاً من ثروة المجتمع (أو ما يعرف بالثروة
القومية) ، كما هو الحال بالنسبة لمفهوم الثروة لدى الفرد . (*) الثروة القومية بمتوسط
قياسها بعوامل الإنتاج المتاحة فى لحظة معينة وفى مجتمع معين .

ثانياً : يقوم حساب الدخل أو الناتج القومي (بالتعريف السابق) على :

أ - استبعاد قيمة المواد الخام والسلع نصف المصنوعة (أى ما يعرف بالاستهلاك
الإنتاجى) وذلك لتعويض ازدياد الحساب .

ب - أساساً ما سعر التكلفة (متوسط تكاليف الإنتاج + هامش للربح) أو على أساس سعر
السوق (سعر التكلفة + المرائب غير المباشرة - الإعانات) .

ج - أساساً ما عدم استبعاد قيمة الإهلاك
وهنا يكون الدخل القومي أو الناتج القومي بمفهوم اجمالي Gross (مثل
التعريف السابق تحديد ما أو على أساس استبعاد قيمة الإهلاك ، وبالتالى فإن
الدخل القومي أو الناتج القومي يؤخذ بمفهوم الصافي Net .

(*) يثبتنى من ذلك نقط ما يتوانر لدى مجتمع معين من نقد أجنبى . فالنقد الأجنبى هو
جزء من الثروة القومية لذلك المجتمع ، لأن عن طريقه يمكن الحصول على سلع وخدمات
من الخارج .

واستنادا على حسابات الدخل او الناتج القومى النقدى • يمكن التوصل الى
قياس :

١ - الدخل او الناتج القومى الحقيقى عن طريق قسمة الدخل او الناتج القومى
النقدى على الرقم القياسى للمستوى العام للأسعار . (*)

ب - متوسط دخل الفرد النقدى (او الحقيقى) عن طريق قسمة الدخل القومى النقدى
او الحقيقى على عدد السكان •

ثالثا : يتكون اجمالى الناتج القومى GNP طبقا لاستخداماته النهائية من المكونات
الاتية :

١ - الاستثمار Investment ويشمل المنفق على رأس المال بأنواعه
المختلفة (ثابت - عامل - اجتماعى) • او بعبارة اخرى المنفق على سلع
الاستثمار • وهنا يمكن التمييز بين :

- الاستثمار الانتاجى Productive Investment ويشمل
المنفق على رأس المال الثابت ورأس المال العامل والزيادة فى المخزون
السلعى . (**)

- الاستثمار غير الانتاجى Unproductive Investment ويشمل
الاتفاق على رأس المال الذى لا يشارك فى انتاج السلع (الطرق - المساكن
- الفنادق ... الخ) • وانما فى انتاج الخدمات (المادية والاجتماعية) •

(*) تظهر أهمية التفرقة بين الدخل القومى النقدى والدخل القومى الحقيقى فى حالة تفسير
أسعار السلع والخدمات ، على نحو ما سبق ذكره بالنسبة لدخل الفرد •

(**) يطلق احيانا على الاستثمار الانتاجى - بالتحديد السابق - لفظ التراكم الانتاجى

Productive Accumulation • والتراكم القومى هو عمليات الزيادة فى
التراكم الانتاجى وحجم العمالة • Employment

بـ الاستهلاك Consumption ويشمل المنفق على سلع الاستهلاك بأنواعها المختلفة • وهنا يمكن التمييز بين :

ـ الاستهلاك الفردى Individual Consumption ويشمل المنفق بواسطة الأفراد (القطاع العائلى) على السلع والخدمات •

ـ الاستهلاك العام Public Consumption ويشمل المنفق بواسطة القطاع الحكومى على السلع غير الاستثمارية • (*)

جـ الصادرات Exports وتمثل قيمة الجزء من الانتاج القومى المباع خارجيا •

دـ الواردات Imports وتمثل قيمة مشتريات السلع والخدمات من العالم الخارجى •

غذا اعطينا لمكونات اجمالى الناتج القومى GNP الرمز الاتية : الاستثمار :

I

I_p : الاستثمار الانتاجى :

I_n : الاستثمار غير الانتاجى :

C

C_i : الاستهلاك الفردى :

C_p : الاستهلاك العام :

C_c : الاستهلاك الجماعى :

(*) يمكن ان ندلق على الاستهلاك العام + الاستثمار غير الانتاجى اصطلاح الاستهلاك الجماعى Collective Consumption طبقا للمعادلة رقم (٣) •

