

Fənn : 1623Y Verilənlərin strukturu və verilənlər bazası sistemləri-1

1 Таблицы с цепочками переполнения – это:

- ☐ Таблицы, в которых записи располагаются один за другой без пропусков.
- ☒ Таблицы с прямым доступом, для которого из-за переполнения позиций отображающего вектора, для записей переполнения заводится отдельная таблица:
- ☐ Таблицы, для которых существует и известна функция расстановки взаимно-однозначно отображающий запис с ключом «а» в элемент а.
- ☐ таблицы, в котором записи расположена по возрастанию цифрового кода ключа или по частоте обращения к записям.
- ☐ Таблицы, в которых для поиска записей применяют двоичный поиск

2 Таблицы со случайными перемешиваниями – это:

- ☐ Таблицы, в которых записи располагаются один за другой без пропусков.
- ☒ Таблицы с прямым доступом, для которого из за переполнения позиций отображающего вектора, функцию расстановки подбирают из условия случайного и возможно более равномерного отображения ключа в адреса хранения.
- ☐ Таблицы, для которых существует и известна функция расстановки взаимно-однозначно отображающий запис с ключом «а» в элемент а.
- ☐ таблицы, в котором записи расположена по возрастанию цифрового кода ключа или по частоте обращения к записям.
- ☐ Таблицы, в которых для поиска записей применяют двоичный поиск

3 Таблицы с прямым доступом – это:

- ☐ упорядоченные таблицы, в которых для поиска применяют последовательный просмотр:
- ☒ Таблицы, для которых существует и известна функция расстановки взаимно-однозначно отображающий запис с ключом «а» в элемент а.
- ☐ Таблицы, в которых записи располагаются один за другой без пропусков.
- ☐ таблицы, в котором записи расположена по возрастанию цифрового кода ключа или по частоте обращения к записям.
- ☐ Таблицы, в которых для поиска записей применяют двоичный поиск

4 Таблицы, в которых записи размещена по частоте обращения к записям:

- ☐ Таблицы с прямым доступом, для которого из-за переполнения позиций отображающего вектора, для записей переполнения заводится отдельная таблица
- ☒ упорядоченные таблицы, в которых для поиска применяют последовательный просмотр:
- ☐ Таблицы, для которых существует и известна функция расстановки взаимно-однозначно отображающий запис с ключом «а» в элемент а.
- ☐ Таблицы, в которых записи располагаются один за другой без пропусков.
- ☐ Таблицы с прямым доступом, для которого из за переполнения позиций отображающего вектора, функцию расстановки подбирают из условия случайного и возможно более равномерного отображения ключа в адреса хранения

5 Таблицы, в которых записи размещена по возрастанию цифрового кода ключа – это:

- ☐ Таблицы с прямым доступом, для которого из-за переполнения позиций отображающего вектора, для записей переполнения заводится отдельная таблица.
- ☒ упорядоченные таблицы, в которых для поиска записей применяют двоичный поиск.
- ☐ Таблицы, для которых существует и известна функция расстановки взаимно-однозначно отображающий запис с ключом «а» в элемент а.
- ☐ Таблицы, в которых записи располагаются один за другой без пропусков.
- ☐ Таблицы с прямым доступом, для которого из за переполнения позиций отображающего вектора, функцию расстановки подбирают из условия случайного и возможно более равномерного отображения ключа в адреса хранения

6 упорядоченные таблицы – это:

- ☐ Таблицы с прямым доступом, для которого из-за переполнения позиций отображающего вектора, для записей переполнения заводится отдельная таблица
- ☒ таблицы, в котором записи расположена по возрастанию цифрового кода ключа или по частоте обращения к записям.
- ☐ Таблицы, для которых существует и известна функция расстановки взаимно-однозначно отображающий запис с ключом «а» в элемент а.
- ☐ Таблицы, в которых записи располагаются один за другой без пропусков.
- ☐ Таблицы с прямым доступом, для которого из за переполнения позиций отображающего вектора, функцию расстановки подбирают из условия случайного и возможно более равномерного отображения ключа в адреса хранения

7 Неупорядоченные таблицы –это:

- ☐ Таблицы с прямым доступом, для которого из за переполнения позиций отображающего вектора, функцию расстановки подбирают из условия случайного и возможно более равномерного отображения ключа в адреса хранения.
- ☒ Таблицы, в которых записи располагаются один за другой без пропусков.
- ☐ Таблицы, для которых существует и известна функция расстановки взаимно-однозначно отображающий запис с ключом «а» в элемент а.
- ☐ таблицы, в котором записи расположена по возрастанию цифрового кода ключа или по частоте обращения к записям.
- ☐ Таблицы, в которых для поиска записей применяют двоичный поиск

8 Таблицы с прямым доступом, для которого из-за переполнения позиций отображающего вектора, для записей переполнения заводится отдельная таблица:

- ☐ неупорядоченные таблицы
- ☒ таблицы с цепочками переполнения
- ☐ таблицы с прямым доступом
- ☐ упорядоченные таблицы
- ☐ таблицы со случайным перемешиванием

9 Таблицы с прямым доступом, для которого из за переполнения позиций отображающего вектора, функцию расстановки подбирают из условия случайного и возможно более равномерного отображения ключа в адреса хранения:

- ☐ таблицы с цепочками переполнения
- ☒ таблицы со случайным перемешиванием
- ☐ таблицы с прямым доступом
- ☐ упорядоченные таблицы
- ☐ неупорядоченные таблицы

10 Таблицы, для которых существует и известна функция расстановки взаимно-однозначно отображающий запис с ключом «k» в элемент а.

- ☐ таблицы, в которых записи размещена по убыванию цифрового кода ключа.
- ☒ таблицы с прямым доступом
- ☐ неупорядоченные таблицы
- ☐ упорядоченные таблицы
- ☐ таблицы, в которых записи размещена по частоте обращения к записям.

11 упорядоченные таблицы, в которых для поиска применяют последовательный просмотр:

- ☐ таблицы с цепочками переполнения
- ☒ таблицы, в которых записи размещена по частоте обращения к записям.
- ☐ нет верных ответов
- ☐ таблицы, в которых записи размещена по убыванию цифрового кода ключа.
- ☐ таблицы со случайным перемешиванием

12 Таблицы, в которых записи располагаются один за другой без пропусков:

- ☐ таблицы с цепочками переполнения
- ☒ неупорядоченные таблицы
- ☐ таблицы с прямым доступом
- ☐ упорядоченные таблицы
- ☐ таблицы со случайным перемешиванием

13 В какую структуру хранения отображается очередь?

- ☐ вектор
- ☒ список с двумя указателями
- ☐ сеть
- ☐ список с указателем
- ☐ вектор с указателем

14 В какую структуру хранения отображается стек?

- ☐ список с двумя указателями
- ☒ вектор с указателем
- ☐ сеть
- ☐ список с указателем
- ☐ вектор

15 В какую структуру хранения отображаются динамически изменяемые данные?

- ☐ список с двумя указателями
- ☒ список с указателем
- ☐ сеть
- ☐ вектор
- ☐ вектор с указателем

16 Для сохранения каких данных применяется вектор?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ таблица
- ☐ стек
- ☐ динамически изменяемые данные
- ☐ очередь

17 Для сохранения каких данных применяется циклический список с двумя указателями.

- ☐ массив
- ☒ очередь
- ☐ стек
- ☐ динамически изменяемые данные
- ☐ строка

18 Для сохранения каких данных применяется вектор с указателем?

- ☐ очередь
- ☐ строка
- ☐ динамически изменяемые данные
- ☐ массив
- ☒ стек

19 Для сохранения каких данных применяются списки?

