



Базы данных, Git и паттерны проектирования.sa_Java-p

- 1 Что такое контейнер?
- 2 Что такое SQLite?
- 3 В чем отличия SQLite и SQL
- 4 Что такое Git?
- 5 За что отвечает команда Git add?
- 6 За что отвечает Git commit?
- 7 Для чего используется команда `systemctl status mysql`?
- 8 Что такое атрибут в реляционной модели базы данных?
- 9 Какие виды ключей в реляционной базе данных существуют?
- 10 Что такое операторы в SQL?
- 11 Какому типу данных соответствует REAL в SQLite?
- 12 Поддерживает ли SQLite Unicode по умолчанию?
- 13 Для чего можно использовать команду `SELECT pg_database_size(current_database());` в PostgreSQL
- 14 Для чего служит команда `use dbName` в MongoDB
- 15 Какие из перечисленных паттернов проектирования относятся к порождающим?
- 16 Для чего нужен паттерн Singleton?
- 17 Какой шаблон подменяет собой сложный объект и контролирует доступ к нему?
- 18 Что из перечисленного верно о паттерне Memento?





- 19) Какой из данных паттернов проектирования является структурным паттерном?
- 20) Какой из перечисленных паттернов применяется в ситуации, когда нужно произвести некоторые действия над всеми объектами структуры в зависимости от фактического типа каждого объекта?
- 21) Какие из перечисленных паттернов относятся к паттернам поведения (behavioral) в соответствии с GoF?
- 22) Сколько существует разных типов (и соответственно принципиально разных способов реализации) паттерна Adapter?
- 23) Различие между паттернами посредник (Mediator) и наблюдатель (Observer) в том, что наблюдатель распределяет обмен информацией между объектами, а посредник наоборот, инкапсулирует взаимодействие между другими объектами.
- 24) С помощью какого ключевого слова можно сделать автоматическую генерацию первичного ключа?
- 25) С помощью какой программы можно создать дамп базы данных?
- 26) С помощью какого ключевого слова подтверждается транзакция?
- 27) С помощью какого ключевого слова можно задать алиас для названия таблицы?
- 28) С помощью какого ключевого слова отменяется транзакция?
- 29) Какой является СУБД MySQL?
- 30) С помощью каких ключевых слов задается порядок сортировки?