X	: الصادرات
M	: الواردات
Y	: الدخل القومي

فإن

$$I = I_p + I_n \quad (١)$$

$$C = C_i + C_p \quad (٢)$$

$$C_c = C_p + I_n \quad (٣)$$

$$Y = C + I \quad (٤) \quad \text{(في ظل فرض الاقتصاد المغلق)}$$

$$Y = C + I + X - M \quad (٥) \quad \text{(في ظل افتوح)}$$

رابعاً : يتوزع الدخل القومي (Y) بين الاستهلاك (C) والادخار (S) .
فالأدخار - إذا - هو الجزء الذي لا يستهلك من الدخل القومي . وهنا يمكن تصنيف
الأدخار بين ادخار اختياري وادخار اجباري أو يمكن تصنيفه على أساس قطاعي . (١)

ومن ثم فإن الدخل القومي - من زاوية توزيعه في ظل فرض الاقتصاد المغلق
- يمكن التعبير عنه بالمعادلة الآتية :

$$Y = C + S \quad (٦)$$

خامساً : يمكن صياغة العلاقة بين التخصيص والتوزيع لجمالي الناتج والدخل القومي عن طريق
استخدام أسلوب المدخلات والمخرجات ، وذلك إذا ما عرضنا :

(١) للتفصيل انظر : أحمد عبدالعزيز الشرقاوي ، محاضرات في النفود والاقتصاد ، المرجع

السابق ، ص ٤٨ - ٧٦ .

ترمز لقيمة مدخلات وسائل الانتاج	:	I
مدخلات العمل	:	C + S
الاجور امواجهبة الاستهلاك الفردي	:	C
الفائض او الادخار	:	S
المدخلات الكلية	:	P
المخرجات الكلية	:	X
للدخل القومي	:	Y

غان :

