

Тест начат	Tuesday, 15 March 2022, 18:40
Состояние	Завершенные
Завершен	Tuesday, 15 March 2022, 19:32
Прошло времени	52 мин. 22 сек.
Баллы	69,00/70,00
Оценка	9,86 из 10,00 (99%)

Вопрос **1**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Целочисленный тип данных, занимающий 1 байт:

- ☒ a. *tinyint*
- ☐ b. *smallint*
- ☐ c. *uniqueidentifier*
- ☐ d. *int*
- ☐ e. *timestamp*

Вопрос **2**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Какая модель БД допускает использование многозначных полей в таблицах?

- ☐ a. реляционная модель
- ☐ b. иерархическая модель
- ☐ c. сетевая модель
- ☐ d. таких моделей не существует
- ☒ e. постреляционная модель

Вопрос **3**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Целостность доменов обеспечивается посредством

Выберите один ответ:

- ☐ a. определения внешних ключей отношений
- ☐ b. организации связей между таблицами
- ☐ c. определения первичных ключей отношений
- ☐ d. хранимых процедур и триггеров
- ☒ e. определения типов атрибутов отношений

Вопрос **4**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Степень отношения – это:

- ☐ a. схема отношения
- ☐ b. домен
- ☒ c. количество столбцов в таблице
- ☐ d. отношение
- ☐ e. кортеж

Вопрос **5**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Имеется БД ТОРГОВЛЯ и отношения Сотрудники (**k_staff**)(staff_num, staff_name, staff_post, staff_hiredate, staff_termdate, k_dept_dept_num), Договоры (**k_contract**)(contract_num, contract_date, contract_type, k_firm_firm_num, k_staf_staf_num).

Данное представление

```
CREATE VIEW k_contract1
AS
SELECT k_contract.contract_num, k_contract.contract_date,
       k_contract.contract_type, k_contract.firm_num,
       k_staff.staff_name
FROM k_contract INNER JOIN
     k_staff ON k_contract.staff_num = k_staff.staff_num
WHERE dept_num = 1
```

содержит

- ☐ a. номер счета и сумму оплаты
- ☐ b. заработную плату сотрудников
- ☐ c. оклады сотрудников
- ☐ d. данные об агентах, отвечающих за продажу объектов
- ☒ e. список договоров и их кураторов для отдела с номером 1

Вопрос **6**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Что означает запись оператора A UNION B?

Выберите один ответ:

- ☒ a. Объединение отношений
- ☐ b. декартово произведение отношений
- ☐ c. Соединение отношений
- ☐ d. Проекция
- ☐ e. Пересечение отношений

Вопрос **7**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Как называется модель БД, зависящая от времени?

- ☐ a. постреляционная модель
- ☐ b. иерархическая модель
- ☒ c. темпоральная модель
- ☐ d. реляционная модель
- ☐ e. сетевая модель

Вопрос **8**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Набор из одной или более команд, обрабатываемых как единое целое, называется:

- ☐ a. процедурой
- ☐ b. доменом
- ☒ c. транзакцией
- ☐ d. сценарием
- ☐ e. функцией

Вопрос **9**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

В какой нормальной форме находится отношение **Сотрудники_Задания**

Сотрудники_Задания(Номер_Сотрудника, Номер_паспорта_сотрудника, Номер_проекта, Название_проекта, Номер_Задания_сотрудника)

Выберите один ответ:

- ☐ a. БКНФ
- ☐ b. 3 НФ
- ☐ c. 4 НФ
- ☐ d. 2 НФ
- ☒ e. 1 НФ

Вопрос **10**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Именованное множество пар {имя атрибута, имя домена (или типа, если понятие домена не поддерживается)} называется

- ☐ a. первичным ключом
- ☐ b. доменом
- ☒ c. схемой отношения
- ☐ d. кортежем
- ☐ e. отношением

Вопрос **11**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

В какой модели данных основным элементом является таблица?