- ☐ нет верных ответов

- ☒ динамически изменяемые данные
- ☐ стек
- ☐ строка
- ☐ очередь

20 список, каждый элемент который имеет несколько полей с указателями на другие элементы.

- ☐ массив
- ☒ сеть
- ☐ вектор
- ☐ список
- ☐ очередь

21 Набор соседних элементов хранения одинакового размера, которые расположены в памяти машины рядом – это:

- ☐ массив
- ☒ вектор
- ☐ сеть
- ☐ список
- ☐ очередь

22 Сеть – это:

- ☐ нет верных ответов.
- ☒ список, каждый элемент который имеет несколько полей с указателями на другие элементы.
- ☐ набор соседних элементов хранения одинакового размера, которые расположены в памяти машины рядом.
- ☐ набор элементов, каждый из которых состоит из двух полей; одно содержит элемент данных или указатель, а другой указатель на следующий элемент.
- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак, называемый ключом.

23 Список – это:

- ☐ нет верных ответов.
- ☒ набор элементов, каждый из которых состоит из двух полей; одно содержит элемент данных или указатель, а другой указатель на следующий элемент.
- ☐ список, каждый элемент который имеет несколько полей с указателями на другие элементы.
- ☐ набор соседних элементов хранения одинакового размера, которые расположены в памяти машины рядом.
- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак, называемый ключом.

24 Вектор – это:

- ☐ нет верных ответов.
- ☒ набор соседних элементов хранения одинакового размера, которые расположены в памяти машины рядом.
- ☐ список, каждый элемент который имеет несколько полей с указателями на другие элементы.
- ☐ набор элементов, каждый из которых состоит из двух полей; одно содержит элемент данных или указатель, а другой указатель на следующий элемент.
- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак, называемый ключом.

25 В каком пункте содержится только структуры хранения?

- ☐ список, массив, таблица, узел.
- ☒ вектор, список, сет.
- ☐ очередь, стек, список, сет.
- ☐ очередь, стек, узел.
- ☐ вектор, список, очередь.

26 Таблицы, в которых для поиска записей применяют двоичный поиск?

- ☐ таблицы с цепочками переполнения

- ☒ таблицы, записи в которых размещена по возрастанию цифрового кода ключа.
- ☐ таблицы с прямым доступом
- ☐ неупорядоченные таблицы
- ☐ таблицы со случайным перемешиванием

27 таблицы, в котором записи расположена по возрастанию цифрового кода ключа или по частоте обращения к записям:

- ☐ таблицы с цепочками переполнения
- ☒ упорядоченные таблицы
- ☐ таблицы с прямым доступом
- ☐ неупорядоченные таблицы
- ☐ таблицы со случайным перемешиванием

28 В какую структуру хранения отображается таблица?

- ☐ список с двумя указателями
- ☒ вектор
- ☐ сеть
- ☐ список с указателем
- ☐ вектор с указателем

29 В какую структуру хранения отображается массив?

- ☐ список с двумя указателями
- ☒ вектор
- ☐ сеть
- ☐ список с указателем
- ☐ вектор с указателем

30 В какую структуру хранения отображается строка?

- ☐ список с двумя указателями
- ☒ вектор
- ☐ сеть
- ☐ список с указателем
- ☐ вектор с указателем

31 Для сохранение каких данных применяется вектор?

- ☒ массив
- ☐ динамически изменяемые данные
- ☐ нет верных ответов
- ☐ очередь
- ☐ стек

32 Для сохранение каких данных применяется вектор?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ строка
- ☐ стек
- ☐ динамически изменяемые данные
- ☐ очередь

33 набор элементов, каждый из которых состоит из двух полей; одно содержит элемент данных или указатель, а другой указатель на следующий элемент.

- ☐ массив
- ☒ список

- ☐ сеть
- ☐ вектор
- ☐ очередь

34 В каком пункте указано только структуры данных

- ☐ очередь, стек ,узел, таблица, дерево.
- ☒ очередь, стек, дерево, ориентированный граф.
- ☐ очередь, массив, узел
- ☐ очередь, стек, узел.
- ☐ очередь, стек, узел, таблица

35 в каком пункте указано структуры данных, основными понятиями который является узел, уровень, указатель

- ☐ массив, очередь, стек.
- ☒ дерево, ориентированный граф.
- ☐ очередь, стек дерево
- ☐ очередь, стек.
- ☐ очередь, стек, дерево, ориентированный граф.

36 в каком пункте указано только динамически изменяемые структуры данных.

- ☐ массив, очередь, стек.
- ☒ очередь, стек
- ☐ очередь, стек, дерево.
- ☐ дерево, ориентированный граф
- ☐ очередь, стек, дерево, ориентированный граф.

37 Ориентированный граф-это:

- ☐ Одномерный упорядоченный набор элементов, каждый из которых имеет предшественника и последователя.
- ☒ структура данных отличающихся от дерево наличием указателя более чем на один другой узел.
- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак называемый ключом.
- ☐ структура данных состоящих из набора узлов, каждый из которых содержит помимо данных только один указатель на нижний уровень.
- ☐ набор элементов, с каждым из которых, связан упорядоченный набор целых чисел называемый индекс.

38 Листья это:

- ☐ Одномерный упорядоченный набор элементов, каждый из которых имеет предшественника и последователя.
- ☒ а) Самый нижний уровень структуры дерево
- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак, называемый ключом.
- ☐ самый верхний уровень структуры дерево.
- ☐ набор элементов, с каждым из которых, связан упорядоченный набор целых чисел называемый индекс.

39 Корень-это:

- ☐ одномерный упорядоченный набор элементов, каждый из которых имеет предшественника и последователя.
- ☒ самый верхний уровень структуры дерево
- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак, называемый ключом.
- ☐ самый нижний уровень структуры дерево
- ☐ набор элементов, с каждым из которых, связан упорядоченный набор целых чисел называемый индекс.

40 Дерево-это:

- ☐ набор элементов с каждым из которых, связан упорядоченный набор целых чисел, называемый индекс.
- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак , называемый ключом

- ☐ одномерный, динамический изменяемый, упорядоченный набор элементов, новый элемент который, всегда добавляется к одному и тому же концу удаляется с другого конца.
- ☒ Структура данных, состоящих из набора узлов, каждый из которых, содержит помимо данных, только один указатель на нижнего уровня.
- ☐ одномерный динамический изменяемый, упорядоченный набор элементов, новый элемент который добавляется и удаляется с одного и того же конца.

41 Таблица-это:

- ☐ одномерный динамически изменяемый упорядоченный набор элементов, новый элемент который, всегда добавляется к одному и тому же концу, удаляется с другого конца.
- ☐ набор элементов, с каждым из которых, связан упорядоченный набор целых чисел называемый индекс.
- ☐ одномерный упорядоченный набор элементов, каждый из которых, имеет предшественника и последователя.
- ☒ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак, называемый ключом.
- ☐ одномерный, динамический изменяемый, упорядоченный набор элементов, новый элемент который добавляется и удаляется с одного и того же конца

42 стек-это:

- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак называемый ключом.
- ☐ набор элементов, с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел называемый индекс.
- ☐ одномерный, динамически изменяемый, упорядоченный набор элементов, новый элемент который, всегда добавляется к одному и тому же концу, удаляется с другого конца.
- ☐ одномерный упорядоченный набор элементов, каждый из которых имеет предшественника и последователя
- ☒ одномерный, динамически изменяемый, упорядоченный набор элементов, новый элемент который добавляется и удаляется с одного и того же конца.

