

### المقايضة \* النفور وطهارف المحاضرة الاولى

تعريف المقايضة " عملية مبادلة سلعة بسلعة اخرى ، او مبادلة خدمة بخدمة اخرى ، او مبادلة سلعة بخدمة دون استخدام النقود "   
 مثلا مبادلة سلعة القطن بسلعة القمح بمعنى آخر التنازل عن سلعة القطن التي تحوزت شخص ما مقابل الحصول على سلعة القمح التي تكون تحوزت شخص آخر . ان هذه العملية واجهت العديد من الصعوبات يمكن ان نوجزها بالاتي :

#### 1- صعوبة ايجاد التوافق بين رغبات الافراد :

ان اول الصعوبات التي تواجه عملية المقايضة هي ضرورة تحقيق التوافق بين طرفي المبادلة فالشخص الذي يرغب في مبادلة سلعة ما بسلعة ~~اخرى~~ اخرى ، لا بد ان يبحث عن شخص يرغب في الوقت نفسه في الحصول على السلعة ، ان هذه العملية فيها مقدار كبير من الجهد والعناء الذي يتحمله المرء في سبيل البحث عن غيرهم ممن تتوافق معهم الرغبة في الحصول على السلعة نفسها محل التبادل وتزداد صعوبة توافق الرغبات ، اذ علينا ان هذا التوافق يجب ان يكون ليس فقط في نوع السلع محل التبادل ، بل يكون التوافق في جودة السلع وزمان ومكان التبادل .

#### 2- صعوبة تجرئة كثير من السلع والخدمات

قد تحول صعوبة واهيانا السهالة تجرئة انواع عديدة من السلع والخدمات من الخبز المقايضة مثلا قديري مرتي المادية الذي يرغب في الحصول على القمح ، ان رأسا من المادية يساوي ~~خمس~~ خمسين كيلة من القمح ، و اذا كان لا يحتاج الا الى خمسة وعشرين كيلة من القمح فكيف تتم عملية المقايضة وما يحتاجه من القمح لا يساوي الا نصف رأس المادية وهي لا تقبل التجرئة ، وهكذا فالصعوبة الثانية من صعوبات المقايضة هي عدم قابلية بعض السلع للتجرئة

#### 3- صعوبة ايجاد مقياس للدفع

ان عدم وجود مقياس للدفع في تلك الفترة كانت السلع تتبادل بالكم وكان النظم يقع على طرف على حساب الطرف الاخر .

٤- صعوبة تخزين السلع والخدمات

اذا اراد شخص ان يدخر جزءاً من انتاجه ليستملكه او يبادل به غيره من السلع في المستقبل، لا يدان بصفتها به في صورة سلعية، وهذا امر يصعب وذلك لان كثير من السلع قد يصعب تخزينها، بسبب التلف وبخاصة السلع الزراعية، وقد يؤدي به الى استهلاكها بسرعة او يقوم ببادلها لسلعة اخرى، قد لا يكون بحاجة اليها او قد يقبل بشروط للمبادلة ما كان لو كانت سلعة قابلة للتخزين لمدة طويلة، ومن هذا يتضح ان صعوبة الرابطة هي صعوبة تخزين السلع والخدمات، وعند مرور الزمن انتقلت المخبثات البشرية الى استخدام بعض السلع كوسيلة مبادلة وسيطة وكسلعة استهلاكية في لوقت نفسه مثل (الحرير، والقمح، والارز والشاي) وهكذا ظهرت الصورة الثانية من صور التبادل التجاري (المقايضة لسلعة وسيطة) فقد اصبحت بعض السلع تقوم بدور الوساطة بين سلعتين اخريتين مختلفتين، مثلاً اذا كان الحرير هو السلعة الوسيطة و اردنا مبادلة سلعة الصوف مقابل الحصول على سلعة القمح، فنتم مبادلة الصوف بالحرير او اياً، ثم مبادلة الحرير بالقمح وهكذا لبقية السلع.

استمرت هذه العملية عدة قرون حتى انتقلت البشرية الى استخدام الذهب والفضة كنفوس معدنية لتسهيل عملية تبادل السلع والخدمات فيما بينهم، وفي كل مرحلة من مراحل التطور كان الانسان يكتشف شكلاً متميزاً ونوعاً جديداً من انواع النفوس، حتى تم الوصول الى النفوس الورقية التي بحوزتنا الان.

# المحاضرة الثانية

1

## النقد

٤) تعريف النقد: "النقد هي كل ما يمكن قبولاً عاماً ويؤدي وظائف النقد الفنية كوسيط للتبادل ومستودع للقيمة ومقياساً للقيمة الحالية والمستقبلية" وتعد هذا التعريف الحديث للنقد أما التعريف الأول فهو للنقد فهو "كل ما يمكن قبولاً عاماً ويؤدي وظائف النقد الفنية والديناميكية"

٥) وظائف النقد: ١- التبادل: أن النقد وسيلة للتبادل، فإن من أهم المميزات التي عانتها المقايضة تتمثل بعدم إمكانية إجراء التبادل، وذلك بسبب عدم توافق الرغبات بين أطراف المقايضة في الزمان والمكان الملائمين، ولذلك تعد النقد الوسيطة التي يتم من خلالها نقل الملكية للسلع والكتمان من طرف لأخر ولن يتم محيى لسجل التبادل بين طرفين دون الحاجة إلى طرف ثالث، ويعد نجاح النقد للقيام بهذه الوظيفة على قبولها من جميع المتعاملين بحيث تسهل قوة لسراية عامة، تفكك من يكتسبها الحصول على ما يعادل قيمتها من أي سلعة أو خدمة تعرض للبيع في السوق، ولكن تزداد القيمة فيها كقوة لسراية، لا بد أن تكون ثابتة القيمة، بحيث تتقلب في حدود ضيقة.

٢- النقد مستودع للقيمة: إن من أهم المميزات التي واجهتها المقايضة هو عدم قابلية بعض السلع للتجزئة ومن ثم لا تفكك الأثمان بغيرها لفترة مستقبلية، ومن هنا جاءت النقود لتقوم بهذه الوظيفة، حيث إن الحصول على النقد لا يعني التنازل عن الرهن الجاهز وإنما يمكن التنازل في قران لا قيمة لمقايضة الاحتياطات المستقبلية والطارئة، وهي بذلك تقوم بالاحتفاظ بالقيمة، إلا أنها تتميز بسهولة حفظها كما أنها تجتنب الفرد أعباء التخزين والتلف، وتسهل لتأدية هذه الوظيفة إن كانت النقود بغيرها النسبية لفترة طويلة، بحيث لا تكون عرضة للتقلبات التي تؤدي إلى عدم استقرار قيمتها، وهذا يعني ضرورة توافر الكليات النسبية للنقد.

٢) النقود مقياس للقيمة، وفراستخدام النقود كوحدة حساب لتمديد قيم السلع واكذبات وقيمة كل سلعة الى غيرهما من السلع. لذلك اصبحت النقود هي الاساس للاستبدال وبخاصة بين السلع الكبيرة الحجم التي يصعب تخزينها وطولها وحداها خفيفة دون ان تفقد قيمتها بمرور هذه الوظيفة اشقت وظيفة فرعية هي استخدامها كوحدة للقياس فالوحدة النقدية لا ي دولة هي وحدة تقاس بها قيم السلع وحفظها في المجتمع، فاذا كان يمكن مبادلة العينة بمائة كيلو من الارز وطاقتين كيلو الارز نصف دينار، فمنه ذلك ان تكون الآلة خمسون دينار ونرى البعض انه يجب ان لا تخلط بين وظيفة النقود كوحدة للتقارب ووظيفتها كصيار للقيمة، فالنقود كوحدة للتقارب لا يمكن ان تتغير بأي حال من الاحوال ما في حين ان النقود كصيار للقيمة يمكن ان تتغير قيمتها (موتوا الشرائكية) من وقت لآخر من ذلك ما ان مقياسين القيمة لا يتعلق بالثبات النسبي على الأقل والا فقدت قدرتها على اداء هذه الوظيفة.

في النقود مقياس للدفعات الاصلية كما تؤدي النقود وظيفتها للقيم المالية كما انها تؤدي دورها كمقياس للقيم المستقبلية، وفي التنظيم الاقتصادي كدبئة فان الارز لا يخلو من تعاقبات الافراد والجماعات لسداد حقوق مستقبلية عليهم وغيرها وكثيرا ما تقدم الحكومة بالاقراض من الافراد عن طريق بنوكها للسدادات ~~مستقبلية~~ فينبغ الحكومة لسداد الاقراض عن طريقها وتعهدها لسداد قيمته بعد 15 سنة مع القوائد يعني ان النقود استحدثت في هذه الحالة للدفعات الاجلالية وليس تقدم النقود لهذه الوظيفة لا بد ان تحتفظ بغيرها لفترة طويلة نسبيا اي لا بد من توفر الثقة بين البلدين والرائين بان قيمة الوحدة النقدية لن تتغير في وقت السداد عنها في وقت ابرام المعود.

# المحاضرة الثالثة

1

## « قيمة النقود »

تكتسب النقود قيمةً من قبولها كوسيلة للدفع، ففائدة النقود طالما تكلمت  
في مقدرتها على شراء السلع والخدمات ذات الفائدة في حد ذاتها، ولذلك  
فإن قيمة النقود تكمن ليس في مقدارها المباشرة على إشباع الحاجات ولكن  
في طاقتها الشرائية.

إن المقصود بتعبير « قيمة النقود » هو القوة الشرائية للنقود التي  
طاقتها الشرائية، كمية السلع والخدمات التي تستطيع هذه النقود شرائها  
أي أن القوة الشرائية للنقود تتوقف على أسعار السلع والخدمات التي  
تشتري، وعليه فكلما كان مستوى الأسعار منخفضاً كلما كبرت القوة الشرائية  
للنقود، وكلما كان مستوى الأسعار مرتفعاً كلما انخفضت القوة الشرائية  
للنقود، فالقوة الشرائية للنقود تتغير عكسياً مع مستوى الأسعار، وعليه  
فإن قيمة النقود ما هي إلا مقلوب مستوى الأسعار

$$VM = \frac{1}{P}$$

حيث  $VM =$  قيمة النقود

$P =$  مستوى الأسعار

إشارة كينز إلى أن قيمة النقود من محتوى معين إنما تتوقف على كمية السلع  
والخدمات التي تقوم وحدة النقد بشرائها، ويتبع ذلك أن قيمة النقود  
يمكن أن تقاس بواسطة أسعار من مجموعة من السلع مكونة من السلع  
والخدمات الفردية التي تختلف أوزانها حسب أهمية كل منها.

