**Вопрос 1**

Что такое первичный ключ?

уникальный идентификатор

**Вопрос 2**

Как выбрать записи с нечётными Id?

SELECT \* FROM employees WHERE Id % 2 = 1;

**Вопрос 3**

А теперь получите список сотрудников с зарплатой выше средней

SELECT \* FROM employees WHERE salary > (SELECT AVG(salary) FROM employees);

**Вопрос 4**

Что такое нормализация и каковы ее преимущества?

устранить избыточность

уменьшение избыточности

предотвращение ошибок и аномалии

упрощение

**Вопрос 5**

При помощи оператора UNION нельзя объединить результаты запросов:

Варианты ответов:

Содержащих подзапросы

С разным числом столбцов+

Содержащих дубликаты

Если запросов больше трех

**Вопрос 6**

Совпадают ли значения NULL со значениями нуля или пробела?

**Вопрос 7**

Что такое план запросов? Как посмотреть план?

Последовательность, как именно будет работать пользовательский запрос

**Вопрос 8**

Нормализовать таблицу до 3-й формы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Имя | Физический адрес | Оборудование напрокат | Приветствие клиента |
| Есембаева Асем | Макатаева 20 | Шлем | Миссис |
| Есембаева Асем | Макатаева 20 | Сноуборд | Миссис |
| Рустаулет Бабур | Навои 117 | Очки | Мистер |
| Рустаулет Бабур | Навои 117 | Ботинки сноуборд | Мистер |
| Рустаулет Бабур | Абая 98 | Сноуборд | Мистер |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Имя | Адрес | Привествие |
| Есембаева Асем | Макатаева 20 | Миссис |
| Рустаулет Бабур | Навои 117 | Мистер |

|  |  |
| --- | --- |
| Адрес | Оборудование |
| Навои 117 | Очки |
| Абая 98 | Сноуборд |
| Макатаева 20 | Сноуборд |

Макатаева 20 Шлем

Навои 117 Ботинки сноуборд