43 Очередь-это:

- ☐ набор элементов, каждый из которых имеет отличительный признак называемый ключом
- ☐ упорядоченный набор элементов, каждый из которых имеет предшественника и последователя.
- ☐ структура данных, элемент который удаляется с того же конца с которого добавляется.
- ☒ структура данных элемент котором, всегда добавляется к одному и тому же концу, удаляется с другого конца.
- ☐ набор элементов, с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел называемый индекс.

44 Массив-это:

- ☐ динамически изменяемый упорядоченный набор элементов.
- ☐ упорядоченный набор элементов каждый из которых, кроме первого, имеет предшественника и последователя
- ☐ структуры данных элемент который удаляется с того же конца с которого добавляется.
- ☐ структура данных новый элемент который, всегда добавляется к одному и тому же концу, удаляется с другого конца.
- ☒ набор элементов с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел, называемых индексами.

45 Строка-это:

- ☐ структура данных элемент который удаляется с того же конца с которого добавляется.
- ☐ набор элементов, с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел, называемый индекс.
- ☐ одномерный динамически изменяемый упорядоченный набор элементов.
- ☒ упорядоченный одномерный набор элементов каждый из которых, кроме первого, имеет предшественника и последователя (кроме последнего)
- ☐ структура данных, новый элемент который всегда добавляется к одному и тому же концу, удаляется с другого конца.

46 Как называется самый верхний уровень структуры дерево?

- ☐ вершина.
- ☐ ветви
- ☐ листья
- ☒ корень

☐ уровень

47 Как называется структура данных, состоящих из набора узлов, каждый из которых содержит помимо данных одного указателя на нижний уровень.

- ☐ строка
- ☐ стек
- ☐ сеть
- ☐ массив
- ☒ дерево

48 В каком пункте отражено все наиболее распространенные структуры данных.

- ☐ строка, массив, таблица.
- ☒ строка, массив, очередь, стек, таблица, дерево, ориентированный граф.
- ☐ строка, массив, очередь, стек, таблица, запись, дерево, ориентированный граф, поле
- ☐ строка, массив очередь, стек, таблица, запись, поле
- ☐ строка, массив, очередь, стек, таблица

49 Поля- это:

- ☐ правила, устанавливающие отношение между элементами.
- ☒ наименьший элемент записи, имеющий определенный содержательный смысл.
- ☐ набор знаков, рассматриваемый без относительно к содержательному смыслу.
- ☐ Организованная совокупность данных
- ☐ смысл приписываемый данным.

50 Запись-это:

- ☐ набор знаков, рассматриваемый без относительно к содержательному смыслу.
- ☒ элемент структуры состоящих из полей.
- ☐ Организованная совокупность данных
- ☐ правила, устанавливающие отношение между элементами.
- ☐ смысл приписываемым данным.

51 Структура –это :

- ☐ набор знаков, рассматриваемый без относительно к содержательному смыслу.
- ☒ организованная совокупность данных
- ☐ количественная характеристика данных
- ☐ наименьший элемент записи
- ☐ смысл приписываемым данным.

52 Данные-это:

- ☐ организованная совокупность данных.
- ☒ любой набор знаков рассматриваемый безотносительно к его содержательному смыслу.
- ☐ правило устанавливающие отношение между элементами.
- ☐ смысл приписываемым данным.
- ☐ наименьший элемент записи имеющий определенный смысл.

53 Как называется структура данных, отличающихся от дерево наличием указателя более чем на один другой узел

- ☐ уровень
- ☒ ориентированный граф
- ☐ корен
- ☐ дерево
- ☐ узел

54 Как называется самый нижний уровень структуры дерева?

- ☐ узел
- ☒ листья
- ☐ корень
- ☐ ветви
- ☐ уровень

55 Как называется набор элементов, которых имеет отличительный признак, называемый ключом

- ☐ дерево
- ☒ таблица
- ☐ очередь
- ☐ в) массив
- ☐ строка

56 Как называется структура данных, который элемент удаляется с того же конца с которого добавляется?

- ☐ массив
- ☒ Стек
- ☐ запись
- ☐ очередь
- ☐ строка

57 Как называется структура данных, новый элемент который всегда добавляются к одному и тому же концу, удаляется с другого конца.

- ☐ ориентированный граф.
- ☒ очередь
- ☐ запись
- ☐ массив
- ☐ таблица

58 Как называется одномерный, динамически изменяемый упорядоченный набор элементов, новый элемент который добавляется и удаляется с одного и того же конца

- ☐ дерево
- ☒ стек
- ☐ строка
- ☐ массив
- ☐ таблица

59 Как называется одномерный, динамически изменяемый упорядоченный набор элементов, новый элемент который добавляется с одного конца удаляется другого?

- ☐ дерево
- ☒ очередь
- ☐ строка
- ☐ массив
- ☐ таблица

60 Как называется набор элементов, с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел, называемых индексами.

- ☐ таблица.
- ☒ Массив
- ☐ стек
- ☐ очередь

☐ строка

61 Как называется упорядоченный одномерный набор элементов, каждый из которых, кроме первого, имеет предшественника и последователя (кроме последнего)

- ☐ вектор
- ☐ массив
- ☒ Строка
- ☐ очередь
- ☐ стек

62 Как называют наименьший, элемент записи, имеющий определенный содержательный смысл?

- ☐ байт
- ☒ поля
- ☐ строка
- ☐ запись
- ☐ структура

63 Как называется основной элемент структуры?

- ☐ строка
- ☒ запись
- ☐ показатель
- ☐ поля
- ☐ реквизит

64 Чем определяется структура?

- ☐ отображаемое данных, информацией.
- ☐ смыслами обрабатываемых данных.
- ☐ обработкой информации
- ☒ правилами, устанавливающими отношения между элементами?
- ☐ количеством записей.

65 как называют организованную совокупность данных?

- ☐ состав данных
- ☐ строка данных
- ☐ запись данных
- ☐ поле данных
- ☒ структура данных

66 Какая характеристика данных используется в программирование

- ☐ прагматическая
- ☐ качественная
- ☐ содержательная
- ☒ количественная
- ☐ семантическая

67 Как называют обеспечение экономное использование памяти, надежное хранение и быстрый поиск требуемых данных по заданным признакам, в программировании?

- ☐ получения информации
- ☐ обработка информации
- ☐ Составление программы.
- ☐ Обработка данных
- ☒ задача программистов.

68 Что изображают данные, если известен смысл приписываемым им?

- ☐ набор знаков.
- ☐ данные
- ☐ сообщения
- ☒ Информацию
- ☐ известия

69 называют любой набор знаков, рассматриваемый безотносительно к его содержательному смыслу?

- ☐ известия
- ☐ информация
- ☐ сообщения
- ☒ данные
- ☐ множество знаков

70 Составной ключ –это:

- ☐ поле, который выполняет роль группировочных признаков.
- ☒ несколько полей, значениями которой однозначно определяется запись
- ☐ поле, используемый для связи таблиц и выполняющих роль поискового признака
- ☐ поле, каждое значение которого однозначно определяет соответствующую запись
- ☐ поле, который выполняет роль поисковых признаков.

71 Ключевое поле – это:

- ☐ поле, который выполняет роль группировочного признака.
- ☒ поле, каждое значение которого однозначно определяет соответствующую запись
- ☐ поле, используемый для связи таблиц и выполняющих роль поискового признака
- ☐ несколько полей, значениями которой однозначно определяется запись
- ☐ поле, который выполняет роль поисковых признаков.

72 Узел – это:

- ☐ структура данных, на который основывается реляционная модель данных
- ☒ совокупность атрибутов данных описывающий некоторый объект.
- ☐ набор элементов с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел.
- ☐ вершина иерархического дерева не подчиненный никакой другой вершине.
- ☐ структура данных на который основывается сетевая модель данных.