## معايير قياس قيمة النقود

- ① معيار الجملة: وفقاً لهذا المعيار فإن قيمة النقود إنما يحددها بها بواسطة  
جميع السلع التي تباع في السوق الجملة والتي تسجل أسعارها بنظام « معيار الجملة »  
عادة ما يكون مفضلاً وذلك لأن أسعار الجملة إنما تسجل بسهولة ويمكن  
معرفة ما وطاً كان التعامل في مع السلع في سوق الجملة يكون بكميات كبيرة  
فإن قيمة النقود بواسطة هذا المعيار إنما يطلو عليه قيمة الجملة
- ② معيار الاستهلاك: ويقضي هذا المعيار بأن قيمة النقود تقاس بواسطة  
السلع والخدمات التي عادة تشتري وتستهلك بواسطة العائلة المتوسطة  
الدخل، ويطلق على هذا المعيار قيمة الجيرة أو تكلفة المعيشة

# المحاكمة الثالثة (٤)

## العمل

٣) صيغة العمل: وهذا المعيار يحدد قيمة اللقود في تأجيلاً، وتحدد قيمته للفقود على أساس معدل الاجر المدفوع عن يوم عمل وليمه هذا المعيار به قيمة العمل للفقود.

## \* انواع اللقود \*

١) اللقود السلعية: وتتمثل في السلع التي يتوفر فيها شرط القبول العام في مجتمع معين، مثل المنتجات الزراعية، الاعناب، اذونات الزينة، سبائك الذهب، كما تتميز اللقود المساعدة التي تصدرها الدولة كاللقود البرونزية والنيكلية، بلها حتى.

٢) اللقود الورقية: وهي اللقود التي تصدرها السلطات بواسطة البنوك المركزية والسيبويلا، الاعتماد على هذه اللقود هي الشرائط تكلفه قليلة اذا ما قورنت بسك المعادن، وطان طوره اللقود غطاء كامل من الذهب، حيث كان من السهل تحويلها بأي وقت الى المعادن الذي عماله ولكن التطور التاريخي والاقتصادي ادى الى الإقلاع عن هذا المنطق من وراكتفاء ببقود ليس لها غطاء ذهبي، وبذلك انقسمت اللقود الى نوعين صفا.

٣) لقود ورقية قابلية الصرف: وهي التي يمكن ~~الاستبدال~~ استبدال قيمتها بالذهب.

٤) لقود غير قابلية للصرف (الزائفة): تفرص التي ليس لها غطاء ذهبي بالكمال، إذ تستعد ~~بالمعادن~~ الشرائط داخل البلاد وقوتها الشرائط في الخارج.

٥) اللقود المخرقية: وتكون من اطيالغ المودعه باطسايات الجارية بالمصارف، التي يمكن التعامل معها عن طريق الشيكات.

# المحاضرة الرابعة

## القواعد النقدية

يتألف النظام النقدي لعطرها مما يلي:

- 1- أنواع النقود التي تستخدم في ذلك القطر وتتألف من النقود الورقية والمسلوآن والودائع لدى المصارف والمؤسسات المالية
- 2- المؤسسات التي تمتلك سلطة ومسؤولية خلق النقود وإبطالها وتتكون بصورة رئيسية من الحكومة المحتلة بوزارة المالية أو كاتبة المركزية والبنك المركزي والمصارف التجارية والمؤسسات المالية التي تحتفظ بودائع الجمهور لديها
- 3- القوانين والمعاهد والتشريعات والعمليات والإساليب التي تحكم خلق النقود وإبطالها وهي عديدة ومتنوعة ولكنها تهدف عموماً إلى جعل الإدارة النقدية سهلة ومرنة وكنوزة

إن الخاصية الموحدة لأي نظام نقدي هي قاعدة القيمة المعتمدة التي ترتبط بها جميع النواحي الأخرى للنظام النقدي (كقصد بقاعدة القيمة المقياس الذي يتخذها النظام ~~المعتمد~~ أساساً لتحديد القيمة المتبادلة للنقود ومن ثم تحديد القيم الاقتصادية لجميع السلع والخدمات ومقارنتها ببعضها في التبادل) ولأن قاعدة القيمة هذه تحتل مركزاً أساسياً في النظم النقدية فقد عُدَّ لها شأناً عظيماً أن يسار إلى هذه النظم باسم القاعدة النقدية التي تستخدم لها نظام قاعدة الذهب ونظام قاعدة الفضة (كما كتبت صحتها من الذهب مثل اجم ذهب أو اجم من الفضة) ويعتمد كلا قاعدة المعدنين على ترميز من النقود المعدنية من معدنين مختلفين ترتبط قيمتهما ببعضهما البعض مما يقرود إلى إصدار النقود الورقية بناءً على هذه النقود المعدنية (ومن أهم شروط قاعدة المعدنين أن تكون الظروف السوقية للمعدنين كفيلة بالمحافظة على النسبة بينهم. مثلاً عند القاعدة الثالثة وهي نظام القاعدة الورقية.

تقسم الأنظمة والقواعد النقدية إلى صحتين هما

1- الأنظمة والقواعد النقدية المعدنية أو السلعية

2- النظام النقدي الورقي غير القابل للتحويل

يجري من الأنظمة النقدية السلعية تعريف وحده الحساب الوطنية فالدينار مثلاً يوزن مصن من معدن نادر (فضة) كالذهب أو الفضة أو بقلد المعدنين أي بتحديد نسبة تبادل ثابتة بين المعدنين كما يسمح بالنظام النقدي التسلسل بالتدفق الحر للمعدن القاعدة من النظام واليه ضابعتان الجمهور تحويل الذهب والفضة لدى سلطة النقد المركزية إلى نقد وبالأساس بسعر يتحدد بوحدة الحساب المعروفة قانوناً (كذلك يحق للجمهور استيراد الذهب وتهديره بحرية تامة أو لأجل تفضيل أي طلبات تحويل العملة

الورقية إلى ذهب

المفاضلة الرابعة

٢

وكان على السلطة المركزية ان تحتفظ بكمية الذهب مقررة قانوناً نسبة معينة من طية العملة في التداول، وبما ان عرض النقد من نظام قاعدة الذهب يتبدل بمقدار المتوفر من الذهب لدى سلطات النقد المركزية، وان ليس هناك ما يضمن توافر كمية كافية منه لمواجهة احتياجات الازمة في النقود فقد انتشر العمل بهذا النظام في العالم بين الدول المتقدمة الثلاثينات من القرن العشرين وملت عملة محله القاعدة الورقية، والقانونية يرتكز النظام النقدي الورقي على قانون تصديره الدولة وتحدد بوجبه وهذه النقود المتداولة دون تعريف قيعتها لسلعة من السلع، كما لا توجد علاقة بين النقود المتداولة والاحتياطات الذهبية التي يحتفظ بها البنك المركزي حيث لا يمكن تحويل النقود الورقية الى ذهب او فضة بموجب القانون، لذا انشأ الى النقد الورقي على انه (نقد خالوي) ويصبح من الواجب على المواطنين قبول التعامل بالنقود الورقية (نقد خالوي) في الجهد التي اهدرتها رايها ذات اثر قانوني غير محدد لا تخاض المدفوعات المختلفة، وتعرف قاعدة النقود الورقية وحدة الحساب النقدية ليزاها وليست بسلعة معينة، وواضح ان (محدد) قاعدة النقد الورقية (الواحد) بكمية من الذهب واحتفظ البنك المركزي بيبانك ذهبية كاحتياطي من مقابل العملة، فان الطريق من ذلك هو ان تكون القوة الشرائية للنقد سواء كانت عملة او نقود، وواضح مساوية مع قيمة النقد الاساسي (الذهب)



# المماضرة السارية ①

## عرض النقود

\* عرض النقود بالمعنى الواسع  $M_2$

تعد النقود وسيطة للتبادل وتؤثر أيضا في سلوك الانفاق للمستهلكين باعتبارها جزءا من ثروة الافراد كاستودع للثروة، فعندما تزود الارصدة النقدية لدى الافراد تزود ثروتهم فتحفزهم على الانفاق ومن ثم تؤثر على الطلب الكلي على السلع والخدمات

اذا اخذنا التأثير السلوكي للنقود ينظر الاعتبار يجب أن نصنف الكلي  $M_1$  ما يمتلكه الافراد من ارصدة نقدية في حسابات التوفير او شيك وداشع ثابتة صغيرة لدى البنوك او حسابات التوفير، ويقصد هنا بالودائع الثابتة المبالغ التي يرتبط ايداعها بفترة زمنية محددة بخلاف حسابات التوفير الاعتيادية التي لا تحدد لها فترة زمنية معينة وعلمزة وعلى هذا الاساس فان  $M_2$  تشمل الاتي وداشع زمنية ثابتة للافراد + حسابات لتوفير  $M_1 + M_2 = M_2$

وبالرغم من عدم امكانية سحب النقود من حسابات التوفير والودائع الثابتة لدى البنوك والمؤسسات المالية الاضرى بالسهولة التي تسمح لها بحسابات الجارية، فان تأثير زيادة او انخفاض الارصدة النقدية في الحسابات الاولى لا يقل اهمية عن تأثيرها في الحسابات الاخرى على الانفاق الاستهلاكي للافراد. لذلك اصبحت من المتعارف عليه في الدراسات التطبيقية عند البحث في تأثير النقود او الثروة على السلوك الاستهلاكي ان يستعمل الباحثون مقياس  $M_2$  لكي النقود في التداول، وفي الدول المتقدمة حيث تتوفر الاسواق المالية والنقدية المتطورة يضاف الى مقياس  $M_2$  ايضا وداشع الاسواق النقدية التي توجد لدى الوسطاء الماليين وتدفع عليها فوائد صغيرة تصرفها الاسواق وليس فوائد ثابتة كما هو الحال عادة في حسابات التوفير والودائع الثابتة

