

## Ответы на вопросы

- Что такое объявление процедуры?
- Это добавление заголовка процедуры, состоящее из `procedure`, названия и возможных формальных параметров.
  
- Что такое определение процедуры?
- Это добавление полной конструкции процедуры.
  
- В какой части модуля приводится объявление, а в какой определение?
- Объявление – в разделе `interface`,
- Определение – в разделе `implementation`.
  
- Что такое запись?
- Запись - это набор элементов разных типов, каждый из которых имеет свое имя и является полем записи.
  
- Что такое поле?
- Это элемент записи или класса с собственным названием и типом.
  
- Что такое класс? Из чего он состоит? Чем он отличается от записи (record)?
- Класс представляет собой составной тип, состоящий из полей (переменных), методов (процедур и функций) и свойств.
- Отличается тем, что класс это как расширенная версия записи, где есть: открытый раздел, закрытый раздел, раздел с заголовками процедур/функций.
  
- Что такое метод?
- Метод - это какая-либо процедура или функция, объявленная внутри класса или записи.
  
- Что такое объект?
- Это некоторая сущность в цифровом пространстве, которая имеет определенные свойства (атрибуты) и операции над ними (методы).

## ГИТ

- Что такое система управления версиями?

Система управления версиями (Version Control System, VCS) — программное обеспечение для облегчения работы с изменяющейся информацией.

- Что такое репозиторий?

Репозиторий - это хранилище, где хранятся и поддерживаются какие-либо данные.

- Как создать пустой репозиторий?

Локальный – в программе git с помощью команды `git init`

Удалённый – на любом сайте для репозитариев.

- Как добавить файлы в список отслеживания программы git?

С помощью команды `git add` (имя файла)

- Что такое коммит (фиксация)? Как сделать коммит в консоли?

Это мониторинг текущего состояния файлов.

С помощью команды `git commit -am «коротко об изменениях»`