- ☐ a. иерархической
- ☐ b. объектно-ориентированной
- ☒ c. реляционной
- ☐ d. сетевой
- ☐ e. объектно-реляционной

Вопрос **12**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Данное представление

CREATE VIEW SALARY_OFF

**AS SELECT Staff_no, FName, LName, DOB, City, Street, House, Flat, Stel_no, Position, Branch_no
FROM STAFF;**

позволит

- ☐ a. увидеть оклады сотрудников
- ☐ b. руководителю отделения компании под номером 3 иметь доступ только к данным сотрудников своего отделения
- ☒ c. скрыть данные о зарплате сотрудников
- ☐ d. увеличить заработную плату сотрудников на 10 %
- ☐ e. увидеть данные об агентах, отвечающих за продажу объектов

Вопрос **13**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Целостность сущностей поддерживается с помощью

Выберите один ответ:

- ☒ a. первичных ключей отношений
- ☐ b. указания типов данных атрибутов
- ☐ c. Внешних ключей отношений
- ☐ d. хранимых процедур и триггеров
- ☐ e. упорядочения данных таблиц БД

Вопрос **14**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Специфические функциональные возможности целевой базы данных принимаются во внимание на этапе

- ☐ a. информационного моделирования
- ☐ b. даталогического проектирования
- ☐ c. формализованного описания
- ☐ d. инфологического моделирования
- ☒ e. физического проектирования

Вопрос **15**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Данное представление

CREATE VIEW STAFF3

**AS SELECT *
FROM STAFF
WHERE STAFF.Branch_no= 3;**

позволит

- ☒ a. руководителю отделения компании под номером 3 иметь доступ только к данным сотрудников своего отделения
- ☐ b. увеличить заработную плату сотрудников на 3 %
- ☐ c. скрыть данные о сотрудниках отделения компании под номером 3
- ☐ d. увидеть оклады всех сотрудников компании
- ☐ e. увидеть данные об агентах, отвечающих за продажу объектов в отделении компании под номером 3

Вопрос **16**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

К специальным типам данных относятся:

- ☐ a. *char, varchar u text*
- ☐ b. *tinyint, uniqueidentifier, bit*
- ☐ c. *binary, varbinary u image*
- ☐ d. *nchar, nvarchar u ntext*
- ☒ e. *uniqueidentifier, bit, cursor, table u sql_variant*

Вопрос **17**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Какая агрегатная функция возвращает самое большое значение в столбце?

- ☐ a. AVG()
- ☐ b. MIN()
- ☐ c. SUM()
- ☒ d. MAX()
- ☐ e. COUNT()

Вопрос **18**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Модели данных, в которых данные организованы в виде дерева, называются:

- ☐ a. объектно-ориентированной моделью
- ☐ b. инфологической моделью
- ☐ c. сетевой моделью
- ☐ d. реляционной моделью
- ☒ e. иерархической моделью

Вопрос **19**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Двоичные данные переменной длины до 8000 байт:

- ☐ a. *tinyint*
- ☐ b. *binary*
- ☐ c. *ntext*
- ☐ d. *varchar*
- ☒ e. *varbinary*

Вопрос **20**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

В каком случае база данных разделена на несколько фрагментов, находящихся на разных узлах сети?

- ☐ a. централизованной базы данных
- ☐ b. клиент-серверной базы данных
- ☐ c. базы данных с распределенной обработкой
- ☒ d. распределенной базы данных
- ☐ e. персональной базы данных

Вопрос **21**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

. Изменить структуру таблицы в SQL можно командой

- ☒ a. ALTER TABLE
- ☐ b. CHANGE TABLE
- ☐ c. MODIFY TABLE
- ☐ d. UPDATE TABLE
- ☐ e. CREATE TABLE

Вопрос **22**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Символьные данные не Unicode фиксированной длины до 8000 символов:

- ☒ a. *char*
- ☐ b. *tinyint*
- ☐ c. *timestamp*
- ☐ d. *binary*
- ☐ e. *ntext*

Вопрос **23**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Символьные данные Unicode переменной длины до 4000 символов:

- ☐ a. *timestamp*
- ☐ b. *ntext*
- ☒ c. *nvarchar*
- ☐ d. *tinyint*
- ☐ e. *varchar*