73 Корень – это:

- ☐ набор элементов с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел.
- ☐ структура данных, на который основывается реляционная модель данных
- ☐ структура данных на который основывается сетевая модель данных.
- ☒ вершина иерархического дерева не подчиненный никакой другой вершине.
- ☐ совокупность атрибутов данных описывающий некоторый объект.

74 ориентированный граф – это:

- ☐ структура данных, на который основывается реляционная модель данных
- ☒ структура данных на который основывается сетевая модель данных.
- ☐ набор элементов с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел.
- ☐ структура данных, каждый элемент которой имеет предшественника и последователя.
- ☐ структура данных на который основывается иерархическая модель данных.

75 Дерево – это:

- ☐ структура данных, на который основывается реляционная модель данных

- ☒ структура данных на который основывается иерархическая модель данных.
- ☐ набор элементов с каждым из которых связан упорядоченный набор целых чисел.
- ☐ структура данных, каждый элемент который имеет предшественника и последователя.
- ☐ структура данных на который основывается сетевая модель данных.

76 Какой из следующих является характеризующими моделей данных?

- ☐ модель данных – это поименованная совокупность структурированных данных, относящихся к определенной предметной области.
- ☒ модель данных – совокупность структур данных и операций их обработки.
- ☐ Модель данных – отдельная реализация записи, содержащая конкретные значения ее полей.
- ☐ Модель данных – совокупность логически связанных полей.
- ☐ модель данных совокупность экземпляров записей одной структуры.

77 Какой из следующих является характеризующими моделей данных?

- ☐ модель данных – это поименованная совокупность структурированных данных, относящихся к определенной предметной области.
- ☒ с помощью моделей данных могут быть представлена объекты предметной области и взаимосвязи между ними.
- ☐ Модель данных – отдельная реализация записи, содержащая конкретные значения ее полей.
- ☐ Модель данных – совокупность логически связанных полей.
- ☐ модель данных совокупность экземпляров записей одной структуры.

78 Какой из следующих является характеризующими моделей данных?

- ☐ модель данных – это поименованная совокупность структурированных данных, относящихся к определенной предметной области.
- ☒ модель данных представляет собой множество структур данных, ограниченной целостности и операций манипулирования данными.
- ☐ Модель данных – отдельная реализация записи, содержащая конкретные значения ее полей.
- ☐ Модель данных – совокупность логически связанных полей.
- ☐ модель данных совокупность экземпляров записей одной структуры.

79 Какой из следующих является характеризующими моделей данных?

- ☐ модель данных – это поименованная совокупность структурированных данных, относящихся к определенной предметной области.
- ☒ модель данных является ядром любой БД
- ☐ Модель данных – отдельная реализация записи, содержащая конкретные значения ее полей.
- ☐ Модель данных – совокупность логически связанных полей.
- ☐ модель данных совокупность экземпляров записей одной структуры.

80 Какой из следующих является свойствами реляционной таблицы.

- ☐ использования реляционного исчисления для обработки данных
- ☒ одинаковые строки в таблице отсутствуют.
- ☐ удобным для пользователя табличное представление данных
- ☐ простота структуры данных
- ☐ возможность использования формального аппарата алгебры отношений.

81 Какой из следующих является свойствами реляционной таблицы.

- ☐ использования реляционного исчисления для обработки данных
- ☒ каждый столбец имеет уникальное имя.
- ☐ удобным для пользователя табличное представление данных
- ☐ простота структуры данных
- ☐ возможность использования формального аппарата алгебры отношений.

82 Какой из следующих является свойствами реляционной таблицы.

- ☐ использования реляционного исчисления для обработки данных
- ☒ все столбцы в таблице однородные
- ☐ удобным для пользователя табличное представление данных
- ☐ простота структуры данных
- ☐ возможность использования формального аппарата алгебры отношений.

83 Какой из следующих является свойствами реляционной таблицы.

- ☐ использования реляционного исчисления для обработки данных
- ☒ каждый элемент таблицы – один элемент данных.
- ☐ удобным для пользователя табличное представление данных
- ☐ простота структуры данных
- ☐ возможность использования формального аппарата алгебры отношений.

84 Какой из следующих является характеристикой реляционной модели?

- ☐ порядок следования строк и столбцов может быть произвольным.
- ☒ использования реляционного исчисления для обработки данных
- ☐ все столбцы в таблице однородные
- ☐ каждый элемент таблицы – один элемент данных.
- ☐ каждый столбец имеет уникальное имя.

85 Какой из следующих является характеристикой реляционной модели?

- ☐ одинаковые строки в таблице отсутствуют.
- ☒ возможность использования формального аппарата алгебры отношений.
- ☐ все столбцы в таблице однородные
- ☐ каждый элемент таблицы – один элемент данных.
- ☐ каждый столбец имеет уникальное имя.

86 Какой из следующих является характеристикой реляционной модели?

- ☐ каждый элемент таблицы – один элемент данных.
- ☐ каждый столбец имеет уникальное имя.
- ☒ удобным для пользователя табличное представление данных
- ☐ все столбцы в таблице однородные
- ☐ одинаковые строки в таблице отсутствуют.

87 Какой из следующих является характеристикой реляционной модели?

- ☐ одинаковые строки в таблице отсутствуют.
- ☒ простота структуры данных
- ☐ все столбцы в таблице однородные
- ☐ каждый элемент таблицы – один элемент данных.
- ☐ каждый столбец имеет уникальное имя.

88 Как называют поле, значение который выполняет рол группировочных и поисковых признаков?

- ☐ соответствующий ключ
- ☒ вторичный ключ
- ☐ составной ключ
- ☐ ключевое поле
- ☐ первичный ключ

89 Как называют поле, значение который идентифицируют экземпляр записи?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ первичный ключ
- ☐ внешний ключ

- ☐ составной ключ
- ☐ соответствующий ключ

90 Какой из следующих является преимуществом сетевой модели?

- ☐ простота структуры
- ☒ стандартизация
- ☐ быстродействие
- ☐ использование отношений предок-потомок
- ☐ гибкость

91 Какой из следующих является преимуществом сетевой модели?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ гибкость
- ☐ использование отношений предок-потомок
- ☐ простота модели
- ☐ жесткая структура

92 Какой из следующих является преимуществом иерархической и сетевой модели?

- ☐ стандартизация
- ☒ быстродействие
- ☐ простота структуры
- ☐ использование отношений предок-потомок
- ☐ гибкость

93 Какой из следующих становятся недостатком иерархической модели, если структура данных оказывается сложнее?

- ☐ стандартизация
- ☒ простота структуры
- ☐ быстродействие
- ☐ использование отношений предок-потомок
- ☐ гибкость

94 Какой из следующих является преимуществом иерархической модели?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ использование отношений предок-потомок
- ☐ стандартизация
- ☐ Гибкость
- ☐ жесткая структура

95 Какой из следующих является преимуществом иерархической модели?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ простота модели
- ☐ стандартизация
- ☐ Гибкость
- ☐ жесткая структура

96 Как называют поле, используемый для связи таблиц и выполняющих роль поискового признака?

- ☐ соответствующий ключ
- ☒ внешний ключ
- ☐ составной ключ
- ☐ ключевое поле
- ☐ первичный ключ

97 Как называют несколько полей, значениями которой однозначно определяется запись?

