



## ثورة تكنولوجيا المعرفة :

شهد القرن العشرين استخدام النفط الذي أصبح المادة الأساسية للطاقة، واكتشاف الذرة التي تعد إضافة مهمة لمصادر الطاقة، كما شهد تطور الاتصالات اللاسلكية وتطور وسائل المواصلات واتجه العالم نحو ثورة جديدة مبنية على تكنولوجيا المعرفة والمعلومات.

ومن مظاهر التحول المعرفي ظهور الاقتصاد المعرفي والتجارة الإلكترونية، حيث ازدهرت تجارة الحواسيب والمعدات والبرمجيات، كما شكلت ثورة تكنولوجيا المعرفة قفزة في مجال التعليم فظهر التعليم عن بعد.

كما اتجهت الحكومات إلى استخدام تكنولوجيا المعرفة في تسيير شؤونها قليلاً للجهد واختصاراً للوقت فظهر ما يعرف بالحكومات الإلكترونية.

## الأسئلة :

- ١- تحدث عن الثورة الزراعية بإيجاز.
- ٢- تحدث عن الثورة الصناعية بإيجاز.
- ٣- تحدث عن ثورة تكنولوجيا المعرفة بإيجاز.
- ٤- بماذا ارتبطت الثورة الصناعية؟
- ٥- عدد نتائج الثورة الصناعية.
- ٦- ماهي الحكومات الإلكترونية؟