



Промежуточное испытание по модулю 3.GR 5_FC2-Sн

- 1) Что такое протокол в Swift?
- 2) Как объявить протокол в Swift?
- 3) Может ли класс или структура реализовать несколько протоколов одновременно?
- 4) Что такое optionalные требования в протоколе?
- 5) Может ли протокол иметь реализацию по умолчанию для своих требований?
- 6) Какой компонент используется для горизонтального расположения элементов пользовательского интерфейса?
- 7) Какой компонент используется для вертикального расположения элементов пользовательского интерфейса?
- 8) Какой компонент используется для адаптивного расположения элементов пользовательского интерфейса?
- 9) Какой компонент используется для размещения элементов пользовательского интерфейса на основе относительных позиций?
- 10) Какой компонент используется для создания сетки из элементов пользовательского интерфейса?
- 11) Какой инструмент в Xcode используется для создания макетов пользовательского интерфейса?
- 12) Какие файлы используются для описания пользовательского интерфейса и его компонентов в Xcode?
- 13) Какой инструмент используется для версионного контроля кода в Swift?
- 14) Что такое коммит в контексте версионного контроля?
- 15) Какая команда используется для создания новой ветки в Git?
- 16) Что такое слияние (merge) в контексте версионного контроля?



- (17) Что такое ветвление (branching) в контексте версионного контроля?
- (18) Какой метод вызывается при загрузке экрана в iOS приложении?
- (19) Какой метод вызывается перед тем, как экран появится на экране пользователя?
- (20) Какой метод вызывается после того, как экран полностью появился на экране пользователя?
- (21) Какой метод вызывается перед тем, как экран исчезнет с экрана пользователя?
- (22) Какая конструкция используется для выполнения асинхронных задач в Swift?
- (23) Какая библиотека используется для управления зависимостями в проекте Swift?
- (24) Какой файл используется для указания зависимостей в CocoaPods?
- (25) Какая конструкция используется для выполнения длительных операций в фоновом режиме в Swift?