- ☐ вторичный ключ
- ☒ составной ключ
- ☐ внешний ключ
- ☐ ключевое поле
- ☐ первичный ключ

98 Как называют поле, каждое значение которого однозначно определяет соответствующую запись?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ ключевым полем
- ☐ внешний ключ
- ☐ составной ключ
- ☐ соответствующий ключ

99 Как называют вершину иерархического дерева, не подчиненную никакой другой вершине?

- ☐ узел
- ☒ корень
- ☐ элемент
- ☐ связь
- ☐ уровень

100 Совокупность атрибутов данных описывающий некоторый объект – это:

- ☐ нет верных ответов
- ☒ узел
- ☐ связь (ветви)
- ☐ корень
- ☐ уровень

101 Как называется самый верхний уровень иерархической модели данных?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ корень
- ☐ узел(элемент)
- ☐ связь (ветви)
- ☐ уровень

102 На какой структуры данных основывается сетевая модель данных?

- ☐ стек
- ☒ ориентированный граф
- ☐ массив
- ☐ строка
- ☐ очередь

103 Как называется самый нижний уровень иерархической модели данных?

- ☐ узел (элемент)
- ☒ листья
- ☐ корень
- ☐ связь (ветви)
- ☐ уровень

104 На какой структуры данных основывается иерархическая модель данных?

- ☐ очередь

- ☒ дерево
- ☐ строка
- ☐ массив
- ☐ стек

105 На какие из следующих моделей могут основываться СУБД?

- ☐ на комбинации иерархической, сетевой и реляционной модели
- ☒ на каждый из остальных пунктов
- ☐ на сетевой модели
- ☐ на иерархической модели
- ☐ на реляционной модели

106 Точность – это:

- ☐ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов
- ☒ Характеристика поля, используемых для числовых данных, для отображения дробной части числа:
- ☐ Совокупность экземпляров записей одной структуры
- ☐ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов:
- ☐ Отдельная реализации записи, содержащая конкретные значения ее полей

107 Длина – это:

- ☐ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов
- ☒ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов:
- ☐ Совокупность экземпляров записей одной структуры
- ☐ Характеристика поля, используемых для числовых данных, для отображения дробной части числа:
- ☐ Отдельная реализации записи, содержащая конкретные значения ее полей

108 Таблица – это:

- ☐ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов
- ☒ Совокупность экземпляров записей одной структуры
- ☐ Элементарная единица логической организации данных, которая соответствуют неделимой единице информации – реквизиту
- ☐ Совокупность логически связанных полей
- ☐ Отдельная реализации записи, содержащая конкретные значения ее полей

109 Экземпляр записи – это:

- ☐ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов
- ☒ Отдельная реализации записи, содержащая конкретные значения ее полей
- ☐ Совокупность экземпляров записей одной структуры
- ☐ Совокупность логически связанных полей
- ☐ Элементарная единица логической организации данных, которая соответствуют неделимой единице информации – реквизиту

110 файл – это:

- ☐ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов
- ☒ Совокупность экземпляров записей одной структуры
- ☐ Элементарная единица логической организации данных, которая соответствуют неделимой единице информации – реквизиту
- ☐ Совокупность логически связанных полей
- ☐ Отдельная реализации записи, содержащая конкретные значения ее полей

111 Запись- это:

- ☐ Отдельная реализации записи, содержащая конкретные значения ее полей
- ☐ Совокупность экземпляров записей одной структуры

- ☐ Элементарная единица логической организации данных, которая соответствуют неделимой единице информации – реквизиту
- ☐ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов
- ☒ Совокупность логически связанных полей

112 Поле – это:

- ☐ Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов
- ☒ Элементарная единица логической организации данных, которая соответствуют неделимой единице информации – реквизиту
- ☐ Совокупность экземпляров записей одной структуры
- ☐ Совокупность логически связанных полей
- ☐ Отдельная реализации записи, содержащая конкретные значения ее полей

113 Какой из следующих является основной характеризующий БД с архитектурой клиент-сервер?

- ☐ на одной из машин сети хранится совместно используемая централизованная БД, а другие машины сети выполняют функции рабочих станций.
- ☒ Извлеченные данные (но не файлы) транспортируется по сети от сервера к рабочей станции.
- ☐ При большой интенсивности доступа к одним и тем же данным производительность информационной системы падает
- ☐ файлы БД в соответствии с пользовательскими запросами передаются на рабочие станции, где в основном и производится обработка.
- ☐ Пользователи могут создавать также на рабочих станциях локальные БД, которые используется ими монополично.

114 Какой из следующих является основной характеризующий БД с архитектурой клиент-сервер?

- ☐ на одной из машин сети хранится совместно используемая централизованная БД, а другие машины сети выполняют функции рабочих станций.
- ☒ запрос на данные, выдаваемой рабочей станцией поражает поиск и извлечение данных на сервере.
- ☐ При большой интенсивности доступа к одним и тем же данным производительность информационной системы падает
- ☐ файлы БД в соответствии с пользовательскими запросами передаются на рабочие станции, где в основном и производится обработка.
- ☐ Пользователи могут создавать также на рабочих станциях локальные БД, которые используется ими монополично.

115 Какой из следующих является основной характеризующий БД с архитектурой клиент-сервер?

- ☐ на одной из машин сети хранится совместно используемая централизованная БД, а другие машины сети выполняют функции рабочих станций.
- ☒ Используются язык запросов SQL.
- ☐ При большой интенсивности доступа к одним и тем же данным производительность информационной системы падает
- ☐ файлы БД в соответствии с пользовательскими запросами передаются на рабочие станции, где в основном и производится обработка.
- ☐ Пользователи могут создавать также на рабочих станциях локальные БД, которые используется ими монополично.

116 Какой из следующих, является основной характеризующий БД, с архитектурой клиент-сервер?

- ☐ на одной из машин сети хранится совместно используемая централизованная БД, а другие машины сети выполняют функции рабочих станций.
- ☒ запрос на данные, выдаваемой рабочей станцией поражает поиск и извлечение данных на сервере и транспортировки по сети от сервера к рабочей станции.
- ☐ При большой интенсивности доступа к одним и тем же данным производительность информационной системы падает
- ☐ файлы БД в соответствии с пользовательскими запросами передаются на рабочие станции, где в основном и производится обработка.
- ☐ Пользователи могут создавать также на рабочих станциях локальные БД, которые используется ими монополично.

117 Какой из следующих пунктов является основной отличительной характеризующих БД с архитектурой файл-сервер?

- ☐ на одной из машин сети хранится совместно используемая централизованная БД, а другие машины сети выполняют функции рабочих станций.
- ☒ файлы БД в соответствии с пользовательскими запросами передаются на рабочие станции, где в основном и производится обработка.
- ☐ При большой интенсивности доступа к одним и тем же данным производительность информационной системы падает
- ☐ запрос на данные, выдаваемой рабочей станцией порождает поиск и извлечение данных на сервере и транспортировки по сети от сервера к рабочей станции.
- ☐ Пользователи могут создавать также на рабочих станциях локальные БД, которые используются ими монополично.