\* عرض النقود بالمعنى الاوسع  $M_3$

وهو مقياس لكمية النقود اوسع من  $M_2$  حيث يضاف الى  $M_2$  الودائع الكبيرة المعائده الى رجال الاعمال والمستعدين والشركات الكبرى للوصول على  $M_3$  وفقا للمعادلة التالية

$$M_3 = M_2 + \text{ودائع المستعدين لزمنية}$$

ويستعمل هذا المقياس عادة عند البحث في تأثير النقود على السلوك الانفاقي للمستعدين، لان تأثير النقود في الواقع لا يقصر على السلوك الانفاقي للمستهلكين وانما يتعدى ذلك للتأثير على سلوك المستعدين ايضا وعلى قرارهم في الاختيار بين الاحتفاظ بارصدة نقدية أو استمد امراحي شراء اوراق مالية

كالاسهم والسندات

## المحاورة السادسة (2)

\* عرض النقود بمقياس السيولة (L)

كما تقدم نستطيع ان نستنتج بان استخدام المقياس المناسب لكمية النقود لتقرر في اغلب الحالات باهدف من قياسها، فيمكن مثلا اضافة ودائع اخرى الى M3 حسب تدرج سيولة الودائع الى ان تصل الى الاصول المالية ذات السيولة العالية والتي عادة تستحق الدفع في فترات قصيرة تتراوح بين 3-6 اشهر اصبها اذونات الخريفة والتي تصدرها الحكومة للاقتراض لفترات قصيرة وتكون غالبا لسرعة التداول ويمكن تحويلها الى ارصدة نقدية لسهولة ومع ذلك فهي لا تعتبر نقودا وانما يطلق عليها اسم السبائك النقود وتضاف هذه الاوراق المالية الى ما هو متداول من نقود اي الى M3 واذا اردنا قياس السيولة في الاسواق المالية او الاقتصاد بشكل عام يكونه عبر مقياس السيولة (L)

$$L = M3 + \text{اصول مالية عالية السيولة}$$

\* العوامل المؤثرة في عرض النقود \*

1- الازمات المالية غير المتوقعة (NBR)

ان تأثير الازمات المالية على عرض النقود هو تأثير طردي لان زيادتها تؤدي الى ارتفاع مقدرة الاجهاز المصرفي على صنع القروض او خلق النقود وانخفاضها يؤدي الى انخفاض هذه القدرة

يمكن ان تتغير الازمات المالية غير المتوقعة لعدة اسباب اهمها:

- 1- عمليات السوق المفتوحة: اي قيام البنك المركزي ببيع وشراء الاوراق المالية وهو امر يعتمد على سياسة البنك المركزي بالنسبة لتوفير الائتمان
- 2- التغير الحاصل نتيجة لتعامل دوائر الدولة مع الجمهور وقيام البنك المركزي بوظيفة كبنك الدولة، فأي اتفاق حكومي يدفع بشيك مسحب على البنك المركزي لصالح الجمهور يؤدي الى ارتفاع احميات البنوك التجارية وبعكس صريح بشرط ايداع الشيك في بنك تجاري وعدم سحبه نقدا من البنك المركزي

- 3- التدفقات المالية الناتجة عن انتقال رؤوس الاموال او السلع بين الدول فزيادة الصادرات مثلا تؤدي الى استلام البنوك التجارية لمبالغ من الخارج يمكن ان تفرز ارصدها لدى البنك المركزي والى العكس يحصل في حالة الاستيراد.

العامل الاصل من هذه العوامل الثلاثة هو السوق المفتوحة والذي بواسطته

## المحاضرة السادسة (3)

يستطيع البنك المركزي التحكم بعرض النقود من خلال التأثير على الإحتياجات المصرفية

### (2) الإحتياجات المقترضة (BR)

الإحتياجات المقترضة من الناحية النظرية، لها نفس تأثير الإحتياجات غير المقترضة على عرض النقود أي أنه تأثيرها طردوي. الإثرها من كفاية العملة يختلفان بأمرين هما:

أ- إن البنوك التجارية لا تقترض من البنك المركزي أو الأسواق المالية لإحتياجات إلا في حالة الضرورة وتكون عادة عند انخفاض إحتياجاتها إلى أقل من مستوى الإحتياطي الإلزامي. فالبنوك هي صاحبة القرار في الإقتراض أو عدمه أي زيادة الإحتياجات المقترضة أو تخفيضها وللبنك المركزي القرار بقبول فتح القرض أو ~~عدمه~~ عدم فتحه إما في حالة العمليات المفتوحة فإن الإحتياجات غير المقترضة يمكن أن تتغير بدون تدخل من البنك التجاري نفسه أي ليس له خيار في تقريها.

ب- يستطيع البنك المركزي رفض اقتراض البنوك التجارية لأي سبب من الأسباب وليس لهذه البنوك حق الاعتراض. لأن عملية الإقتراض قد تكون برأي البنك المركزي ناجحة عن سوء إدارة البنك أو إن زيادة القروض المخصصة قد تؤدي إلى ضغوط تضخمية على الاقتصاد، لذا فإن توفيرها واستخدامها محدودان بحدود إحتيقيق من الإحتياجات غير المقترضة

### 3- الإحتياجات الفائضة (ER)

ويقصد بها في معادلة عرض النقود رغبة البنوك التجارية بالاحتفاظ بإحتياجات فائضة أو ما يسمى بالطلب على الإحتياجات الفائضة. فبإقتراضات حجم الإحتياجات الكلية للجهاز المصرفي التجاري. فإن زيادة الطلب على إحتياجات الفائضة تعني عدم استخدامها في منح القروض أو خلق ~~للأموال~~ نقد الائتمانية مما يؤثر سلباً على عرض النقود في العملة في التداول.

لكن تؤثر التغيرات في العملة المتداولة خارج الجهاز المصرفي على عرض النقود. للإجابة على هذا السؤال يجب أن نحدد أولاً كيفية حدوث هذه التغيرات. فقد تحصل التغيرات في العملة المتداولة بأحدى طريقتين أو الاثنين معاً وهما:

## المحاضرة السادسة (٤)

أ- قيام الحكومة بالاقتراض المباشري من البنك المركزي الذي يقوم بإصدار كميات إضافية من العملة، وهذا لا يحصل إلا عندما تكون الحكومة عاجزة عن تمويل نفقاتها من خلال إيراداتها أو القروض العامة، وتأثيرها واضح على عرض النقود حيث تزيد الكميات الإضافية من العملة عرض النقود.

ب- زيادة رغبة الجمهور في الاحتفاظ بالنقود بشكل عملة بدلاً من ودائع مصرفية مع بقاء حجم العملة الصادرة ثابتاً.

5- نسبة الاحتياطي القانوني \*

إن العوامل المؤثرة في عرض النقود ترتبط بقرارات ثلاث جهات هي: البنك المركزي، والشوك التجارية، والجمهور. يحدد البنك المركزي ثلاثاً من هذه العوامل بشكل رئيسي هي متطلبات الاحتياطي القانونية الجزئية، الاحتياطي غير المقترضة، والاحتياطي المقترضة، ويحدد الجمهور طلبه على العملة في التداول وعلى الودائع المصرفية، بينما يحدد الشوك التجارية طلبها على الاحتياطي الفائض وتشارك مع البنك المركزي في تحديد الاحتياطي المقترضة.

وتبين أن العوامل المؤثرة في عرض النقود بالمعادلة التالية والتي يظهر منها أن عرض النقود يعقد على ~~مجموع~~ عنصرين عوامل هي :-

$$M_s = C + \frac{1}{r_r} (BR + NBR - ER)$$

١- الاحتياطي غير المقترضة (NBR)

٢- الاحتياطي المقترضة (BR)

٣- الاحتياطي الفائض (ER)

٤- العملة في التداول (C)

٥- نسبة الاحتياطي القانوني (r\_r)

عرض النقد

④ مفهوم عرض النقد، ان اصطلاح عرض النقد انما يشير الى الرصيد ولكن لوسائل الدفع المحلية والتي يمتلكها العامة في لدولة ويقصد "بالعامة" الافراد، مؤسسات الاعمال، شركات وكل الفئات التي تحتفظ بالنقد بخلاف الحكومة المركزية او الخزانه، البنك المركزي، والبنوك التجارية. يعرف عرض النقد بأجمالي القوة الشرائية لدى الافراد او المؤسسات المختلفة خلال فترة زمنية معينة. ويعرف ايضا بأنه متوسط كمية النقود الموجودة تحت تصرف المجتمع في فترة زمنية معينة.

M1

⑤ عرض النقد بالمعنى الضيق (ويقصد به مجموع وسائل الدفع المتداولة لتسوية المعاملات الحالية في مجتمع خلال مدة زمنية معينة) كما يسمى هذا الحجم من النقود بنقد العملات الجارية، ويذكر في اقتصاد بعض النقاد M1 وتدخل في هذا التعريف العملات الورقية والمعدنية التي يتداولها الاشخاص في تعاملاتهم اليومية أي النقود المتداولة، إضافة إليها حجم النقود المحفوظ بها في المصارف على شكل حسابات جارية او ودائع تحت الطلب.

في الاقتماديات الحديثة فإن الكمية الطليقة للنقود المحفوظة بها بواسطة العامة في شكل معد للارتفاق انما تكون عادة من:

⑥ نقود العملة، ويقصد بها العملة المعدنية المساعدة والنقود الورقية التي يصدرها البنك المركزي واهياناً وزارة الخزانة والموجوده في التداول

ب، الودائع تحت الطلب لدى البنوك التجارية، والتي تكون قابلة للسحب بالسيكس والتما يطلق عليها ايضا ودائع الحسابات الجارية، ولما كانت نقود العملة انما هي نقود قانونية بمعنى ان العامة يلتزمون بقبولها كوسيلة للدفع وكذلك في سداد الديون، ولما كان الذي يقوم باصدارها الحكومة او سلطة حكومية مثل البنك المركزي، فليس هناك شك في قبولها العام كوسيلة للدفع، ولذلك فانها تعد جزءاً هاماً من عرض النقود وبالمثل فإنه لهما ان الودائع تحت الطلب انما يمكن سحبها بواسطة الشيكات دون الحاجة الى سابق اخطار ودون حسارة او عقوبة فهي بلا شك تعد نقوداً ومن ثم هي جزء من عرض النقود، وفي الحقيقة فإن الودائع المصرفية تعد نقوداً لأنها في الاقتماديات الحديثة انما تتمتع بالقبول العام في سداد الديون ومن ثم فهي تعمل كوسيط في التبادل، الا انه يجب ان

يفهم ويكون واضحاً ان الودائع تحت الطلب المبتولة السحب بواسطة  
 الشيكات نقد نفوذ أو لكن الشيك وحده لا يعد نفوذاً فالشيك  
 ماصو الا ~~اصول~~ اداة ~~مصرفية~~ يمكن بها تحويل الودائع ولذلك فالشيك  
 في حد ذاته لا قيمه له، ولكن تحويل الوديعة فقط بواسطة هو ذا  
 قيمة. ومن ثم فان الشيك لا يعد نفوذاً ولا يتبع بالقبول العام كوسيط  
 في التداول وذلك لان الشخص المحرر له (او لصاحب الشيك لا يمكن ان  
 يكون متبادلاً كما اذا كان هناك حقيقة اي نفوذ او ودايع في المصروف  
 يمكن تحويلها له.