Вопрос **24**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

К денежному типу данных относятся:

- ☒ a. *money* и *smallmoney*
- ☐ b. *timestamp*, *uniqueidentifier*, *bit*, *cursor*, *table* и *sql_variant*
- ☐ c. *char*, *varchar* и *text*
- ☐ d. *binary*, *varbinary* и *image*
- ☐ e. *nchar*, *nvarchar* и *ntext*

Вопрос **25**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

База данных, предназначенная для локального использования, называется:

- ☐ a. клиент-серверной базой данных
- ☐ b. базой данных с распределенной обработкой
- ☐ c. распределенной базой данных
- ☒ d. персональной базой данных
- ☐ e. централизованной базой данных

Вопрос **26**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Символьные данные не Unicode переменной длины до 8000 символов:

- ☐ a. *timestamp*
- ☐ b. *tinyint*
- ☒ c. *varchar*
- ☐ d. *ntext*
- ☐ e. *binary, varbinary и image*

Вопрос **27**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Данное представление

```
CREATE VIEW STAFF_PROP (Branch_no, Staff_no, Properties)
AS SELECT STAFF. Branch_no, STAFF. Staff_no, COUNT(*)
FROM STAFF INNER JOIN PROPERTY ON STAFF.Staff_no= PROPERTY.Staff_no
GROUP BY STAFF. Branch_no, STAFF. Staff_no;
```

позволит

- ☐ a. увеличить заработную плату сотрудников на 10 %
- ☐ b. руководителю отделения компании под номером 3 иметь доступ только к данным сотрудников своего отделения
- ☐ c. скрыть данные о зарплате сотрудников
- ☒ d. увидеть данные об агентах, отвечающих за продажу объектов
- ☐ e. увидеть оклады сотрудников

Вопрос **28**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Изменить определение таблицы authors, удалив из нее столбец **FAM**

Выберите один ответ:

- ☐ a. ALTER TABLE authors DROP FAM
- ☐ b. DROP FAM
- ☒ c. ALTER TABLE authors DROP COLUMN FAM
- ☐ d. TABLE authors DROP FAM
- ☐ e. DROP COLUMN FAM

Вопрос **29**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Стратегия ссылочной целостности, ограничивающая изменения или удаления ключей в главной таблице при наличии связанных записей в подчиненной таблице

- ☐ a. SET DEFAULT
- ☐ b. SET NULL
- ☒ c. RESTRICT
- ☐ d. CASCADE
- ☐ e. IGNORE

Вопрос **30**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

В диаграммах ER-модели графически изображаемая ассоциация, устанавливаемая между двумя сущностями, называется:

- ☐ a. сущность
- ☐ b. внешний ключ
- ☒ c. связь
- ☐ d. уникальный идентификатор
- ☐ e. домен

Вопрос **31**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Тип данных, позволяющий хранить значения различных типов данных:

- ☐ a. timestamp
- ☒ b. sql_variant
- ☐ c. uniqueidentifier
- ☐ d. cursor
- ☐ e. bit

Вопрос **32**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Какая агрегатная функция возвращает сумму значений столбца?

- ☐ a. AVG()
- ☐ b. COUNT()
- ☐ c. MIN()
- ☒ d. SUM()
- ☐ e. MAX()

Вопрос **33**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Когда хранение базы данных и доступ к ней осуществляются на одном компьютере?

- ☐ a. в случае централизованной базы данных
- ☒ b. в случае локальной базы данных
- ☐ c. в случае клиент-серверной базы данных
- ☐ d. в случае распределенной базы данных
- ☐ e. в случае базы данных с распределенной обработкой

Вопрос **34**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Ошибки со значениями уровней важности 1-18 являются

Выберите один ответ:

- ☐ a. относящимися к системному уровню
- ☐ b. рассматриваются как катастрофические
- ☒ c. информационными
- ☐ d. автоматически завершают работу пользовательских соединений.
- ☐ e. могут быть указаны только членами предопределенной роли сервера sysadmin

Вопрос **35**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Выберите неверное утверждение

