

تحديد المستوى القومي ذكرنا سابقا أن الادخار هو ذلك الجزء من الدخل الذي لا ينفق على الاستهلاك الادخار يمثل تسربا ناقص من التيار الداخل أما الاستثمار فإنه يمثل اضافة الى التيار الداخل وقد اختلف رأي كنز عن الكلاسيكية بخصوص ذلك نظرية الكلاسيكية تعتقد ان ادخار يساوي الاستثمار دائما لان الفرد باعتقاد لا يقوم بالادخار الى الاستثمار حيث كنز ان الاستثمار الادخار شيئا مختلفا رسم مهم ملاحظه الشكل نجد انه مستوى دخل هو مستوى الذي يتقاطع عندها الداله مع داله استثمار في نقطه  $E_4$  كما يظهر الشكل ان الادخار سالبا عنده يكون الدخل ينخفض جدا ثم يصبح موجب الادخار ياخذ في الارتفاع الى تساوي مع الاستثمار عنده مستوى  $(Y_0)$  اما عنده اي مستوى اخر يقل او يزيد عن مستوى  $(Y_0)$  لا يكون التوازن ويمكن تحديد المستوى التوازن الدخل القومي عندما يتساوى الدخل مع مجموع الانفاق الاستهلاكي والانفاق الاستثماري اما اذا كان مجموع الانفاق على الاستهلاك اقل من مستوى الدخل فان الدخل سوف ينخفض اما ان كان مجموع اكثر من مستوى الدخل فان الدخل سوف يرتفع اي ان الدخل في حاله توازن عندما الدخل يساوي  $Y$  الدخل ,  $C$  الاستهلاك , لاستثمار  $i$  المضاعف يعرف انه عدد المرات التي يزيد بها الدخل حينما يزداد الدخل بالوحدة واحده فزياده في الاستثمار يعني زياده الطلب الكلي وهذا يؤدي الى زياده الدخل بدوره الى يؤدي زياده الاستهلاك على ضوء ذلك فان فكره المضاعف ترتبط بالميل الحدي للاستهلاك  $mpc$  هي داله مباشره لها ويمكن نضع الصيغة الرياضية للمضاعف بالشكل الادنى فاذا افترضنا ان الاستثمار ازداد في مبلغ 50 مليون دينار وان الميل الحدي للاستهلاك كان فان هذا يعني ان الاستهلاك يزيد بمبلغ 40 مليون ديناراي ان داخل العاملين في الصناعات وقد زادت في مبلغ 40 مليون اما المتبقي 1 مليون هذا ماذا ما يحدث الجولة الأولى فإذا افترضت انها سينفقون من الداخل 4000, 000 فان هذا يعني انهم سوف ينفقون في الجولة الثانية في 4 يساوي 3. 2 مليون أما 800, 000 دينار الدخار المتبقي من 4000, 000 وهذا في كل جولة يزداد في الصناعة سلعة استهلاكية بنسبة من الدخل الذي يحصل عليه العاملون في صناعات الاستهلاكية وهكذا عند جمع الزيادات السنوية المشتقة التي تحصل في الدخل عن زيادة الاوليه في الاستثمار عن 5000, 000 نجد ان الزيادات بالدخل في ستكون مضاعفة حيث يزداد الدخل يصل 25 مليون الزيادة في الدخل تكون كافية لتوليد خلاق والادخار بمقدار 5000, 000 هي مساوية المبلغ الاستثمار الأصلي وبذلك يكون الدخل عنده مستوى التوازن النقود والمصارف تعد النقود من أهم المبتكرات الإنسان وقد وجدت عندما شعر الانسان بضرورة وجودها وسيلة ملائمه تسهل عمليه لنشاطاتها الانتاجي وحاجاتها المتعددة ، لم تكن النقود موجودة طول اكثر فتره تاريخيه ، وقد ظهرت اول اشكال التبادل التي عرفها الإنسان هي المقايضة تعني تبادل سلع مقابل سلع اخرى س/وقد واجهت العملية المقايضة صعوبات كبيره ج/ 1- صعوبة التحقيق التوافق المزدوج بين رغبات المتعاملين 2- صعوبة التقدير النسبي للمقايضة 3- عدم قابلية بعض السلع للتجزئة فقد كان الإنفاق على أحد السلع باستخدام كمقياس القيمة خطوة كبيرة نحو التقليل هذه الصعوبات وهكذا ثم الوصول الى استخدام المعادن النفيسة مثل الذهب والفضة والمجوهرات.... الخ وظائف النقود الوظائف س/ يمكن تقسيم الوظائف النقود الى مجموعتين هي المجموعه الاولى : الوظائف الأساسية هي النقود وسط تبادل: تعد هذه الوظيفة من أهم الوظائف النقود انه مدى نجاح النقود في هذه الوظيفة تتطلب ان تكون مقبولة لها قبولاً عاماً من جميع المتعاملين بها النقود كمقياس للقيمة : أي تستخدم مقياس عام للقيمة سلع الثروات تقدير الثروة المجموعة الثانية الوظائف الثانويه تمثل النقود أداة خزن القيمة حيث يحصل احيانا ان توجد رغبة في البيع ولكن لا توجد رغبة في الشراء وهذا يعني الاحتفاظ بالنقود اي مده المرغوبة فان النقود في هذه الحالة تؤدي وظائف هي خزن القيمة او اداه القوة لشراء لحين الحاجه اليها النقود كمقياس الدفع بالاجل: ترتبط هذه الوظيفة ارتباطا وثيقا بالوظائف النقود كوسيلة للتبادل ، انواع النقود س/ هناك انواع اساسية من النقود هما نوعان أساسيان