اما بخصوص الودائع لاجل التي يحتفظ لها في البنوك التجارية فهي لا تعد  
 نفوذاً ولذلك لان مثل هذه الودائع يمكن لسحبها فقط في نهاية مدة  
 زمنية معينة أو عن طريق تحمل عقوبة او الحصول على اذن مسبق ومن  
 الممكن ان ينظر اليها على انها «شيء نفوذ» والتبرير لاستبعاد  
 الودائع لاجل من عرضها النفوذ هو انك بينما تستخدم هذه الودائع  
 كوزن للقيمة الا انها في حد ذاتها لا تعد وسيلة للدفع مساوية لرسائل  
 الدفع الاخرى، ولان الودائع لاجل تعد اموالاً سائلة ولكنها  
 ليست لسائلة بدرجة كافية حتى يمكن اختيارها كالمنفوذ وعليه فان  
 الحسابات التجارية في البنوك تعد نفوذاً بينما حسابات الودائع  
 (ثابتة، او اودارية) عبارة عن شيء نفوذ.

يجب ان نستبعد من عرض النقد نفوذ العملة والودائع تحت الطلب  
 المملوكة للخرانق والبنك المركزي والبنوك التجارية، والتي تعد  
 مؤسسات تدير ~~النفوذ~~ التي تحمل هذه الارجحة صريحا كاحتياطي  
 للودائع تحت الطلب المملوكة بواسطة العامة وهذا الاستبعاد من عرض  
 النفوذ ضروري لان في حسابات النفوذ الحاضرة التي تحتفظ بها هذه  
 المؤسسات ازواج في الحساب.

وعليه باختصار فان عرض النفوذ يتكون من (النفوذ المعدنية المساعدة  
 واوراق البنكنوت) والودائع تحت الطلب لدى المصارف التجارية

## المحاضرة السابعة

### النقود والسيولة والثروة

#### • النقود والسيولة

١- السيولة: تعني قدرة الأصل أو الموجود في التحول إلى نقد سائل بسرعة وسهولة وبكلفة منخفضة. وتعتبر النقود القانونية والكتابية أعلى درجات السيولة، أو أن سيولتها مطلقة وكاملة ومن ثم قابلة للاستعمال في أي لحظة في الحاضر والمستقبل وبدون أي كلفة. لذلك يرغب الأفراد الاحتفاظ بالنقود من بين العديد من الموجودات السائلة المؤلفة لثروتهم في حين تعتبر الموجودات الأخرى ذات سيولة نسبية. فمثلاً <sup>\*</sup>الودائع الثابتة والسندات الحكومية لا يمكن أنفاقها بشكل مباشر إلا إذا تم تحويلها إلى نقود أو ودائع جارية، ولأن عملية تحويلها تحتاج إلى وقت وجهد معينين، لذا فإنها لا تعتبر وسائل دفع. وبالتالي فإن سيولتها أقل من النقود.

٢- معايير تحديد درجة السيولة: فهي نوعين

الأول: يتمثل بكلفة المعاملات أو كلفة التحويل ويقصد بذلك النفقات التي تترتب على تحويل الموجودات التي لا تتمتع بصفة السيولة التامة إلى نقد. ومن هذه النفقات أجور الوساطة المالية، وتكاليف العمليات المصرفية، نفقات الاتصال والنقل والرسوم المفروضة على مبيعات الموجودات المالية بالإضافة إلى الوقت والجهد اللازمين لتحويل الأصول. فكلما كانت كلف التحويل منخفضة كلما زادت سيولته وهذا يجعله أكثر قرباً من النقود. وعلى الرغم من كلفة التحويل تسري على كافة الموجودات المالية إلا أنها تختلف من موجود لآخر. فمثلاً <sup>\*</sup>ودائع التوفير يتم تحويلها إلى نقد بعد الحضور إلى البنك. أما الودائع الثابتة فيتم تحويلها إلى نقد بعد تقديم أشعار مسبق بالسحب وانقضاء مدة الوديعة. وبخلاف ذلك فإن البنك سيمتنع عن دفع الفوائد المترتبة عليها. لذلك تكون سيولة ودائع التوفير أكبر من سيولة ودائع الثابتة. كذلك الحوالات الخزينة والأوراق التجارية فإنها تكلف بعض النفقات المتمثلة بسعر الخصم إذا ما قدمت قبل مدة استحقاقها.

الثاني: ويمثل الخسائر المحتمل تحملها عند تحويل الموجودات إلى نقد. وتتشأ هذه الخسائر عن التغييرات التي تطرأ على القيمة الاسمية للموجودات (مثل السندات) خلال الفترة الفاصلة بين لحظة شرائها وبيعها. فمن المحتمل قد تنخفض القيمة السوقية عن القيمة الاسمية للموجودات. فكلما زادت هذه المخاطر كلما انخفضت سيولة الموجود. في حين ينعدم هذه الخطر بالنسبة للنقود. وعليه يمكن تقسيم الموجودات إلى ثلاثة أقسام تبعاً لدرجة سيولتها:

١. السيولة من الدرجة الأولى: وتضم الموجودات التي تتمتع بأقصى درجات السيولة. وأشكالها العملة الأوراق النقدية والمسكوكات والودائع الجارية لدى البنوك التجارية وودائع التوفير البريدية التي يمكن سحبها بواسطة الشيكات.
٢. السيولة من الدرجة الثانية: وتشمل الموجودات المالية القريبة من النقود من حيث قدرتها على

التحول السريع إلى نقد وبكلفة مالية منخفضة . وأنواعها هي ودائع التوفير والودائع الثابتة وودائع الادخار لدى صناديق الادخار والأوراق التجارية.

٣. السيولة من الدرجة الثالثة : وهي الموجودات التي تكون سيولتها أقل من الموجودات السابقة، فإنها تتمتع بقابلية أقل على التحول إلى نقد. وأهم أنواعها السندات الحكومية وخاصة الطويلة الأجل، والعقارات

## • النقود والثروة

يقصد بالثروة في التحليل النقدي قيمة مجموع الموجودات المالية والحقيقية المملوكة من قبل فرد أو مشروع في لحظة زمنية معينة. وتقسّم الثروة إلى قسمين :

١. الثروة المادية أو الحقيقية : وتشمل على الأموال المادية أو السلع المادية كافة التي تمكن صاحبها من الحصول على شيء نافع. أي تكون قابلة لإشباع الحاجات البشرية بصورة مباشرة أو غير مباشرة شريطة أن تكون قابلة للانتقال من شخص لآخر، ومحدودة في كميتها ولها قيمة مبادلة أي تكون محلاً للبيع والشراء

تشمّل :

- سلع الاستهلاك ، أي السلع التي تشبع الحاجات البشرية بصورة مباشرة كالملابس والوقود.
- سلع الإنتاج ، وهي أموال لا تستخدم في إشباع حاجة الإنسان بشكل مباشر، بل تستخدم لإنتاج سلع أخرى كالأرض والمصانع والمواد الأولية.

## ٢. الثروة المالية أو السائلة

وتتألف من مجموعة من الأصول والأوراق النقدية والمسكوكات والودائع المصرفية والأوراق التجارية والأسهم والسندات وبوليصات التأمين . وتولّف هذه الأصول بمجموعها الموجودات المالية وهي حقوق المالكين على جهة أخرى . فالعملة في التداول تمثل حقاً لملكها على جهة إصدارها (البنك المركزي)، فهي مقبولة من قبل جميع أفراد المجتمع كوسائل مبادلة . وكذلك الودائع المصرفية لدى البنوك التي تولّف حقوق للأفراد والمشروعات على البنوك التجارية وبقية المؤسسات المالية الوسيطة. أما الأسهم فإنها تمثل حقوق ملكية في مشروع ما على شكل شركة مساهمة، وتمنح صاحبها حق التمتع بربح هذه الشركة مع تحمل الخسارة

أما السندات فهي أوراق مالية تثبت حقوق حاملها (الدائنين) على جهة إصدارها (المدينين) سواء كانوا حكومة أو مشاريع خاصة . حيث يتم إصدارها وبيعها على الجمهور بقصد الاقتراض لتمويل العمليات الإنتاجية . وتتعهد جهة إصدارها بدفع فوائد عليها في أوقات محددة قد تكون سنوية أو نصف سنوية وتدفع هذه الفوائد كنسبة مئوية من قيمتها الاسمية . ويتمتع حاملها بحرية التصرف بها فهي قابلة للتداول، أي يمكن بيعها وتحصيل قيمتها في أي وقت. كما أن هناك الأوراق التجارية كالكمبيالات أو السفتجة كأداة من أدوات الائتمان. وهي أمر يحرره الساحب على المسحوب عليه يأمر دفع مبلغ معين في تاريخ معين لمصلحة شخص آخر.

س/ ماهي الخصائص التي تميز الموجودات المالية عن الموجودات الحقيقية أو المادية.





