

A composite image with a purple background. On the left is a stack of papers, and on the right is a clock. A black rectangular box is centered over the image, containing the text 'Понятие информации.' in a stylized font.

Понятие информации.

И

A composite image with a green background on the left and a yellow background on the right. On the left is a stack of papers, and on the right is a clock. The text 'Информационных процессов' is overlaid in a stylized font across the center.

Информационных процессов

Информация - сведения об окружающем мире, которые повышают уровень осведомленности человека

- Мой друг рассказал мне решение задачи, которую я не смог решить, следовательно я получил от него информацию.
- Посмотрев новости, я также получаю информацию.

Информационные процессы в природе:

- Почему определенные виды растений зацветают в определенное время года?
- Почему осенью вся растительность засыпает на время холодов?
- Почему с приходом весны появляется трава?



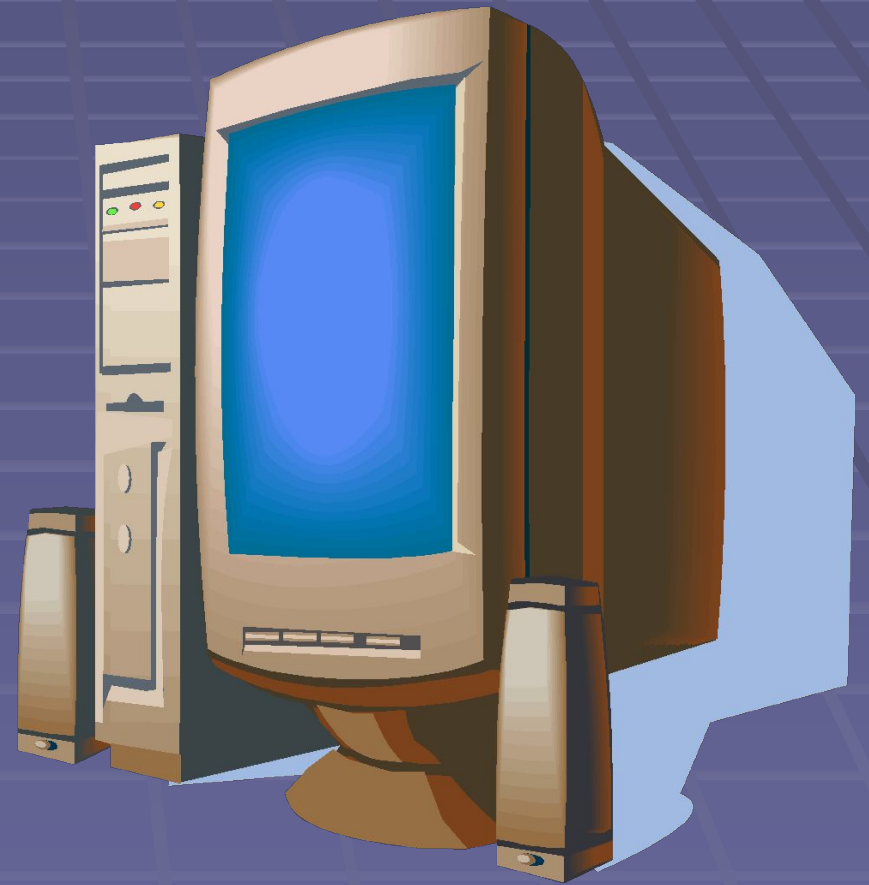
Информационные процессы в животном мире:

- Звонок в дверь сообщает собаке о появлении человека, тогда как для ежа он не имеет никакого значения.
- При прикосновении к иголка ежа, он чувствуя опасность, сворачивается в клубок. Собака реагирует на прикосновение совсем иначе.



Информационные процессы в науке:

- В настоящее время лавинообразный поток информации, хлынувший на человека, уже не воспринимается в полном объеме.
- Проще заново создать какой-либо продукт, нежели найти ему аналог.



Информационные революции.

- Информационная революция – этапы появления средств и методов обработки информации, вызвавших кардинальные изменения в обществе.



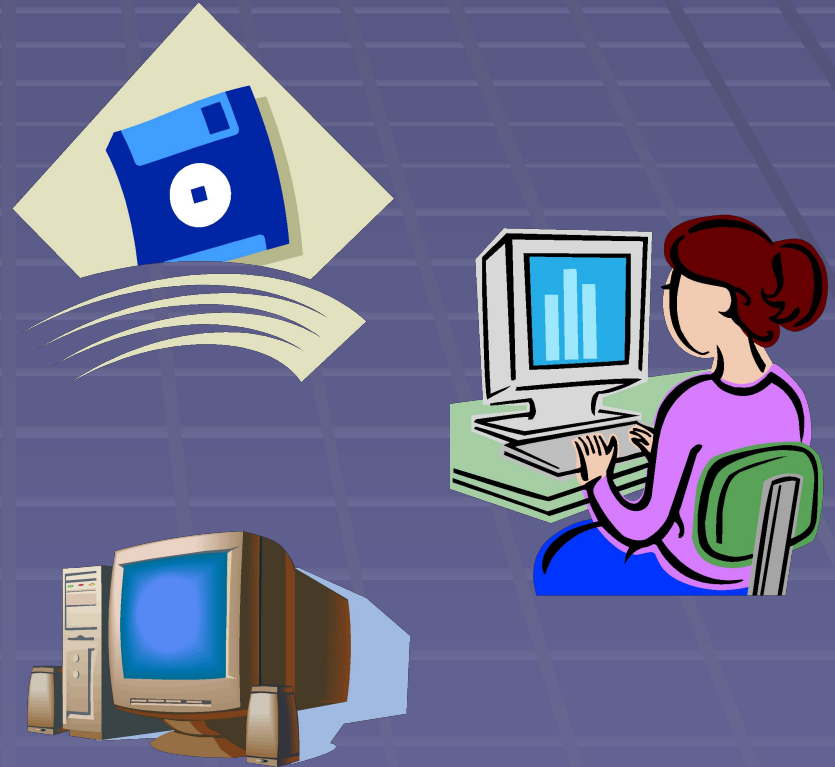
Информационные революции.

Характеристики индустриального общества.

- Индустриальное общество – общество, определяемое уровнем развития промышленности, ее технической базой.
- В индустриальном обществе большую роль играет процесс нововведений в производстве, т.е. внедрение последних достижений научно – технической мысли: изобретений, идей, предложений. В последнее время этот процесс получил название **инновационного**

Характеристика информационного общества.

- Информационное общество — общество, в котором большинство работающих заняты производством, хранением, переработкой, продажей и обменом информации.



Информатизация как процесс преобразования индустриального общества.

- Информатизация – процесс, при котором создаются условия, удовлетворяющие потребностям любого человека в получении необходимой информации

- Результатом процесса информатизации является создание информационного общества, в котором главную роль играют интеллект и знания. Для каждой страны ее движение от индустриального этапа развития к информационному определяется степенью информатизации общества.

Вывод:

- Мы рассмотрели понятия информации, роль и значение информации, Характеристики индустриального, информационного обществ, информацию как процесс преобразования индустриального общества. Надеюсь, что все было понятно.