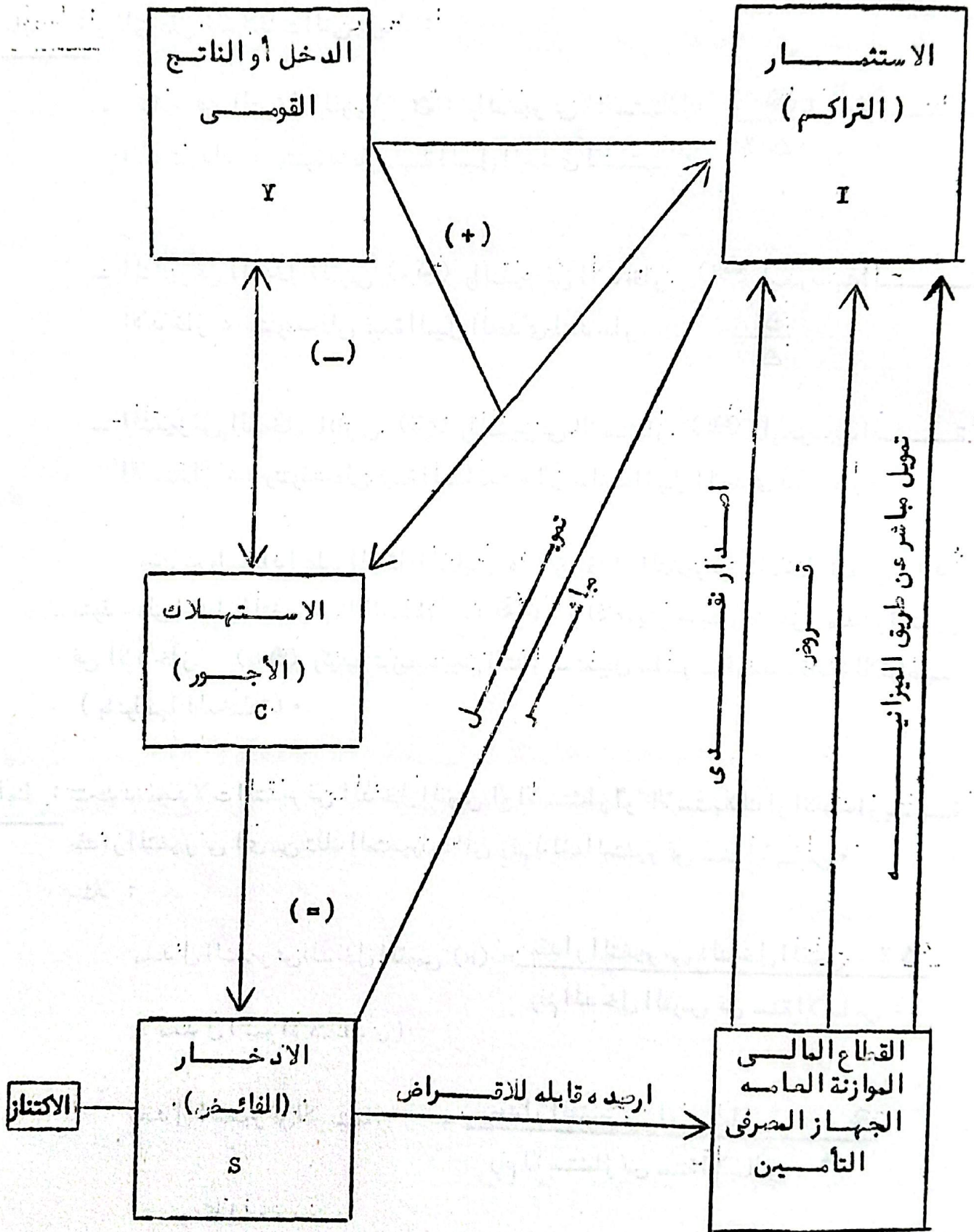
$$P = X = I + V + S \quad (٧)$$

$$Y = V + S \quad (٨)$$

سادسا : يمكن تصوير العلاقات بين الدخل او الناتج القومي وبين الاستثمار او التراكم (من مدخلات رأس المال) والاستهلاك (الاجور) والايدخار (الفائض) في ظل فرض الاقتصاد المتعلق بصفة عامة ، والعلاقة بين الادخار (الفائض) والاستثمار (التراكم) بصفة خاصة بالشكل الاتي :

(٩) :

المسوحة ضوئيا بـ CamScanner



سابعاً : يطبق على العلاقات التي تربط :

— التغير في الدخل القومي (ΔY) والتغير في الاستهلاك (ΔC) ما يعرف بدالة الاستهلاك ، وتتوقف على قيمة الميل الحدي للاستهلاك $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$

— التغير في الدخل القومي (ΔY) والتغير في الادخار (ΔS) ما يعرف بدالة الادخار ، وتتوقف على قيمة الميل الحدي للادخار $\frac{\Delta S}{\Delta Y}$

— التغير في الدخل القومي (ΔY) والتغير في الاستثمار (ΔI) ما يعرف بدالة الاستثمار ، وتتوقف على قيمة المضاعف ، أي مغلوب الميل الحدي للادخار .

ومن ثم واستناداً على الشكل السابق ، فإن مقدار التغير في الدخل القومي ΔY يتوقف على مقدار التغير في الاستثمار (ΔI) ، والذي يتوقف بدوره على مقدار التغير في الادخار (ΔS) وكيفيه توزيعه بين اكتناز — تمويل مباشر — ارصده قابلة للاقراض — (بانواعها المختلفة) .

ثامناً : تتحدد معدلات التغير في الدخل القومي أو الاستثمار أو الاستهلاك أو الادخار بنسبة مقدار التغير في أي من تلك المتغيرات الى رغم ذلك المتغير في سنة الأساس .
مثلاً :

معدل التغير في الدخل القومي (R) = $\frac{\text{مقدار التغير في الدخل القومي } \Delta Y}{\text{رقم الدخل القومي في سنة الأساس } Y}$
(معدل النمو الاقتصادي)

معدل التغير في الاستثمار = $\frac{\text{مقدار التغير في الاستثمار } \Delta I}{\text{رقم الاستثمار في سنة الأساس } I}$

وهكذا

تاسعا : معدلات التغير في الاستثمار أو الادخار أو الاستهلاك تختلف حسابيا عن معدلات الاستثمار أو الادخار أو الاستهلاك . فالأخيرة يطلق عليها أحيانا الميول المتوسطة في الاستثمار أو الادخار أو الاستهلاك ، وتحسب على أساس أنها نسبة من الدخل القومي . تحتل

$$(i) \text{ معدل الاستثمار (نسبة الاستثمار الى الدخل القومي)} = \frac{\text{الاستثمار في سنة معينة}}{\text{الدخل القومي في نفس السنة}}$$

$$(S) \text{ معدل الادخار (نسبة الادخار الى الدخل القومي)} = \frac{\text{الادخار في سنة معينة}}{\text{الدخل القومي في نفس السنة}}$$

$$(C) \text{ معدل الاستهلاك (نسبة الاستهلاك الى الدخل القومي)} = \frac{\text{الاستهلاك في سنة معينة}}{\text{الدخل القومي في نفس السنة}}$$

عاشرا : يتحدد معدل التغير في الدخل القومي أو معدل النمو الاقتصادي (R) — طبقا للعلاقات السابقة — (*) بمعدل الاستثمار (i) ، وما يعرف بمعامل رأس المال (أي عدد الوحدات اللازمة من رأس المال لانتاج وحدة واحدة من الدخل) (m) . ومن ثم :

$$\Delta Y = \frac{I}{m} \cdot I$$

$$\frac{\Delta Y}{Y} = \frac{I}{m} \cdot \frac{I}{Y}$$

$$R = \frac{I}{Y}$$

(*) يعرف هذا بنموذج النمو الاقتصادي ذو العنصر الواحد (رأس المال) ، أو نموذج هارود .
دومار على النحو الذي سوف يتضح فيما بعد .

بسم الله الرحمن الرحيم
الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين

الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين

الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين

الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين

الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين

الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين

الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين

الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله
والحمد لله رب العالمين