وإن الأنفاق المتكرر للوحدة النقدية من شأنه أن يضاعف كمية النقود الموجودة أصلاً في التداول . فكلما ينخفض معدل أنفاق الوحدة النقدية كلما انخفضت سرعة تداول النقود، أي عندما يقرر الأفراد احتجاز جزء من الدخل النقدي عن الأنفاق بسبب الاكتناز أو الاحتفاظ بالقوة الشرائية على شكل أرصدة نقدية. وبالعكس تزداد سرعة التداول النقدي عندما يسرع الأفراد في أنفاق الأرصدة النقدية التي تم الاحتفاظ بها في فترات سابقة. إن زيادة سرعة تداول النقود تعتبر مؤشراً نقدياً لزيادة الأنفاق النقدي . وهو ما يدل على انخفاض الطلب على النقود. فسرعة تداول النقود هي معكوس الطلب النقدي.

#### \* قياس سرعة تداول النقود

يمكن التمييز بين نوعين من سرعة التداول النقدي.

أ – سرعة دوران المعاملات أو سرعة الدوران التبادلية للنقود:

يقصد بالمعاملات مجموع السلع النهائية الاستهلاكية والإنتاجية والمنتجات الوسيطة والموجودات المالية التي تباع وتشتري خلال السنة. ويحتاج لحساب المعاملات أن نأخذ بالاعتبار كل مرة تباع وتشتري فيها السلع والأصول المالية خلال السنة. لذلك تمثل سرعة الدوران التبادلية للنقود متوسط عدد المرات التي تستخدم فيها كل وحدة من الوحدات النقدية في المعاملات أي في عملية البيع والشراء للسلع والأوراق المالية في السنة. ويتم قياس سرعة المعاملات وفق الطريقة الآتية:

$$Vt = \frac{T}{M}$$

حيث أن :

$Vt$  تساوي سرعة المعاملات.

$T$  حجم المعاملات.

$M$  كمية النقد في التداول

ب – سرعة الدوران الداخلية أو سرعة دوران الدخل النقدي:

ترتبط سرعة دوران الدخل بالإنتاج النهائي من سلع وخدمات فقط (الدخل القومي أو الناتج القومي). أي أنها لا تأخذ جميع المعاملات المتصلة بالسلع النهائية والسلع الوسيطة والأوراق المالية وتعرف بأنها متوسط عدد المرات التي تدخل فيها الوحدة النقدية (دخل الفرد) لتعود مرة أخرى إلى مجرى الأنفاق على السلع والخدمات خلال السنة. فعندما يشجع رجال الأعمال إلى تحقيق الإنتاج فإنهم يؤجرون خدمات عوامل الإنتاج. ويدفعون نظير هذه ال خدمات الإنتاجية كأجور للعمال و فوائد لرأس المال وإيجار للأرض وأرباح للمنظم. وكحين تستلم هذه العوامل عوائدها تعود لتنفقها في شراء السلع والخدمات. وما قدمته هذه العوامل داخل أسواق السلع والخدمات يمثل دخلاً جديداً لمن يحصل عليه. وهكذا فإن عدد المرات التي تنفق فيها الوحدة النقدية بوصفها دخلاً نقدياً على السلع والخدمات المولفة للدخل القومي خلال السنة هي التي تكون سرعة دوران الدخل. فهي تقيس معدل أنفاق الدخل وتقاس سرعة الدوران الداخلية للنقود وفق الصيغة التالية:

$$Vy = \frac{Y}{M}$$

حيث أن :

$Vy$  : سرعة دوران الدخل.

$y$  : تمثل الدخل القومي أو الناتج القومي.

$M$  : تمثل كمية النقود في التداول.

مثلا كان حجم الدخل القومي ( 20 ) مليون دولار وكانت كمية النقود في التداول في تلك السنة 2 مليون دولار فإن سرعة دوران الدخل تكون

$$Vy = \frac{20}{2} = 10$$

بمعنى ان الدولار الواحد ينتقل من يد الى 10 مرات

\* العوامل المؤثرة في سرعة تداول النقود

١. الدورات الاقتصادية :

إن سرعة التداول النقدي تزداد في أوقات الانتعاش الاقتصادي، حيث يبلغ الإنتاج والاستخدام مستويات عالية تميل سرعة التداول إلى الارتفاع . وسبب ذلك لان حجم الأرباح والأسعار والأنفاق يزداد مما يؤدي إلى انخفاض حجم الأرصدة النقدية التي ترغب الوحدات الاقتصادية الاحتفاظ بها بشكل عاطل . وبالعكس تميل سرعة التداول النقود إلى الانخفاض في فترات الركود والكساد الاقتصادي . لان هذه الفترات تتسم بزيادة الطلب على النقود أو تفضيل السيولة بسبب التوقعات التشاؤمية لرجال الأعمال حول الأسعار وحجم الأرباح والطلب على السلع والخدمات.

٢. تغيرات سعر الفائدة :

تمارس أسعار الفائدة تأثيراً ملحوظاً على سرعة تداول النقود . ففي أوقات ارتفاع معدل الفائدة على الموجودات المالية مثل الودائع الزمنية وودائع التوفير والسندات، يميل الأفراد إلى تقليص أرصدهم النقدية مما يزيد من سرعة تداول النقود . فما دام الطلب على النقود يتماشى عكسياً مع سعر الفائدة . ويحصل العكس عندما تنخفض معدلات الفائدة على الموجودات المالية خاصة في أوقات الركود الاقتصادي حيث يزداد تفضيل الأفراد للسيولة النقدية بسبب انخفاض العوض المدفوع للتخلي عنها (الفائدة) مما تنخفض سرعة تداول النقود.

٣. عادات الادخار والأنفاق : إن الأفراد يوزعون دخلهم بين الاستهلاك والادخار، فإذا تم تفضيل الاستهلاك على الادخار، أي ان الفرد ينفق الجزء الأكبر من دخله على الاستهلاك فان هذا يقود إلى انخفاض الطلب على الأرصدة النقدية ومن ثم تميل سرعة التداول النقدي إلى الارتفاع. لان زيادة الاستهلاك هو زيادة

الأفناق وتدفع الدخل النقدي لمرات عديدة . وبالعكس إذا كان الفرد يميل إلى الادخار ، فإنه سيحبب جزء من دخله عن الأفناق ومن ثم سيزيد من احتفاظه بالنقود ويقلل من سرعة التداول .

من الإسهام النقدي

٤ . التوقعات بالنسبة إلى أسعار السلع والخدمات :

إذا توقع الأفراد أن (مستوى) الأسعار سيرتفع فإنهم سيسارعون في التخلص منها بأسرع وقت بسبب انخفاض قيمتها قوتها الشرائية عن طريق شراء السلع فترتفع سرعة تداول النقود . وبالعكس إذا توقعوا انخفاض في مستوى الأسعار فإنهم سيقبلون أفناق أرصدهم النقدية بسبب ارتفاع قيمة النقود . مما يزيد من الطلب على النقود تفضيل السهولة وانخفاض سرعة تداول النقود .

٥ . درجة انتظام استلام الدخل :

إن سرعة تداول النقود تعتمد على انتظام استلام الدخل ، فالفرد الذي يستلم دخله بشكل منتظم أسبوعياً أو شهرياً سيوزع أنفاقه على مدى الأسبوع أو شهر ومن ثم سيقبل متوسط ما يحتفظ به من النقود ، أرصدة نقدية ومن ثم سترتفع سرعة تداول النقود . (وبالعكس) إذا كان استلام الدخل غير منتظم فإن الفرد سيحتاج إلى ميزانية لتنظيم أنفاقه وبالتالي سيحفظ بأرصدة نقدية أكبر من الفرد الذي يكون دخله منتظم مما يؤدي إلى انخفاض سرعة تداول النقود .

٦ . مدة استلام الدخل :

كلما قصرت المدة الزمنية الفاصلة بين فترتي استلام الدخل ، كلما زادت سرعة تداول النقود . والسبب أن الفرد سيزيد من نفقاته معتمداً على إيراداته النقدية المتكررة على فترات قصيرة . وبالتالي سيقبل الأرصدة النقدية المحتفظ بها ومن ثم سترتفع سرعة تداول النقود . وبالعكس كلما اتسعت المدة التي يتم فيها استلام الدخل ، كلما احتاج الفرد إلى أرصدة نقدية أكبر لتمويل نفقاته النقدية لمدة طويلة ، وبالتالي ستنخفض سرعة تداول النقود .

٧ . التزامن بين استلام الدخل وأنفاقه :

إن سلوك الأفراد إزاء أنفاقهم للدخل النقدي المستلم يؤثر على سرعة تداول النقود . فإذا كان الأفراد يسرعون في أنفاق دخلهم بالكامل حال استلامها دون تأخير . فإن سرعة التداول سترتفع . وبالعكس إذا تم أنفاق لدخول على فترة أوسع ، فإن الأفراد سيحتفظون بأرصدة نقدية وستنخفض سرعة التداول .

٨ . التوقعات إزاء الدخل المستقبلية :

تخضع سرعة التداول في ارتفاعها أو وانخفاضها إلى ما يتوقعه الأفراد من توسع أو انخفاض لدخولهم النقدية في المستقبل . فإذا توقع الأفراد أو كانوا على جانب من اليقين بالمعرفة بأن دخولهم النقدية مستمرة في المستقبل ، فإنهم لا يحتفظون بأرصدة نقدية مما يزيد من سرعة تداول النقود . أما إذا ساء عدم التأكد حول دخولهم المقبلة فإن هذا سيزيد من أرصدهم النقدية وتقل سرعة تداول النقود .

٩ . درجة تطور النظام المالي :

## ٩٠. أساليب بيع السلع داخل الاقتصاد :

إذا كان أسلوب البيع يسمح للأفراد اقتناء السلع بالإقساط فإن ذلك سيعمل على تقليص الأرصدة النقدية التي يرغب الأفراد الاحتفاظ بها ومن ثم تنشيط تدفق الدخل وزيادة سرعة تداول النقود . أما إذا كان البيع عن طريق الدفع نقداً فإنهم سيضطرون بالاحتفاظ بالأرصدة النقدية لمواجهة مشترياتهم المستقبلية مما يؤدي إلى انخفاض سرعة تداول النقود.

## المحاضرة الثامنة

### أولاً: النقود الالكترونية

#### • مفهوم النقود الالكترونية

يقصد بالنقود الالكترونية على أنها مجموعة التوافق والبروتوكولات الرقمية التي تتيح للرسالة الالكترونية أن تحل فعلياً محل تبادل العملات التق ليديية، وهذا يعني أن النقود الكترونية أو الرقمية هي المكافئ <sup>التقليدية</sup> للنقود التقليدية.