118 Предметная область – это:

- ☐ Специальная программная инструментария для создания базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа пользователей к ней
- ☒ Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации
- ☐ Комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания баз данных, поддержания их в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации
- ☐ Введение соглашений о способах представления данных
- ☐ совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметной области

119 Системы управления базами данных – это:

- ☐ Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации
- ☐ Введение соглашений о способах представления данных
- ☐ совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметной области
- ☒ Специальная программная инструментария для создания базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа пользователей к ней
- ☐ Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации

120 Системы управления базами данных – это:

- ☐ Введение соглашений о способах представления данных
- ☐ Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации
- ☐ совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметной области
- ☒ Комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания баз данных, поддержания их в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации
- ☐ Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации

121 Структурирование данных – это:

- ☐ Специальная программная инструментария для создания базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа пользователей к ней
- ☐ Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации
- ☐ совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметной области
- ☐ Комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания баз данных, поддержания их в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации
- ☒ Введение соглашений о способах представления данных

122 База данных – это:

- ☐ Введение соглашений о способах представления данных
- ☐ Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации
- ☐ Специальная программная инструментария для создания базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа пользователей к ней
- ☒ поименованная совокупность структурированных данных, относящихся к определенной предметной области
- ☐ Комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания баз данных, поддержания их в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации

123 База данных – это:

- ☐ Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации
- ☐ Комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания баз данных, поддержания их в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации
- ☒ совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметной области
- ☐ Специальная программная инструментария для создания базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа пользователей к ней
- ☐ Введение соглашений о способах представления данных

124 Какой из следующих является характеристикой используемых для описания поля?

- ☐ поле
- ☐ Экземпляр записи
- ☐ запись
- ☒ Точность
- ☐ файл

125 Какой из следующих является характеристикой используемых для описания поля?

- ☒ длина
- ☐ Экземпляр записи
- ☐ файл
- ☐ поле
- ☐ запись

126 Какой из следующих является характеристикой используемых для описания поля?

- ☐ Экземпляр записи
- ☒ Тип
- ☐ запись
- ☐ поле
- ☐ файл

127 Какой из следующих является характеристикой используемых для описания поля?

- ☐ Экземпляр записи
- ☒ имя
- ☐ запись
- ☐ поле
- ☐ файл

128 Отдельная реализации записи, содержащая конкретные значения ее полей:

- ☐ точность
- ☒ Экземпляр записи
- ☐ тип
- ☐ имя
- ☐ длина

129 Какой из следующих является структурными элементами БД?

- ☐ точность
- ☒ таблица
- ☐ тип
- ☐ имя
- ☐ длина

130 Какой из следующих является структурными элементами БД?

- ☐ точность
- ☒ файл
- ☐ тип
- ☐ имя
- ☐ длина

131 Какой из следующих является структурными элементами БД?

- ☐ точность
- ☒ запись
- ☐ тип
- ☐ имя
- ☐ длина

132 Какой из следующих является структурными элементами БД?

- ☐ точность
- ☒ поле
- ☐ тип
- ☐ имя
- ☐ длина

133 Как называют поля, которые выполняют роль поискового или группировочного признака?

- ☐ имя поля
- ☒ Вторичный ключ
- ☐ формат поля
- ☐ Первичный ключ
- ☐ признак поля

134 Как называют поля, значение которых идентифицируют экземпляр записи?

- ☐ имя поля
- ☒ Первичный ключ
- ☐ формат поля
- ☐ Вторичный ключ
- ☐ признак поля

135 В каком пункте указано характеризующие формата поля в описании логической структуры записи файла?

- ☐ имя, тип, длина, точность
- ☒ тип, длина, точность
- ☐ признак ключа, формат поля
- ☐ имя файла, признак ключа
- ☐ имя (обозначение), полное наименование

136 В каком пункте указано характеризующие поля в описании логической структуры записи файла?

- ☐ имя, тип, длина, точность
- ☒ имя (обозначение), полное наименование
- ☐ признак ключа, формат поля
- ☐ имя файла, признак ключа
- ☐ тип, длина, точность

137 В распределенных БД:

- ☐ БД хранится в файл-серверах

- ☒ БД состоит из нескольких, возможно пересекающихся или даже дублирующих друг-друга частей, хранимых в различных ПК вычислительной сети
- ☐ БД хранится в локальных сетях
- ☐ База данных хранится в памяти одной вычислительной системы
- ☐ БД хранится в глобальных сетях

138 В централизованных БД:

- ☐ БД хранится в клиент серверах
- ☒ База данных хранится в памяти одной вычислительной системы
- ☐ БД хранится в локальных сетях
- ☐ БД состоит из нескольких, возможно пересекающихся или даже дублирующих друг-друга частей, хранимых в различных ПК вычислительной сети
- ☐ БД хранится в глобальных сетях

139 Системы централизованных баз данных с сетевым доступом предполагают следующие архитектуры подобных систем:

- ☐ локальный сервер и глобальный сервер
- ☒ файл-сервер и клиент сервер
- ☐ централизованные и распределенные
- ☐ с локальным доступом и с удаленным доступом
- ☐ с локальным доступом и с сетевым доступом

140 По способу доступа к данным базы данных разделяются на:

- ☐ локальный сервер и глобальный сервер
- ☒ с локальным доступом и с удаленным доступом
- ☐ файл-сервер и клиент сервер
- ☐ централизованные и распределенные
- ☐ с локальным доступом и с клиент доступом

141 По технологии обработки данных, базы данных подразделяются на:

- ☐ локальный сервер и глобальный сервер
- ☒ централизованные и распределенные
- ☐ файл-сервер и клиент сервер
- ☐ с локальным доступом и с удаленным доступом
- ☐ с локальным доступом и с сетевым доступом

142 К чему стремится пользователь, создавая базу данных?

- ☐ нет правильных ответов
- ☒ упорядочить информацию по разным признакам и быстро извлекать выборку с произвольным сочетанием признаков
- ☐ определить предметную область подлежащего изучению
- ☐ структурировать данных
- ☐ изучат предметную область подлежащего исследованию

143 Какой из следующих является характеристикой используемых для описания поля?

- ☐ точность
- ☒ все другие пункты.
- ☐ тип
- ☐ имя
- ☐ длина

144 Характеристика поля, используемых для числовых данных, для отображения дробной части числа:

- ☐ запись
- ☒ точность
- ☐ тип
- ☐ длина
- ☐ имя

145 Характеристика поля, определяемая максимально возможным количеством символов:

- ☐ запись
- ☒ длина
- ☐ тип
- ☐ точность
- ☐ имя

146 Совокупность экземпляров записей одной структуры:

- ☐ поле
- ☒ таблица
- ☐ нет верных ответов
- ☐ Запись
- ☐ экземпляр записи

147 Отдельная реализация записи, содержащая конкретные значения ее полей:

- ☐ таблица
- ☒ экземпляр записи
- ☐ файл
- ☐ Запись
- ☐ поле

148 Совокупность экземпляров записей одной структуры:

- ☐ экземпляр записи
- ☐ нет верных ответов
- ☐ Запись
- ☐ поле
- ☒ файл

149 Совокупность логически связанных полей?

- ☐ таблица
- ☒ Запись
- ☐ файл
- ☐ поле
- ☐ экземпляр записи

150 Элементарная единица логической организации данных, которая соответствует неделимой единице информации – реквизиту?

- ☐ таблица
- ☒ поле
- ☐ файл
- ☐ Запись
- ☐ экземпляр записи

151 Какой из следующих является структурными элементами БД?

- ☐ Экземпляр записи
- ☒ все другие пункты.

