



## Базы данных.фип\_БАК

- 1 Назовите популярные реляционные и нереляционные базы данных.
- 2 В чём отличие РСУБД от НРСУБД?
- 3 Где лучше использовать РСУБД?
- 4 Как установить MySQL на компьютер?
- 5 Какие типы данных из представленных ниже поддерживаются в mysql?
- 6 В чём отличие типов данных FLOAT от DOUBLE?
- 7 В чём отличие в типах данных CHAR и VARCHAR?
- 8 Что представляет собой формат TIMESTAMP?
- 9 Какой командой добавляются данные в mysql?
- 10 Выберете верный вариант синтаксиса добавления данных в mysql:
- 11 Какой командой осуществляется выборка данных?
- 12 Укажите верный синтаксис при выборке данных:
- 13 В чём суть нормализации данных в mysql?
- 14 В чём разница между INNER JOIN, LEFT JOIN и RIGHT JOIN?
- 15 Какой командой убираются пробелы в начале и конце строки?
- 16 С помощью какой команды можно вычислить длину строки?
- 17 Что получится после применения метода: select reverse ('arbadakarba')?
- 18 Что означает бэкап?
- 19 Определение ACID



- (20) Что означает “изолированность” БД?
- (21) Что выведет такой код? number = 0 while number < 4:     number  
     +=1     print(number)
- (22) В чем разница между операторами DELETE и TRUNCATE?
- (23) Из каких подмножеств состоит SQL?
- (24) Что такое соединения в SQL?
- (25) Что такое ограничения (Constraints)?
- (26) Что такое уникальный ключ (Unique key)?
- (27) Что такое внешний ключ (Foreign key)?
- (28) В чем разница между кластеризованным и некластеризованным индексами в SQL?
- (29) Что делает данная функция - GetDate ()?
- (30) Что подразумевается под термином денормализация?
- (31) Что такое нормализация?
- (32) Совпадают ли значения NULL со значениями нуля или пробела?
- (33) Что такое подзапрос в SQL?
- (34) Какие бывают типы подзапросов?
- (35) Какие операторы доступны в SQL?
- (36) Для чего используется ключевое слово ORDER BY?
- (37) Что делают псевдонимы Aliases?
- (38) Как выбрать записи с нечётными Id?