Выберите один или несколько ответов:

- ☐ a. При использовании стратегии контроля целостности связей **SET DEFAULT** поля связи подчиненной таблицы заполняются значениями по умолчанию
- ☐ b. Внешний ключ подчиненной таблицы не может ссылаться на поле главной таблицы, не обладающее свойством уникальности
- ☒ c. Записи подчиненной таблицы удаляются бесконтрольно
- ☒ d. Целостность доменов контролируется с помощью триггеров и хранимых процедур
- ☐ e. При вводе данных в главную таблицу происходит контроль на отсутствие дублирования значений первичного ключа

Вопрос **36**
Выполнен
Баллов: 0,00 из 1,00

Нецелочисленный тип данных фиксированной точности называется:

- ☒ a. *smallint*
- ☐ b. *tinyint*
- ☐ c. *varchar*
- ☐ d. *ntext*
- ☐ e. *numeric*

Вопрос **37**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Какая агрегатная функция возвращает число строк в столбце?

- ☐ a. MIN()
- ☐ b. AVG()
- ☐ c. MAX()
- ☐ d. SUM()
- ☒ e. COUNT()

Вопрос **38**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

К строковому типу данных относятся:

- ☐ a. *tinyint*
- ☐ b. *timestamp, uniqueidentifier, bit, cursor, table u sql_variant*
- ☐ c. *binary, varbinary u image*
- ☐ d. *text*
- ☒ e. *char, varchar, nchar u nvarchar*

Вопрос **39**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

К текстовым типам данных относятся:

- ☐ a. *tinyint*
- ☐ b. *timestamp u ntext*
- ☒ c. *text u ntext*
- ☐ d. *uniqueidentifier*
- ☐ e. *char, varchar u text*

Вопрос **40**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Поле типа varchar(max) может хранить строку размером до

- ☐ a. 8000 байт
- ☐ b. 500 Мб
- ☐ c. 1 Гб
- ☒ d. 2 Гб
- ☐ e. 4000 байт

Вопрос **41**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Какое из перечисленных свойств не относится к хранимым процедурам?

- ☐ a. являются частью системы безопасности БД
- ☒ b. не допускают использования входных и выходных параметров
- ☐ c. их использование снижает нагрузку на сеть
- ☐ d. Хранятся в откомпилированном виде
- ☐ e. Хранятся на сервере

Вопрос **42**

Выполнен

Баллов: 1,00 из
1,00

Выявить пары атрибутов, не находящиеся в функциональной зависимости в отношении **Итоги_Сессии**(Номер_зачетки, ФИО, Группа, Средний_балл_студента, Размер_Стипендии).

Размер стипендии зависит от среднего балла.

Выберите один или несколько ответов:

- ☐ a. Средний балл-> Размер_Стипендии
- ☐ b. Номер_зачетки -> Размер_стипендии
- ☐ c. Номер_зачетки-->Группа
- ☐ d. Номер_зачетки->ФИО
- ☒ e. Группа -> ФИО

Вопрос **43**

Выполнен

Баллов: 1,00 из
1,00

Двоичные данные фиксированной длины до 8000 байт:

- ☐ a. *tinyint*
- ☒ b. *binary*
- ☐ c. *timestamp*
- ☐ d. *ntext*
- ☐ e. *char*

Вопрос **44**

Выполнен

Баллов: 1,00 из
1,00

Из понятий системы безопасности к уровню сервера принадлежит:

- ☐ a. фиксированная роль сервера
- ☒ b. учетная запись
- ☐ c. пользователь БД
- ☐ d. фиксированная роль базы данных
- ☐ e. роль приложения

Вопрос **45**

Выполнен

Баллов: 1,00 из
1,00

Какая агрегатная функция возвращает минимальное значение в столбце?

