



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, [WhatsApp](https://www.whatsapp.com/), [Telegram](https://t.me/sinerqy)

1. Что такое метаданные?
2. Какой из принципов NE относится к концепции Data Mesh?
3. С какими специалистами тесно взаимодействует архитектор данных для успешной реализации проектов?
4. Что из перечисленного является операционной системой (OLTP)?
5. Что такое пайплайн данных?
6. Какова основная проблема, которую решает архитектура данных?
7. Что означает принцип "Data as an Asset"?
8. Какой тип базы данных наиболее подходит для хранения структурированной информации о клиентах и их заказах в интернет-магазине?
9. Какой из перечисленных уровней моделирования данных описывает бизнес-сущности и их взаимосвязи без привязки к конкретной СУБД?
10. Какой уровень моделирования данных включает индексы, типы данных и партиционирование?
11. Какова основная цель нормализации базы данных?
12. Какая нормальная форма требует, чтобы все неключевые атрибуты зависели только от первичного ключа?
13. В какой нормальной форме находится таблица, если в ней устранены транзитивные зависимости?
14. Какая схема моделирования данных используется преимущественно в хранилищах данных?
15. Что характеризует схему "Звезда"?
16. Чем схема "Снежинка" отличается от схемы "Звезда"?
17. Что такое суррогатный ключ в измерении?
18. Какая из перечисленных моделей данных наиболее подходит для систем оперативной обработки транзакций (OLTP)?
19. Что такое медленно изменяющееся измерение (Slowly Changing Dimension - SCD)?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал → t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, [WhatsApp](https://www.whatsapp.com), [Telegram](https://t.me/sinerqy)

20. Какой тип SCD предполагает сохранение истории изменений путем добавления новых записей?
21. Что такое таблица фактов в схеме "Звезда"?
22. Какие из перечисленных элементов обычно содержатся в таблице фактов?
23. Что такое гранулярность данных?
24. Какой инструмент используется для визуального проектирования ER-диаграмм?
25. Что такое обратное проектирование (Reverse Engineering) в контексте моделирования данных?
26. Какая из перечисленных СУБД предоставляет бесплатные версии для обучения и практики?
27. Что такое домен в моделировании данных?
28. Какой из подходов к моделированию предполагает начало проектирования с таблицы фактов?
29. Что из перечисленного является основным компонентом архитектуры данных?
30. Какой паттерн описывает процесс: Extract → Transform → Load?
31. Какой компонент архитектуры данных отвечает за поглощение данных из источников?
32. Что характеризует паттерн ELT в отличие от ETL?
33. Какая система хранения оптимальна для хранения сырых данных любого формата?
34. Что из перечисленного является инструментом потокового поглощения данных?
35. Какой тип обработки данных используется для ежедневного расчета отчетов?
36. Что такое Data Warehouse?
37. Какой инструмент используется для оркестрации ETL/ELT процессов?
38. Что из перечисленного является потребителем данных в архитектуре?
39. Какой паттерн обработки используется для обнаружения мошеннических операций в реальном времени?
40. Что такое Change Data Capture (CDC)?
41. Какой компонент отвечает за качество, безопасность и метаданные?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал → t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, [WhatsApp](https://www.whatsapp.com/), [Telegram](https://t.me/sinerqy)

42. Что характеризует паттерн "Лямбда-архитектура"?
43. Какой сервис является облачным Data Warehouse?
44. Что из перечисленного является системой пакетной обработки?
45. Какой паттерн описывает подход "Schema-on-Read"?
46. Что такое Data Mart?
47. Какой компонент архитектуры данных обеспечивает доставку данных в реальном времени?
48. Что характеризует паттерн "Каппа-архитектура"?
49. Что является основной целью архитектуры данных?
50. Кто такой архитектор данных?
51. Какой из перечисленных компонентов НЕ является частью базовой архитектуры данных?
52. Что такое Data Governanse в контексте архитектуры данных?
53. Какой подход к управлению данными предполагает децентрализованную ответственность за данные за бизнес-доменами?
54. Что из перечисленного является примером источника данных?
55. Что характеризует хранилище данных (Data Warehouse)?
56. Что такое Data Lake?
57. Чем принципиально отличается роль инженера данных от роли архитектора данных?
58. Какой процесс описывает аббревиатура ETL?
59. Что является прямой выгодой для бизнеса от внедрения качественной архитектуры данных?
60. Какой архитектурный подход предполагает хранение сырых данных в дешевом хранилище с последующей их обработкой?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com