- ☐ запись
- ☐ поле
- ☐ файл

152 БД состоит из нескольких, возможно пересекающихся или даже дублирующих друг-друга частей, хранимых в различных ПК вычислительной сети:

- ☐ в клиент серверах
- ☒ в распределенных базах данных
- ☐ в базах данных с локальным доступом
- ☐ в централизованных базах данных
- ☐ в БД с удаленным доступом

153 База данных хранится в памяти одной вычислительной системы:

- ☐ в клиент серверах
- ☒ в централизованных базах данных
- ☐ в базах данных с локальным доступом
- ☐ в распределенных базах данных
- ☐ в БД с удаленным доступом

154 Системы централизованных баз данных с сетевым доступом разделяют на файл-сервер и клиент сервер по:

- ☐ охватываемой территории
- ☒ архитектуре
- ☐ технологии обработки данных
- ☐ способу доступа
- ☐ объему информации

155 Базы данных подразделяются на базы данных с локальным доступом и с удаленным доступом по:

- ☐ охватываемой территории
- ☒ способу доступа
- ☐ архитектуре
- ☐ технологии обработки данных
- ☐ объему информации

156 Базы данных подразделяются на централизованные и распределенные по:

- ☐ охватываемой территории
- ☒ технологии обработки данных
- ☐ архитектуре
- ☐ способу доступа
- ☐ объему информации

157 Специальная программная инструментария для создания базы данных, ее поддержка и обеспечение доступа пользователей к ней – это:

- ☐ файл
- ☒ Система управления базами данных.
- ☐ База данных.
- ☐ Структурирование данных.
- ☐ Запись

158 Част реального мира подлежащего изучению для организации управления и в конечном счете автоматизации – это:

- ☐ файл

- ☒ предметная область
- ☐ Система управления базами данных.
- ☐ Структурирование данных.
- ☐ Запись

159 Комплекс программных и языковых средств, необходимых для создания баз данных, поддержания их в актуальном состоянии и организации поиска в них необходимой информации – это:

- ☐ файл
- ☒ Система управления базами данных.
- ☐ База данных.
- ☐ Структурирование данных.
- ☐ Запись

160 Введение соглашений о способах представления данных – это:

- ☐ файл
- ☒ Структурирование данных.
- ☐ Система управления базами данных.
- ☐ База данных.
- ☐ Запись

161 Как называют поименованная совокупность структурированных данных, относящихся к определенной предметной области?

- ☒ База данных.
- ☐ Структурирование данных.
- ☐ файл
- ☐ Запись
- ☐ Система управления базами данных.

162 Как называется совокупность сведений о конкретных объектах реального мира в какой либо предметной области?

- ☐ файл
- ☒ База данных.
- ☐ Система управления базами данных.
- ☐ Структурирование данных.
- ☐ Запись

163 Какой из следующих характеризует уровень внешней модели?

- ☐ отражает предметную область в виде совокупности информационных объектов и их структурных связей.
- ☒ поддерживает частные представления данных, требуемые конкретным пользователем.
- ☐ соответствует логическому аспекту представления данных предметной области в интегрированном виде.
- ☐ отображает требуемую организацию данных в среде хранения и соответствует физическому аспекту представления данных.
- ☐ нет верных ответов

164 Какой из следующих характеризует уровень внутренней модели?

- ☐ соответствует логическому аспекту представления данных предметной области в интегрированном виде.
- ☐ нет верных ответов
- ☐ поддерживает частные представления данных, требуемые конкретным пользователем.
- ☒ отображает требуемую организацию данных в среде хранения и соответствует физическому аспекту представления данных.
- ☐ отражает предметную область в виде совокупности информационных объектов и их структурных связей.

165 Какой из следующих характеризует уровень концептуальной модели?

- ☐ отображает требуемую организацию данных в среде хранения и соответствует физическому аспекту представления данных.
- ☐ поддерживает частные представления данных, требуемые конкретным пользователем.
- ☐ нет верных ответов
- ☐ отражает предметную область в виде совокупности информационных объектов и их структурных связей.
- ☒ соответствует логическому аспекту представления данных предметной области в интегрированном виде.

166 Какой из следующих характеризует инфологической модели?

- ☐ модель состоит из отдельных экземпляров записей, физически хранимых во внешних носителях.
- ☐ нет верных ответов.
- ☐ модель состоит из множество экземпляров различных типов данных, структурированных в соответствии с требованиями СУБД к логической структуре базы данных.
- ☒ модель отражает предметную область в виде совокупности информационных объектов и их структурных связей.
- ☐ модель является подмножеством концептуальной модели.

167 Какой из следующих характеризует внешней модели?

- ☐ модель состоит из отдельных экземпляров записей, физически хранимых во внешних носителях.
- ☐ нет верных ответов.
- ☐ модель отражает предметную область в виде совокупности информационных объектов и их структурных связей.
- ☒ модель является подмножеством концептуальной модели.
- ☐ модель состоит из множество экземпляров различных типов данных, структурированных в соответствии с требованиями СУБД к логической структуре базы данных.

168 Какой из следующих характеризуют внутренней модели?

- ☐ модель состоит из множество экземпляров различных типов данных, структурированных в соответствии с требованиями СУБД к логической структуре базы данных.
- ☐ нет верных ответов.
- ☐ модель отражает предметную область в виде совокупности информационных объектов и их структурных связей.
- ☒ модель состоит из отдельных экземпляров записей, физически хранимых во внешних носителях.
- ☐ модель является подмножеством концептуальной модели.

169 Какой из следующих характеризуют концептуальной модели?

- ☐ модель является подмножеством концептуальной модели.
- ☐ нет верных ответов.
- ☐ модель состоит из отдельных экземпляров записей, физически хранимых во внешних носителях.
- ☐ модель отражает предметную область в виде совокупности информационных объектов и их структурных связей.
- ☒ модель состоит из множество экземпляров различных типов данных, структурированных в соответствии с требованиями СУБД к логической структуре базы данных.

170 Определение третьей нормальной формы:

- ☐ Таблица находится в третьей нормальной форме, если в каждой ее ячейке находится не более одного значения.
- ☐ Таблица находится в третьей нормальной форме, если она уже находится во второй нормальной форме и в ней отсутствуют многозначные функциональные зависимости вида М:М между атрибутами.
- ☐ таблица находится в третьей нормальной форме, если она уже находится во второй нормальной форме и в ней отсутствуют функциональные зависимости ключевых атрибутов составного ключа от не ключевых атрибутов.
- ☒ Таблица находится в третьей нормальной форме, если она уже находится во второй нормальной форме и все не ключевые атрибуты взаимно функционально независимы.
- ☐ Таблица находится в третьей нормальной форме, если она уже находится во второй нормальной форме и все не ключевые атрибуты целиком зависят от всего ключа, а не от отдельной его части.

171 Определение второй нормальной формы:

- ☐ Таблица находится во второй нормальной форме, если в каждой ее ячейке находится не более одного значения.
- ☐ Таблица находится во второй нормальной, если она уже находится в первой нормальной форме и в ней отсутствуют функциональные зависимости ключевых атрибутов составного ключа от не ключевых атрибутов.
- ☐ Таблица находится во второй нормальной форме, если она уже находится в первой нормальной форме и в ней отсутствуют многозначные функциональные зависимости вида M:M между атрибутами.
- ☒ Таблица находится во второй нормальной форме, если она уже находится в первой нормальной форме и все не ключевые атрибуты целиком зависят от всего ключа, а не от отдельной его части.
- ☐ Таблица находится во второй нормальной форме, если она уже находится в первой нормальной форме и все не ключевые атрибуты взаимно функционально независимы.

172 Определение первой нормальной формы (1НФ):

- ☒ Таблица находится в первой нормальной форме, если в каждой ее ячейке находится не более одного значения.
- ☐ Таблица находится в первой нормальной форме, если в ней отсутствуют многозначные функциональные зависимости вида M:M между атрибутами.
- ☐ Таблица находится в первой нормальной, если в ней отсутствуют функциональные зависимости ключевых атрибутов составного ключа от не ключевых атрибутов.
- ☐ Таблица находится в первой нормальной форме, если все не ключевые атрибуты целиком зависят от всего ключа, а не от отдельной его части.
- ☐ Таблица находится в первой нормальной форме, если все не ключевые атрибуты взаимно функционально независимы.