- ☐ a. MAX()
- ☐ b. COUNT()
- ☒ c. MIN()
- ☐ d. SUM()
- ☐ e. AVG()

Вопрос **46**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Текстовые данные Unicode длиной до 1 Гбайта:

- ☒ a. *ntext*
- ☐ b. *nvarchar*
- ☐ c. *text*
- ☐ d. *tinyint*
- ☐ e. *timestamp*

Вопрос **47**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Целочисленный тип данных, занимающий 2 байта:

- ☐ a. *timestamp*
- ☐ b. *int*
- ☐ c. *tinyint*
- ☐ d. *bigint*
- ☒ e. *smallint*

Вопрос **48**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Выберите определение функциональной зависимости

- ☒ a. Атрибут В функционально зависит от атрибута, А если каждому значению атрибута А соответствует в точности одно значение атрибута В.
- ☐ b. Зависимость не ключевого атрибута от всего составного ключа.
- ☐ c. Атрибут С зависит от А, если имеет место следующая зависимость $A \rightarrow B$, $B \rightarrow C$, но обратная зависимость отсутствует.
- ☐ d. Зависимость не ключевого атрибута от части составного ключа.
- ☐ e. В отношении R атрибут В многозначно зависит от А, если каждому значению атрибута А соответствует множество значений атрибута В.

Вопрос **49**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Стратегия ссылочной целостности, заключающаяся в том, что при изменении данных в родительских таблицах дочерним таблицам назначаются значения по умолчанию. Например, при удалении отдела мы можем записать его сотрудников в некоторый другой отдел, который мы считаем отделом по умолчанию

- ☐ a. CASCADE
- ☐ b. IGNORE
- ☐ c. SET NULL
- ☒ d. SET DEFAULT
- ☐ e. RESTRICT

Вопрос **50**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

В какой НФ находится отношение **Сотрудники_Задания** (каждый сотрудник может выполнять задания в нескольких проектах)?

Сотрудники_Задания (Номер_Сотрудника, Должность_сотрудника, Номер_проекта, Задание_сотрудника)

- ☐ a. 3НФ
- ☐ b. 2НФ
- ☐ c. 4НФ
- ☐ d. НФБК
- ☒ e. 1НФ

Вопрос **51**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Нецелочисленный тип данных приблизительной точности:

- ☐ a. *char*
- ☐ b. *tinyint*
- ☒ c. *float*
- ☐ d. *binary*
- ☐ e. *varbinary*

Вопрос **52**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Строковыми данными *Unicode* являются типы данных:

- ☐ a. *tinyint*
- ☐ b. *timestamp*
- ☐ c. *binary, varbinary u image*
- ☒ d. *nchar, nvarchar*
- ☐ e. *char, varchar u text*

Вопрос **53**
Выполнен
Баллов: 1,00 из 1,00

Стратегия ссылочной целостности, разрешающая выполнять операцию без проверки ссылочной целостности

- ☒ a. IGNORE
- ☐ b. SET NULL
- ☐ c. SET DEFAULT
- ☐ d. RESTRICT
- ☐ e. CASCADE

Вопрос **54**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Стратегия ссылочной целостности, при которой связанные строки подчиненной таблицы обновляются или удаляются при обновлении или удалении строк из родительской таблицы

- ☐ a. IGNORE
- ☐ b. RESTRICT
- ☒ c. CASCADE
- ☐ d. SET NULL
- ☐ e. SET DEFAULT

Вопрос **55**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Тип данных, предназначенный для хранения глобальных уникальных идентификаторов:

- ☐ a. *tinyint*
- ☐ b. *text u ntext*
- ☐ c. *timestamp*
- ☒ d. *uniqueidentifier*
- ☐ e. *char, varchar u text*

Вопрос **56**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Какие функции не относятся к числу функций администратора БД

- ☐ a. Разработка проекта БД
- ☐ b. Анализ и описание предметной области
- ☒ c. Разработка клиентских приложений
- ☐ d. Создание инструкций для пользователей
- ☐ e. Обеспечение безопасности данных

Вопрос **57**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Стратегия ссылочной целостности, которая состоит в том, что при изменении данных в родительских таблицах дочерним таблицам назначаются NULL-значения

- ☐ a. SET DEFAULT
- ☐ b. RESTRICT
- ☒ c. SET NULL
- ☐ d. CASCADE
- ☐ e. IGNORE

Вопрос **58**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Какой оператор не используется в Transact SQL для управления порядком выполнения инструкций программы?