#### • أشكال النقود الالكترونية

##### ١- البطاقات البلاستيكية

أكثر الأنواع شيوعاً واستخداماً لهذا النوع من النقود تعتبر البطاقة الائتمانية الالكترونية، ويستطيع حاملها استخدامها في شراء معظم احتياجاته أو تسديد قيمة ما يحصل عليه من سلع وخدمات سواء كان ذلك من خلال شبكة الانترنت أو الشراء من المتاجر التي تقبل هذا النوع من البطاقات من خلال وضعها في جهاز قارئ البطاقة دون الحاجة إلى حمل مبالغ كبيرة قد تتعرض لمخاطر السرقة أو الضياع أو التلف. أو شريحة مغناطيسية يحتوي كافة وتعمل هذه البطاقات من خلال شريحة الكترونية المعلومات الضرورية للتعامل وحسابه اللازمة لإتمام عملية البيع. وتماشياً مع التطور الالكتروني ظهر ~~نوع~~ <sup>نوع</sup> آخر من البطاقات البلاستيكية بهدف حماية المتعاملين بها وهي البطاقة الذكية تتيح لحاملها إمكانية تعبئة رصيدها الكترونياً، وتتفوق على بطاقات الشريط المغناطيسي بقدرتها التخزينية العالية ونسبة الخطأ المتدنية فيها. وأن آلية عمل جميع هذه البطاقات تتطلب الجهة المصدرة لها (كشركة المصدرة) أو المصارف وكلاء ومتعامل بها والجهة التي تقبل بهذه البطاقة كالتاجر مثلاً. ويستطيع حاملها بمجرد أبراها للمحلات التجارية تتم عملية البيع بعد تأكد من سلامة البطاقة أو رصيدها فيتم خصم المبلغ المطلوب من رصيد العميل لصالح الجهة الأخرى كالتاجر مثلاً. ومن أشهر الشركات التي (Master Card) و (Visa) تصدر البطاقات البلاستيكية هي

##### ٢- النقد الرقمي

يقصد بالنقد الرقمي، الأنظمة البرمجية المخصصة لدفع النقود عبر الانترنت ويتطلب استخدام النقد الرقمي ثلاثة أطراف لضمان كفاءته وسلامة التعامل به وهذه الأطراف هي (العميل، والمصرف الذي يعمل الكترونياً عبر الانترنت والمتجر) والى جانب ذلك لا بد من أن يتوفر لدى كل طرف من هذه الأطراف برنامج النقود الالكترونية نفسه ومنفذ لشبكة الانترنت. وبعد تحقيق الشروط أعلاه يمكن استخدام النقود <sup>\*</sup> الالكترونية في أتمام عمليات البيع والشراء والدفع عبر الانترنت وذلك من خلال إرسال هذه النقود على شكل مرفق في رسالة بريد الكتروني.

##### ٣- التحويلات المالية الالكترونية

يقصد بنظام التحويلات الالكترونية هو عملية منح الصلاحية لمصرف ما للقيام بحركات التحويلات المالية الدائنة أو المدينة الكترونياً من حساب مصرفي إلى حساب مصرف آخر. وأغلب الأحيان يكون هذا النظام <sup>\*</sup> مرتبطاً بنظام مدفوعات الكتروني لدى البنك المركزي، حيث يقوم البنك المركزي بعملية المقاصة الكترونياً الدائنة والمدينة للمصارف

#### ٤- الشيكات الالكترونية

وهو مثل الشيك التقليدي، لكنه يحتوي على خط مرمز بالحبر المغناطيسي ويتم قراءته بموجب أجهزة خاصة تعمل على قراءة الصكوك كمطابقة التوقيع وقراءة المبلغ الكترونياً . وتعتمد فكرة الشيك الالكتروني على وسيط (مصرف) يشترك فيه العميل من خلال فتح حساب جاري خاص به، مع تحديد التوقيع الالكتروني وتسجيله في قاعدة بيانات المصرف الكترونياً . والشيكات الالكترونية ارحص وأكثر ملائمة من استعمال الشيكات التقليدية.

#### • مزايا النقود الالكترونية :

تتمتع النقود الالكترونية رغم تعدد أشكالها بمزايا تتفوق فيها على النقود التقليدية وهذه المزايا هي :

١- التكلفة الاقتصادية المنخفضة : حيث تعتبر عملية استخدام التحويل أو التسديد الكترونياً ارحص من استخدام الأنظمة المصرفية التقليدية.

٢- بسيطة وسهلة الاستخدام : تسهل النقود الالكترونية التعاملات البنكية اذ لا تتطلب الإجراءات التقليدية في المصارف كملء الاستمارات وغيرها.

٣- لا تخضع للحدود : يمكن تحويل النقود الكترونياً من أي مكان الى آخر في العالم، وفي أي وقت

كان، لاعتماده ا على الانترنت أو الشيكات التي لا تعترف بالحدود الجغرافية أو السياسية أو العوائق أمام نقل الأموال.

٤- السرعة في أنجاز الدفع : والتي تتم فور الانتهاء من ضغط آخر الأزرار المطلوبة على لوحة

المفاتيح في الحاسوب.

٥- الأمان والثقة في التحويلات المالية : تستخدم البنوك التي تتعامل بالنقود الالكترونية أجهزة خاصة

تدعم بروتوكولات الحركات المالية الآمنة . كما تمنح الأمان لحاملها بدل من حمل النقود الورقية التي قد تتعرض للسرقة والضياع والتلف.

#### ثانياً: المصارف التجارية

#### مفهوم المصارف التجارية :

هي تلك المصارف التي تقبل الودائع التي تدفع عند الطلب أو لأجل محددة، وتزاول عمليات

التمويل الداخلي والخارجي بما يحقق أهداف خطة التنمية ودعم الاقتصاد القومي . عن طريق الاستثمار

المالي بما في ذلك المساهمة في إنشاء المشروعات . ومزاولة العمليات المصرفية والتجارية والمالية وفقاً

للأوضاع التي يقرها البنك المركزي.

#### • وظائف المصارف التجارية :

#### ١- الوظائف التقليدية

سميت بهذا الاسم بسبب تزامن هذه الوظائف من التطور التاريخي لعمل المصارف وهذه الوظائف

هي :

- أ- منح القروض : تعد هذه الوظيفة الاستثمار الأول والرئيس للمصارف التجارية، حيث تمنح القروض المختلفة إلى المتعاملين معها، رغم تفضيلها تاريخياً لمنح القروض قصيرة الأجل. وتعتبر القروض المصرفية أهم مصادر التمويل الخارجية للمستثمرين في دول العالم لذلك بقت هذه الوظيفة جزء لا يتجزأ من عمل المصارف.
  - ب - قبول الودائع على اختلاف أنواعها : تشكل الودائع الحجم الأكبر من مصادر الأموال المتاحة للمصارف التجارية حيث تصل ما يقارب ( ٧٥ %) من هذه المصادر.
- ٢- الوظائف الثانوية

سميت بهذا الاسم وذلك لظهورها بعد الوظائف التقليدية ونتيجة تغيرها مع التطورات الاقتصادية ومن أهم الوظائف الجديدة للمصارف التجارية:

أ- الاستثمار بالعملة الأجنبية.

ب- إصدار الأوراق المالية.

ت- إدارة الاستثمارات لحساب العملاء.

ث - تقديم الاستشارات المالية لعملائها.

#### • مصادر أموال البنوك التجارية واستخداماتها :

يمكن التعرف بسهولة على جانب الموارد وجانب الاستخدامات من خلال الميزانية العامة للبنك التجاري وتحتوي هذه الميزانية جانبين:

١ - جانب الموجودات أو الأصول وتمثل استخدامات أموال المصرف التجاري

٢ - جانب المطلوبات أو الخصوم وتمثل موارد البنك.

يقصد بالموجودات جميع حقوق البنك التجاري على الوحدات الاقتصادية المصرفية وغير مصرفية فضلاً عن استثمارات في المباني والعقارات، أي حقوقه اتجاه الغير . ووفقاً لهذا التعريف تشمل الموجودات ما لديه من نقود قانونية وما يحتفظ به من أوراق مالية مختلفة كحوالات الخزينة والسندات العامة وما قدمه من قروض وسلف للأفراد والمشروعات ومباني وأثاث وحقوق البنك التجاري على البنك المركزي لاحتفاظه بجزء من موجوداته النقدية بصورة احتياطيات لدى البنك المركزي وكذلك حقوقه على البنوك الأخرى لاحتفاظه من الودائع لديها.

أما المطلوبات فيقصد بها جميع حقوق الأفراد والمشروعات والمساهمين والبنوك الأخرى على البنك التجاري، أي التزامات أو ديون البنك التجاري للغير . وتشمل كحساب رأس المال والاحتياطي والودائع والقروض التي يحصل عليها من البنك المركزي والبنوك الأخرى.

\* عند تحليل ميزانية البنك التجاري يجب مراعاة القواعد الآتية :



- ١- إن ميزانية البنك التجاري تمثل تح ليلاً لعملياته في لحظة زمنية معينة، أي تعكس الميزانية طبيعة المركز الحالي للمصرف في لحظة زمنية معينة ولا تشير إلى فعاليته عبر فترة زمنية معينة.
- ٢- إن أي معاملة يقوم بها المصرف يجب أن تقيّد قيّداً مزدوجاً مرة في جانب الموجودات ومرة في جانب المطلوبات .
- ٣- استناداً إلى ما تقدم تقوم الميزانية العامة للبنك التجاري على معادلة أساسية :
- الموجودات = المطلوبات

#### ميزانية البنك التجاري

الموجودات (الأصول)	المطلوبات (الخصوم)
١- موجودات نقدية	١- حسابات رأس المال
- في الصندوق	- رأس المال المدفوع الاحتياطيّات
- لدى البنك المركزي	٢- الودائع
- حسابات لدى البنوك الأخرى	- ودائع جارية
٢- استثمارات في الأوراق المالية:	- الودائع الآجلة وداائع ادخارية
- حوالات الخزينة العامة	- ودائع اجنبية
- سندات حكومية	- ودائع حكومية
- سندات الشركات الخاصة	٣- الاقتراض من البنك المركزي
٣- القروض والسلف	٤- الاقتراض من البنوك الأخرى
- أوراق تجارية (كمبيالات، سندات أذنيه	٥- حسابات البنوك الأخرى
مخصومة)	٦- شيكات مستحقة الدفع
- سلف وقروض مختلفة	٧- مطلوبات لخرى
٤- موجودات اجنبية	
٥- شيكات قيد التحصيل	
٦- موجودات أخرى	
مجموع الموجودات	مجموع المطلوبات

وبعد هذه المقدمة السريعة، لابد من أن نتناول بالشرح أهم مكونات الميزانية التي توجز موارد واستخدامات البنك التجاري.

