

(5 - minute passages - 30 w.p.m)

Exercise (1)

The greatest Electrical Pioneer of them all was Thomas Edison, who was a brilliant inventor despite the fact that he had little formal education and lived in New Jersey. Edison's first major invention in 1877 was the phonograph, which could soon be found in thousands of American homes, and it spread to another countries where it basically sat until 1923, when the record was invented.. But Edison's greatest achievement came in 1879, when he invented the electric company. Edison's design was a brilliant adaptation of the simple electrical circuit: the electric company sends electricity through a wire to a customer, then immediately gets the electricity back through another wire, then (this is the brilliant part) sends it right back to the customer again and again.

Stroke

67  
131  
196  
253  
316  
380  
440  
499  
569  
629  
693  
765  
775

Exercise (2)

For the last decade, most of the computer standards have remained largely compatible. You can still plug an IBM keyboard or mouse made in 1987 into a computer that you bought yesterday. The round keyboard and mouse connector is commonly called a "PS/2" connector because it first appeared on the IBM PS/2 line of personal computers in '87. The 15 pin video plug and cable that connects most analog monitors to the video adapter in the PC is commonly called "VGA" because it was introduced by IBM in that same line of computers. The PCI bus is only a little more than 10 years old, but that still means that most adapter cards can be freely exchanged between new and old systems. A computer can be constructed from parts made by many different vendors. These computer is named combatable not original.

Stroke

57  
115  
170  
57  
227  
294  
352  
417  
488  
553  
612  
675  
737  
750



- يكتسب مفهوم التمويل أهمية حيوية لأنه يفتح آفاقاً كبيرة لتنمية الموارد وبالتالي تزداد فرص رفع وتطوير العمل الكشفي . ولذلك أن تتخيل أن منظمة تحاول أن تتقدم نحو تحقيق أهدافها وتأدية رسالتها من دون الإمكانيات المالية فمن الصعب عليها بل ومن المستحيل في بعض الأحيان القيام بذلك الأنشطة . والقطاعات الكشفية لابد لها من موارد مالية حتى يمكنها تحقيق أهدافها ولذلك كان لابد لها من البحث بشكل دائم عن مصادر التمويل وتنمية مواردها المالية بطريقة مناسبة .
- إن مصادر التمويل التي لمحنا إليها في الفصل السابق هي المصادر الأساسية التي يلجأ إليها الجهاز المصري . إما لتغذية أمواله وتنميته بشكل مباشر ، كما في حالة زيادة أموال المصرف الخاصة وودائعه والتسهيلات الخارجية التي يحصل عليها ، أو بشكل يجمع بين الصفة المباشرة وغير المباشرة كما في حالة مساهمة المصارف المركزية ، إذ لاحظنا في الحالة الأخيرة أن المصرف المركزي قد يبدل للمصرف التجاري ، بناء على مبادلة الأخير ، بعض موجوداته من حائزها غير المسائلة تماماً إلى حالة سيولة تامة (إعادة الحسم وتجهيز القروض والسلف) أو يمد المصرف في بعض الأحيان بقروض وسلف لقاء ضمانات خاصة ، كضمانة الأوراق المالية مثلًا ، غير أن هناك من يضيف إلى هذه المصارف مصدرًا هاماً آخر ، ويعتبره في مقدمة الموارد التي تعتمد عليها المصارف التجارية للحصول على إمكانيات توسيع إضافية . ونعني بذلك ما يعرف بين الاقتصاديين بقدرة المصرف التجاري على خلق الودائع .
- ما المتضمن من عبارة إمكانية المصرف على خلق الودائع ؟
- من المعروف مصرفيًا أن المصرف التجاري يمارس نشاطاته المختلفة ويوظف موجوداته في حدود أمواله الخاصة وما يؤول إليه من ودائع الزبائن . فالاصل إذن أن تبقى أعمال التمويل والتسليف التي يجريها المصرف ضمن الحدود التي توسيع فيها ودائعه بما يتلقاه من أموال نقدية جاهزة من المودعين . وبالفعل فإن المطبع للتاريخ المصرفي يلاحظ البنوك في نشأتها الأولى لم تكن لتجاوز ما تسلفه للغير ما تمتلكه فعلاً من أموال . وهذه الظاهرة الطبيعية تطبق في وقتنا الحالي على كثير من المؤسسات المالية المشابهة للمصارف في طبيعة نشاطاتها ، كمؤسسات الادخار والتسليف مثلًا المرونة في الأسواق المالية الكبرى . ولكن يبدو أن أصحاب المصارف وإدارتها قد لاحظوا في المراحل الأولى لتطورها أن عمليات المصرف في الأمد الطويل يمكن أن تستمر وتسير سيراً طبيعياً فيما لو أقدم المصرف على توسيع مبالغ تتجاوز ما بحوزته من أموال نقدية جاهزة .