Выберите один или несколько ответов:

- ☐ a. BREAK
- ☒ b. FOR
- ☒ c. CASE
- ☐ d. WHILE
- ☐ e. IF

Вопрос **59**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

В условии отбора, задаваемом в разделе **HAVING** могут участвовать

Выберите один ответ:

- ☐ a. Атрибуты исходных таблиц, по которым не выполнялась группировка
- ☒ b. Любые атрибуты полученной после применения GROUP BY таблицы
- ☐ c. Только атрибуты, по которым выполнена группировка
- ☐ d. Любые атрибуты исходных таблиц
- ☐ e. Только атрибуты, вычисленные с помощью итоговых функций

Вопрос **60**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Какая глобальная переменная возвращает число незавершенных транзакций?

Выберите один ответ:

- ☐ a. @@ ERROR
- ☐ b. @@ROWCOUNT
- ☒ c. @@TRANCOUNT
- ☐ d. @@INCOMPLETE
- ☐ e. @@IDENTITY

Вопрос **61**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

К целочисленной группе данных sql server относятся:

- ☐ a. integer, decimal
- ☐ b. bigint, int, smallint и tinyint, numeric
- ☐ c. int, smallint, decimal
- ☒ d. bigint, int, smallint и tinyint
- ☐ e. int, smallint, bigint, decimal

Вопрос **62**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

К двоичным типам данных относятся:

- ☐ a. *tinyint*
- ☐ b. *binary, ntext*
- ☐ c. *ntext*
- ☐ d. *char, varchar и text*
- ☒ e. *binary, varbinary и image*

Вопрос **63**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Локальный журнал транзакций поддерживается

- ☐ a. для каждой таблицы
- ☐ b. для каждого триггера
- ☐ c. для каждой процедуры
- ☐ d. для каждого запроса
- ☒ e. для каждой транзакции

Вопрос **64**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Нецелочисленный тип данных приблизительной точности:

- ☒ a. *real*
- ☐ b. *binary*
- ☐ c. *char*
- ☐ d. *timestamp*
- ☐ e. *ntext*

Вопрос **65**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Целочисленный тип данных, занимающий 4 байта:

- ☐ a. *bigint*
- ☐ b. *timestamp*
- ☐ c. *smallint*
- ☐ d. *decimal*
- ☒ e. *int*

Вопрос **66**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Тип данных, задающий числа с фиксированной точностью и масштабом:

- ☐ a. *tinyint*
- ☐ b. *char*
- ☐ c. *timestamp*
- ☐ d. *ntext*
- ☒ e. *decimal*

Вопрос **67**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Целочисленный тип данных, занимающий 8 байт, называется:

- ☐ a. *varchar*
- ☐ b. *tinyint*
- ☐ c. *ntext*
- ☐ d. *nvarchar*
- ☒ e. *bigint*

Вопрос **68**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

В какой нормальной форме находится отношение **Сотрудники_Задания**

Сотрудники_Задания(Код_Сотрудника, Номер_паспорта_сотрудника, Номер_проекта, Номер_задания_сотрудника, Планируемая_дата_выполнения)

Выберите один ответ:

- ☐ a. 2 НФ
- ☐ b. БКНФ
- ☐ c. 4 НФ
- ☒ d. 3 НФ
- ☐ e. 1 НФ

Вопрос **69**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

В какой модели БД предметная область представляется множеством классов взаимодействующих объектов?

- ☐ a. постреляционной
- ☐ b. иерархической
- ☒ c. объектно-ориентированной
- ☐ d. реляционной
- ☐ e. сетевой

Вопрос **70**

Выполнен

Баллов: 1,00 из 1,00

Какая агрегатная функция возвращает среднее значение столбца?

- ☒ a. AVG()
- ☐ b. MIN()
- ☐ c. MAX()
- ☐ d. COUNT()
- ☐ e. SUM()

[◀ Итоговый тест \(группа 31\)](#)

Перейти на...

[Аккредитация 1 ▶](#)