#### أولاً : موارد البنك التجاري (مطلوباته)

تتألف هذه الموارد (المطلوبات) عادة من الموارد الذاتية والموارد غير ذاتية.

١. الموارد المالية الذاتية : وتضم حسابات رأس المال وتتألف هذه الحسابات من

١- رأس المال : يقصد برأس المال المدفوع، الموال المساهمون لإنشاء البنك . ويشكل رأس المال المدفوع حجر الأساس في البنك التجاري . وتظهر أهميته من خلال الوظائف التي يؤديها كغطوية نفقات تكوين البنك مادياً وفنياً، حيث توجه المصارف رأس المال في بداية تأسيسها نحو الأصول الثابتة المتمثلة بالمباني والمعدات اللازمة للمصرف للقيام بأعماله . كما يعد رأس المال المدفوع الضمانة الأولى للمودعين في حال تعرض المصرف للخسائر التشغيلية الناجمة عن عجز بعض المقترضين عن التسديد أو انخفاض قيمة الموجودات أو الأصول التي يستثمر فيها المصرف موارده .

ب- الأرباح غير الموزعة :

فهي تلك الأرباح المتبقية من إجمالي الأرباح بعد توزيع حصص المساهمين من الإرباح . وهي تزداد عندما أرباح البنك المتولدة عن نشاطه الائتماني والاستثماري لا توزع بالكامل على المساهمين . كما أنها تنخفض عندما يتعرض البنك إلى خسائر تشغيلية . وهي تشكل حقوق المالكين تجاه الموجودات.

ت- حساب الاحتياطي :

ينشأ حساب الاحتياطي بعزل جزء من الأرباح السنوية الصافية غير الموزعة على المساهمين، ويقلص البنك من حجم الأرباح غير الموزعة بتكوين احتياطي لتغطية الخسائر المحتملة لعمليات الإقراض والاستثمار . وحساب الاحتياطي أما أن يفرض بحكم القانون لتدعيم حساب رأس المال أو يترك تحديده لقرار إدارة البنك بهدف دعم المركز المالي للبنك وزيادة ثقة عملائه فيه.

٢- الموارد المالية غير الذاتية :

وتشمل على الأنواع الآتية :

١- الودائع المصرفية

تمثل الودائع الأموال التي يحصل عليها المصرف التجاري من الأفراد أو المؤسسات والهيئات بهدف الاحتفاظ بها لدى المصرف التجاري . وهي حقوق المودعين على موجودات البنك . وللودائع الأثر الأكبر في تعزيز قدرات البنك المالية في منح القروض والقيام بالاستثمارات المالية . وتشكل الودائع بأنواعها حوالي ٧٥ - ٩٠% من مصادر أموال المصارف التجارية، وهذه النسبة تعرض بشكل واضح وظيفة الوساطة المالية للمصرف التجاري بين وحدات العجز ووحدات الفائض في المجتمع . وأهم أنواع

الودائع هي :

- الودائع الجارية (تحت الطلب)

المبالغ المودعة من الأفراد أو المؤسسات لدى المصرف التجاري . وهذه النوع من الودائع مكن المطالبة بها فوراً . أي بدون تأخير زمني و بدون شروط مسبقة ويمكن السحب عليها بواسطة الشيكات . ولا يتم دفع فوائد عليها للمودعين، بسبب عدم وجود أي قيد عليها عند السحب . كلما زادت نسبة الودائع الجارية من إجمالي الودائع زادت نسبة السيولة لدى المصارف وبالعكس كلما كانت الأهمية النسبية للودائع الأخرى أكبر من الأهمية النسبية للودائع الجارية، كلما اطمأن المصرف أكثر على مركز سيولته وكان بإمكانه توجيه موارده نحو الاستثمارات المصرفية . وتعتبر الودائع المصرفية ضمن مكونات عرض النقد وذلك لسيولتها العالية.

- الودائع الزمنية او الودائع الآجلة: لا يستطيع العميل السحب عليها الا بعد مرور فترة زمنية معينة من إيداعها وبأخطار مسبق (حسب الفترة التي يتم الاتفاق عليها بين العميل والمصرف). وهذه الودائع لا تتداول بالشيكات كما هو الحال بالنسبة للودائع الجارية . أي تتميز بانخفاض درجة سيولتها مقارنة بالودائع الجارية . لكنها تغل عائداً نقدياً يتمثل بالفائدة
- الودائع الادخارية: وهي الودائع التي تقوم بها الوحدات الاقتصادية وخاصة الأفراد. بإيداعها لدى البنوك و إمكانية السحب عليها عند الطلب . فهي تتميز بخاصية التحويل السريع إلى وسائل دفع في أي وقت . وبرغم من إمكانية تحويلها إلى نقود بسهولة إلا أن سيولتها تبقى أقل من سيولة الودائع الجارية، بسبب عدم إمكانية السحب عليها بواسطة الشيكات . أما من ناحية المردود المالي، فالودائع الادخارية شأنها شأن الودائع الزمنية، تغل فائدة لأصحابها ولكن هذه الفائدة تظل منخفضة نسبياً مقارنة مع الودائع الزمنية بسبب ارتفاع سيولتها. ومن أمثلة الودائع الادخارية ودائع توفير البريد وشهادات الإيداع لدى البنوك التجارية.
- ب- الاقتراض من البنك المركزي والبنوك الأخرى :

يعتبر الاقتراض من البنك المركزي مصدراً من مصادر أموال البنك التجاري . حيث يقوم البنك المركزي بتزويد البنك التجاري في حالات خاصة وتحت شروط معينة:

- مواجهة انخفاض سيولة المصرف التجاري، وعدم قدرته على الوفاء بالتزاماته المالية، بسبب سحبات العملاء. أو التماذي في منح القروض.

- انخفاض احتياطات المصارف بسبب ارتفاع نسبة الاحتياطي القانوني أو بسبب زيادة طلب المستثمرين للانتماء الناجم عن تصاعد مستوى النشاط الاقتصادي.

وفي مثل هذه الحالات يلجأ المصرف التجاري لتزويده بالسيولة من البنك المركزي باعتباره الملجأ الأخير للإقراض . ولا يتوانى البنك المركزي في أمداد المصارف التجارية بالسيولة وذلك حسب الظروف الاقتصادية والنقدية السائدة، فإذا أراد البنك المركزي يخلق قدرأ من الرواج الاقت صادي يقوم بتنشيط الوضع الاقتصادي من خلال تقديم السيولة . وبالعكس فإنه يمتنع من إقراض المصارف التجارية في أوقات التضخم، تاركاً لها الاقتراض من البن وك التجارية الأخرى ذات الفيض في مواردها النقدية . وعادة تكون كلفة الاقتراض (الفائدة) من المصارف التجارية مساوية أو أقل من كلفة الاقتراض من البنك المركزي. وعليه يكون هذا الاقتراض التزاماً للمصرف اتجاه المصارف التي اقترض منها .

ت- حسابات البنوك الأخرى والبنوك المراسلة :

وهي ودائع البنوك الأخرى المحلية أو المراسلة، حيث تقوم بعض المصارف بإيداع جزء من مواردها التي حصلت عليها عن طريق إيداعات الوحدات الاقتصادية لدى بنك تجاري آخر وهذا الإيداع يمثل مصدراً من مصادر أموال البنك المودع لديه وتوظيفاً للبنك صاحب الوديعة يحقق من ورائه عائد.

ث- مطلوبات أخرى

وتضم فقرات متنوعة أخرى كفوائد المستحقة الدفع لأصحاب الودائع والضرائب المستحقة الدفع والمبالغ المودعة كتأمينات خطابات الضمان وغيرها من النفقات المؤجلة الدفع.

١٤١٥

## المحاضرة التاسعة

ثانياً : استخدامات موارد البنك التجاري (موجوداته) :

يعكس جانب الموجودات في ميزانية المصرف التجاري الأوجه المختلفة لاستخدامات المصرف التجاري لموارده ال متاحة. ويهدف هذا الاستخدام إلى تحقيق أقصى الأرباح الممكنة لموارده من خلال توظيفها بدلاً من أبقائها عاطلة. ويمكن حصر أهم استخدامات المصارف التجارية في المجالات الآتية:

### ١- الموجودات النقدية

وتعرف أيضاً بأسم الاحتياطات الأولية أو الاحتياطات السائلة، وتتكون الأرصدة النقدية للمصرف التجاري من النقود الورقية والمعدنية (المسكوكات المساعدة) التي يحتفظ بها البنك في :

- خزينته أو في الصندوق.

- لدى البنك المركزي.

- لدى البنوك الأخرى المحلية والأجنبية.

- الموجودات التي في مرحلة التحصيل كالشيكات المستحقة على البنوك الأخرى.

أن الغرض الأساسي من الاحتفاظ المصرف التجاري بهذه الأرصدة يتمثل في توفير عنصر السيولة لمواجهة سحبات العملاء اليومية على مختلف ودائعهم ومقابلة متطلبات الاحتياطي القانوني المفروض من البنك المركزي كنسبة من الودائع . وهذا النوع من الموجودات يتصف بأعلى درجات السيولة، لكنه لا يدر أي فائدة. وتحتفظ البنوك التجارية أرصدة نقدية لدى البنك المركزي تتمثل بالاحتياطي النقدي القانوني الذي يفرضه البنك المركزي على البنوك التجارية كنسبة من مجمل الودائع . ونسبة الاحتياطي النقدي القانوني قابل للتغير وفقاً لمتطلبات أهداف السياسة النقدية من خلال التحكم بحجم الائتمان المصرفي

### ٢- الاستثمارات

تقوم المصارف التجارية بعد سد متطلبات الاحتياطي القانوني بتوظيف أموالها الفائضة في استثمارات مالية، كالأوراق المالية الحكومية قصيرة الأجل (حوالات الخزينة ) وطويلة الأجل (السندات العامة)، وسندات المشروعات القطاع العام الإنتاجية والخدمية . نظراً لما تدره هذه الأوراق من عائد مجزي للمصرف التجاري، وسبب هيمنة الأوراق المالية العامة على الاستثمارات هو أنها توفر لحائزها جملة من المزايا أهمها:

أ- التزام الدولة بالوفاء بقيمتها كاملة، فهي مضمونة تماماً من قبل جهة إصدارها.

