**Ex. 2**

1. Railroads too are controlled by **automatic** signaling devices.
2. The **agriculture** industry may become more mechanized, especially in the processing and packaging of foods.
3. In beverage and canned food industries some of the products are produced in **batches**.
4. When a steel furnace is charged and brought up to heat a very little **automation** is needed.
5. The ingots are processed **automatically** into sheet or structural shapes.
6. The automobile and other consumer product industries use the mass production **techniques** of step-by-step manufacture and assembly.
7. Most of the modern industries use **automated** machines in all or parts of their manufacturing processes.
8. Each industry has a concept of **automation** that fits its particular production needs.
9. More examples of **automation** can be found in almost every phase of commerce.
10. The widespread use of automation and its **influence** on daily life provides the  concern expressed by many about the influence of automation on society and the individual.

**Ex. 3**

1. False
2. False
3. True
4. False
5. False
6. True
7. True
8. True
9. False
10. False

**Ex. 4**

1. Механизация часто используется для обозначения простой замены человеческого труда механическим.
2. Автоматизация обычно подразумевает интеграцию машин в самоуправляемую систему.
3. Автоматизация произвела революцию в тех областях, в которых она была внедрена.
4. Едва ли найдется хоть один аспект современной жизни, на который не повлияла бы автоматизация.
5. Термин "автоматизация" был введен в автомобильной промышленности около 1946 года для описания более широкого использования автоматических устройств и средств управления в механизированных производственных линиях.
6. Происхождение этого слова приписывается Д. С. Хардеру, техническому менеджеру компании Ford Motor Company.
7. В общем случае автоматизацию можно определить как технологию, связанную с выполнением процесса с помощью программируемых команд в сочетании с автоматическим управлением обратной связью для обеспечения надлежащего выполнения инструкций.
8. Автоматическая система способна работать без вмешательства человека.
9. Продвинутые системы предоставляют уровень возможностей и производительности, который во многих отношениях превосходит способности человека выполнять те же действия.