

1. Что такое система?

Приведите примеры.

1. Что такое структура?


Приведите примеры.

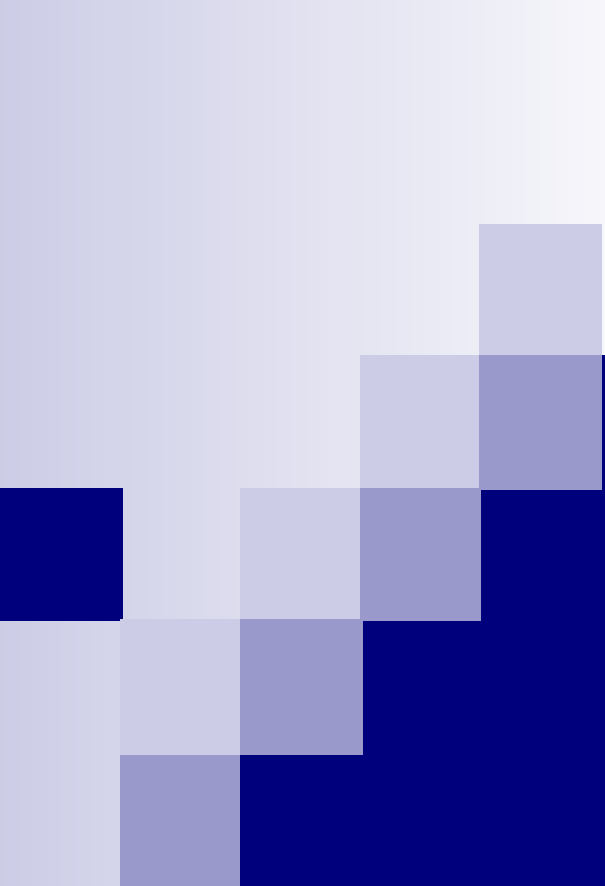
1. Приведите примеры систем, имеющих одинаковый состав (одинаковые элементы), но разную структуру.

2. В чем суть системного эффекта? Приведите примеры.

3. Что такое подсистема?

1. В чем состоит цель всякой науки с системной точки зрения?
2. Какие системные открытия в науке сделали Н. Коперник, К. Линней, В. И. Вернадский? Назовите имена других ученых и их открытия, имеющие системный характер.
3. Что такое системный подход? Приведите примеры ситуаций, когда отсутствие системного подхода ведет к катастрофическим последствиям.
4. Выделите подсистемы в следующих объектах, рассматриваемых в качестве систем: костюм; автомобиль; компьютер; городская телефонная сеть; школа; армия; государство.
5. Какие системы называются естественными системами, искусственными системами? Приведите примеры тех и других.

- 
1. Приведите примеры материальных и информационных связей в естественных системах.
 2. Что такое общественные системы?
 3. Приведите примеры материальных и информационных связей в общественных системах.
 4. Исследуйте школу, в которой вы учитесь, как систему:
 5. Какого типа эта система: естественная или искусственная?
 6. Выделите входящие в нее подсистемы.
 7. Выделите материальные и информационные связи.



*Подготовка презентаций:
знакомство с пакетом
Microsoft PowerPoint*

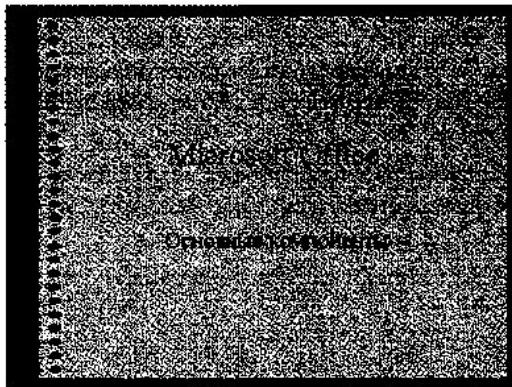
Мультимедиа — технология, позволяющая совмещать вывод разнотипной информации: символьной, графической, видеоизображения, звука.

Компьютерная презентация — представление иллюстративной, рекламной и прочей информации с помощью компьютера, состоящее в смене слайдов на экране с использованием эффектов мультимедиа.

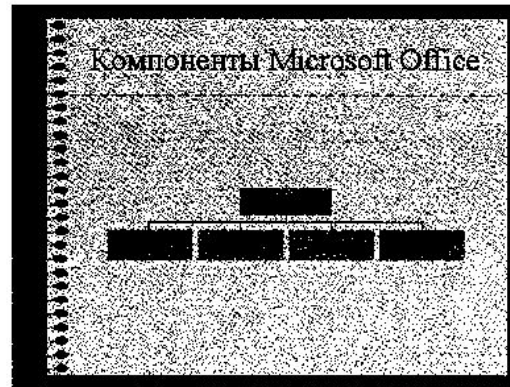
- 
- **Слайд** — отдельный кадр презентации.

PowerPoint— программа подготовки и проведения презентаций, входящая в состав прикладного пакета *Microsoft Office*

Слайд 1



Слайд 2



Слайд 3


Текстовый процессор WORD



- Универсальный редактор текстов.
- Автоматическая проверка орфографии.
- Внесение графических и др. объектов.

Слайд 4


Табличный процессор EXCEL



- Выполнение расчетов в электронных таблицах.
- Деловая графика.
- Некоторые функции реляционных баз данных.

Слайд 5

СУБД ACCESS



- Реляционная система управления базами данных.
- Удобный графический интерфейс.
- Средство сортировки и поиска данных.

Слайд 6

Пакет презентаций Power Point



- Создание мультимедийных слайд-фильмов.
- Возможности анимации и преобразований.
- Звуковое сопровождение.