

Информационные технологии

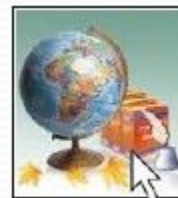
Применение компьютерных технологий:

- **1) Типы компьютерных технологий**
- **2) Задачи с компьютерной поддержкой**



технологии компьютерных демонстраций

- демонстрация компьютерных презентаций;
- демонстрация учебных программ;
- демонстрация информации из Интернета;
- демонстрация численных зависимостей в виде диаграмм и графиков.



Технология компьютерного моделирования

- моделирование свойств функций и их графиков в зависимости от параметров;
- моделирование геометрических фигур и тел в зависимости от линейных размеров.



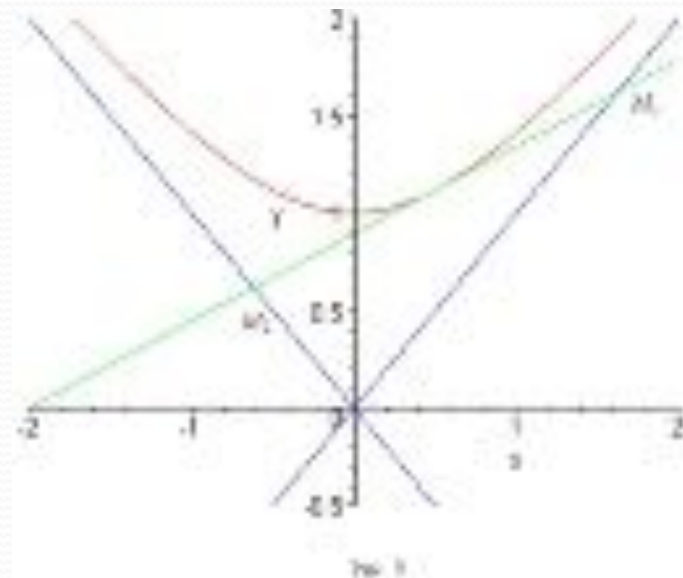
технологии компьютерного тестирования



- обучающие тесты
- тесты для самоконтроля
- тесты для контроля

Технология создания печатных материалов

- для создания твердых копий дидактических материалов
- для использования иллюстраций, подготовленных на основе ресурсов Интернет
- для создания опорных конспектов
- для создания сообщений, докладов, рефератов



Технология использования программируемых учебных сред

предполагает применение готовых компьютерных программ, представленных на дисках. К ним относятся:

- “Уроки Кирилла и Мефодия”
- “Интерактивные лекции”
- “Открытая математика”
- “Планиметрия” и другие учебные компьютерные программы



Презентацию подготовил

Гафитулин Николай Николаевич