ب- قابلية بيعها في السوق وتحويلها إلى نقد بسرعة وبسهولة وبدون كلفة إلى نقد سائل . مما يجعلها

عالية السيولة خاصة في الدول الصناعية لوجود سوق متطورة.

ت- استخدامها كضمان للاقتراض من البنك المركزي وكذلك للوفاء بجزء من متطلبات الاحتياطي

النقدي القانوني.

ث- أنها ذات مردود مالي، وتعرف الاستثمارات بأسم الاحتياطات الثانوية أو (خط الدفاع الثاني)، إذ يمكن استخدامها لتزويد بالسيولة في الأوقات التي لا توجد فيها احتياطات أولية كافية.

### ٣- القروض المصرفية

وتسمى أيضاً بالتسهيلات الائتمانية النقدية . وتعتبر مصدراً أساسياً من مصادر حصول البنك التجاري على الأرباح. حيث تعبر القروض أكثر أنواع الأصول عائداً وربحاً . لذا فإنها تؤلف الجزء الأكبر من موجوداته (استخدامات موارد البنك التجاري)، وتوفر البنوك أنواعاً مختلفة من القروض لعملائها سواء كانوا أشخاص طبيعيين (أفراد) أو معنويين (شركات). وتمنح القروض بعد دراسة جملة من العناصر الخاصة بالمقترض والغرض من القرض والحالة الاقتصادية للقطر وذلك لضمان استرداد مبلغ القرض أو على الأقل تقليل المخاطر المحتملة . ويلجأ البنك إلى أخذ ضمانات من المقترض للاطمئنان على القرض ومن هذه الضمانات هي (الأوراق المالية، العقارات، الأوراق التجارية، الذهب، معدات والآلات وبضائع). وكذلك سمعت ومكانة المقترض في السوق فضلاً عن ضمانات أخرى كتقديم كفيل مثلاً يتعهد بتسديد القرض. وتتخذ القروض أشكالاً عديدة منها:

#### أ- الحسابات الجارية المدينة (السحب على المكشوف)

وتتمثل بقيام البنك بمنح عملية الحق في السحب على حسابه الجاري مبلغاً يتجاوز مقدار رصيده لدى البنك ولحدود معينة يتم الاتفاق عليها مع البنك مسبقاً . وهذا يعني أن البنك التجاري يضع تحت تصرف عميله تخصيصات تفوق عما يمتلكه من مبالغ في حسابه الجاري . ويتوجب على العميل دفع فائدة على مبلغ الذي تم استعماله فعلاً.

#### ب- خصم الأوراق التجارية

تعتبر السفتجة والسند لأمر (الكمبيالة) من أهم صور الأوراق التجارية، والتي يمكن التعامل بها كأداة لتسوية المدفوعات (المعاملات التجارية) ولتسوية الديون، نظراً لسهولة تحويلها إلى نقود . حيث يستطيع المستفيد (الحامل) من الورقة التجارية أن يقدمها للبنك للحصول على قيمتها قبل ميعاد استحقاقها . ويقوم البنك بخصمها له، أي دفع قيمتها بعد تنزيل مصاريف الخصم العمولة (الفائدة) ويدفع البنك المتبقي للمستفيد. ويسمى سعر الفائدة التي تخصم به الورقة التجارية بسعر الخصم . ويقوم البنك بالاحتفاظ بها حتى تاريخ استحقاقها. وتقديمها إلى المدين لتحويل قيمتها الاسمية.

#### ت- القروض النقدية المباشرة

يقصد بالقروض هي عبارة عن مبلغ من المال يقدمه المصرف للمقترض بمجرد الاتفاق بينه وبين المصرف على مقداره وموعده سداًه و أي شروط أخرى تتعلق بالقرض . حيث يقوم المصرف بتقديم القروض المختلفة لعملائه للقيام بمشاريعهم، وذلك لان وظيفة إقراض الأموال هي إحدى الوظائف الأساسية لعمل المصارف التجارية.

### ث- السلف :

يقصد بالسلف هي التزاماً من المصرف الى الحاصل عليها بالسحب منها في حدود المبلغ المصرح به . حيث يقوم البنك بتقديم سلف متنوعة للافراد لمواجهة حاجاتهم الاستهلاكية كسلف الموظفين وسلف الزواج وغيرها.

### ٤- الموجودات الأجنبية :

لا يقتصر تعامل المصارف التجارية على العملة الوطنية لوحدها، بل يتعداها للتعامل بالعملات الأجنبية. حيث يحتفظ البنك بالعملات الأجنبية القابلة للتحويل، وذلك لإغراض تمويل التجارة الخارجية.

### ٥- موجودات أخرى

وتشمل على المباني التي يمتلكها البنك والتي يمارس فيها نشاطه والأثاث والمعدات والفوائد المستحقة.

## المحاضرة العاشرة

### السيولة المصرفية

#### أولاً : مفهوم السيولة المصرفية

السيولة المصرفية تعني قدرة البنك التجاري على التسديد نقداً لجميع التزاماته الجارية وعلى الاستجابة السريعة لطلبات الائتمان أو منح القروض. وهذا يتطلب توفير نقد سائل لدى البنك التجاري أو إمكانية الحصول عليه عن طريق تحويل بعض أصوله إلى نقد سائل بسرعة وبسهولة . أي يجب أن يحتفظ المصرف بموجودات نقدية سائلة أو موجودات مالية تتغلب عليها صفة السيولة لمواجهة الاحتياطات النقدية الفورية. وتهتم البنوك التجارية بالسيولة أكثر من غيرها من المؤسسات المالية الوسيطة كالمصارف المتخصصة وشركات التأمين . وهذا راجع لسببين، الأول أن نسبة مطلوباتها النقدية إلى مجموع مواردها كبير جداً. والثاني أن قسماً كبيراً من مطلوباتها يتألف من التزامات قصيرة الأجل.

#### ثانياً: العوامل المؤثرة في السيولة المصرفية

##### ١- عمليات الإيداع والسحب على الودائع:

إن عملية سحب الودائع نقداً، لانجاز المعاملات تؤدي إلى تخفيض نقدية الصندوق واحتياطيات البنك التجاري لدى البنك المركزي ومن ثم سيولته . وبالعكس فإن عمليات الإيداع، أي تحويل النقود القانونية إلى ودائع مصرفية تعمل على تحسين سيولة البنك التجاري . وعندما يكون الإيداع أكبر من السحب فإن البنك التجاري يستطيع نقل الفائض من موارده النقدية إلى البنك المركزي . وبالعكس، أن عملية الإيداع لا تؤدي إلى تغير في عرض النقد، وإنما يسفر عن تغير مكونات عرض النقد في زيادة الودائع الجارية على حساب العملة في التداول. وبالعكس

##### ٢- رصيد عمليات المقاصة بين البنوك :

تزداد سيولة البنك التجاري إذا ظهر أن رصيد حسابه الجاري دائن لدى البنك المركزي نتيجة تسوية حساباته مع البنوك التجارية الأخرى العاملة في القطر . ففي هذه الحالة تضاف موارد نقدية جديدة إلى احتياطياته النقدية التي يحتفظ بها لدى البنك المركزي مما يزيد من أرصده النقدية . ولا بد من أن نلفت النظر أن

عمليات المقاصة بين البنوك لا تؤثر على أجمالي السيولة المصرفية وإنما تؤدي إلى حدوث تغير في توزيع السيولة بين البنوك.

### ٣- موقف البنك المركزي بالنسبة للبنوك:

يملك البنك المركزي القدرة على التأثير في السيولة المصرفية من خلال تأثيره على حجم الاحتياطيات النقدية المتوفرة لديها . فإذا اعتمد البنك المركزي سياسة انكماشية من خلال رفع نسبة الاحتياطي القانوني أو رفع سعر إعادة الخصم أو بيع السندات الحكومية في السوق المفتوحة فإن ذلك سيؤدي إلى تخفيض حجم الاحتياطيات النقدية لدى المصارف وتدني قابليتها على منح الائتمان . ويحصل العكس إذا اعتمد البنك المركزي سياسة توسعية في زيادة حجم الأرصدة النقدية لدى المصارف ومن ثم رفع قدرة الأخيرة على منح الائتمان. تؤدي زيادة رأس المال البنك إلى زيادة موارده النقدية وبالتالي سيولته المصرفية.

### ثالثاً : طرائق معالجة انخفاض السيولة المصرفية :

إن ارتفاع سحبيات العملاء على ودائعهم وكذلك ارتفاع نسبة الاحتياطي القانوني وتوسع في منح الائتمان وأجراء الترحيلات المصرفية بخصوص تسديد أقيام الشيكات المسحوبة من قبل عملاء البنك لصالح عملاء بنوك أخرى . كل ذلك يعتمد على الأرصدة النقدية الموجودة لدى البنك التجاري . فإذا تعرض البنك التجاري إلى عملية تسريب واسعة على احتياطياته النقدية، فعليه أن يتصدى لمثل هذه الحالات بالطرق التالية:

#### ١- الاقتراض من البنوك الأخرى :

يقوم بنك ما اللجوء إلى البنوك الأخرى طلباً للعون في صورة قروض تمكنه من تخطي النقص في أرصده النقدية ويفترض وجود سوق نقدية تتوفر فيها كميات كبيرة من النقد . وعادة تفرض البنوك التجارية سعر فائدة على القروض التي تمنحها إلى البنك الذي بحاجة إلى رصيد نقدي لمواجهة مطالبات دائنيه. وعادة يكون سعر الفائدة موازي أو أقل من سعر فائدة المفروض من البنك المركزي.

#### ٢- الاقتراض من البنك المركزي :

أ- قيام البنك المركزي بإعادة خصم الأوراق التجارية قصيرة الأجل وكذلك الأوراق المالية خاصة

قصيرة الأجل منها.