173 информационный объект — это:

- ☐ зависимость, при которой в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствуют только одно значение описательного реквизита
- ☐ формальный аппарат ограничений на формирование отношений (таблиц), который позволяет устранить дублирование, обеспечивает непротиворечивость хранимых в базе данных, уменьшает трудозатраты на ведение (ввод, корректировку) базы данных
- ☒ описание некоторой сущности (реального объекта, явления, процесса, события) в виде совокупности логически связанных реквизитов (информационных элементов)
- ☐ зависимость, который наблюдается в том случае, если один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит зависит от первого описательного реквизита
- ☐ зависимость неключевых атрибутов заключается в том, что каждый неключевой атрибут функционально зависит от ключа, но не находится в функциональной зависимости ни от какой части составного ключа

174 транзитивная зависимость — это:

- ☒ зависимость, который наблюдается в том случае, если один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит зависит от первого описательного реквизита
- ☐ формальный аппарат ограничений на формирование отношений (таблиц), который позволяет устранить дублирование, обеспечивает непротиворечивость хранимых в базе данных, уменьшает трудозатраты на ведение (ввод, корректировку) базы данных
- ☐ описание некоторой сущности (реального объекта, явления, процесса, события) в виде совокупности логически связанных реквизитов (информационных элементов)
- ☐ зависимость неключевых атрибутов заключается в том, что каждый неключевой атрибут функционально зависит от ключа, но не находится в функциональной зависимости ни от какой части составного ключа
- ☐ зависимость, при которой в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствуют только одно значение описательного реквизита

175 функционально полная зависимость — это:

- ☒ зависимость неключевых атрибутов заключается в том, что каждый неключевой атрибут функционально зависит от ключа, но не находится в функциональной зависимости ни от какой части составного ключа
- ☐ зависимость, при которой в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствуют только одно значение описательного реквизита
- ☐ описание некоторой сущности (реального объекта, явления, процесса, события) в виде совокупности логически связанных реквизитов (информационных элементов)
- ☐ зависимость, который наблюдается в том случае, если один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит зависит от первого описательного реквизита
- ☐ формальный аппарат ограничений на формирование отношений (таблиц), который позволяет устранить дублирование, обеспечивает непротиворечивость хранимых в базе данных, уменьшает трудозатраты на ведение (ввод, корректировку) базы данных

176 Функциональная зависимость реквизитов – это:

- ☐ описание некоторой сущности (реального объекта, явления, процесса, события) в виде совокупности логически связанных реквизитов (информационных элементов)
- ☐ формальный аппарат ограничений на формирование отношений (таблиц), который позволяет устранить дублирование, обеспечивает непротиворечивость хранимых в базе данных, уменьшает трудозатраты на ведение (ввод, корректировку) базы данных
- ☐ зависимость неключевых атрибутов заключается в том, что каждый неключевой атрибут функционально зависит от ключа, но не находится в функциональной зависимости ни от какой части составного ключа
- ☒ зависимость, при которой в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствуют только одно значение описательного реквизита
- ☐ зависимость, который наблюдается в том случае, если один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит зависит от первого описательного реквизита

177 Нормализация отношений – это:

- ☐ описание некоторой сущности в виде совокупности логически связанных реквизитов
- ☐ зависимость, при которой в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствуют только одно значение описательного реквизита
- ☐ зависимость неключевых атрибутов заключается в том, что каждый неключевой атрибут функционально зависит от ключа, но не находится в функциональной зависимости ни от какой части составного ключа
- ☒ формальный аппарат ограничений на формирование отношений, который позволяет устранить дублирование, обеспечивает непротиворечивость хранимых в базе данных, уменьшает трудозатраты на ведение базы данных
- ☐ зависимость, который наблюдается в том случае, если один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит зависит от первого описательного реквизита

178 если таблица находится в предыдущей нормальной форме и все не ключевые атрибуты взаимно функционально не зависимы то это таблица находится:

- ☐ первой нормальной формы
- ☐ второй нормальной формы
- ☐ пятой нормальной формы
- ☐ четвертой нормальной формы
- ☒ третьей нормальной формы (1НФ)

179 если таблица находится в предыдущей нормальной форме и все не ключевые атрибуты целиком зависят от всего ключа, а не от отдельной его части, то это таблица находится:

- ☐ четвертой нормальной формы
- ☐ третьей нормальной формы
- ☐ первой нормальной формы
- ☒ второй нормальной формы (1НФ)
- ☐ пятой нормальной формы

180 если в каждой ячейке таблицы находится не более одного значения, то это таблица находится:

- ☐ третьей нормальной формы
- ☐ второй нормальной формы
- ☐ пятой нормальной формы
- ☐ четвертой нормальной формы
- ☒ первой нормальной формы (1НФ)

181 описание некоторой сущности (реального объекта, явления, процесса, события) в виде совокупности логически связанных реквизитов (информационных элементов) – это:

- ☐ Нормализация отношений.
- ☐ Функциональная зависимость реквизитов.
- ☐ функционально полная зависимость.
- ☒ информационный объект.
- ☐ транзитивная зависимость

182 зависимость, который наблюдается в том случае, если один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит зависит от первого описательного реквизита – это:

- ☐ информационный объект.
- ☐ Функциональная зависимость реквизитов.
- ☐ функционально полная зависимость.
- ☒ транзитивная зависимость
- ☐ Нормализация отношений.

183 зависимость неключевых атрибутов заключается в том, что каждый неключевой атрибут функционально зависит от ключа, но не находится в функциональной зависимости ни от какой части составного ключа – это:

- ☐ Нормализация отношений
- ☐ Функциональная зависимость реквизитов.
- ☐ транзитивная зависимость
- ☐ информационный объект.
- ☒ функционально полная зависимость.

184 зависимость, при которой в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствуют только одно значение описательного реквизита – это:

- ☐ транзитивная зависимость
- ☐ информационный объект.
- ☐ Нормализация отношений.
- ☐ функционально полная зависимость.
- ☒ Функциональная зависимость реквизитов.

185 формальный аппарат ограничений на формирование отношений (таблиц), который позволяет устранить дублирование, обеспечивает непротиворечивость хранимых в базе данных, уменьшает трудозатраты на ведение (ввод, корректировку) базы данных – это:

- ☐ информационный объект.
- ☒ Нормализация отношений.
- ☐ функционально полная зависимость.
- ☐ транзитивная зависимость
- ☐ Функциональная зависимость реквизитов.

186 Какой модель отражает предметную область в виде совокупности информационных объектов и их структурных связей?

- ☐ структурный модель
- ☐ Концептуальная модель
- ☐ внутренняя модель
- ☐ внешняя модель
- ☒ инфологический модель

187 Уровень какой модели поддерживает частные представления данных, требуемые конкретным пользователем?

- ☐ Концептуальная модель
- ☐ внутренняя модель
- ☐ структурный модель
- ☐ инфологический модель
- ☒ внешняя модель

188 Какой модель является подмножеством концептуальной модели?

- ☐ инфологический модель

- ☐ Концептуальная модель
- ☐ внутренняя модель
- ☒ внешняя модель
- ☐ структурный модель

189 Уровень какой модели отображает требуемую организацию данных в среде хранения и соответствует физическому аспекту представления данных?

- ☐ структурный модель
- ☐ внешняя модель
- ☒ внутренняя модель
- ☐ инфологический модель
- ☐ Концептуальная модель

190 Какой модель состоит из отдельных экземпляров записей, физически хранимых во внешних носителях?

- ☐ структурный модель
- ☐ инфологический модель
- ☐ Концептуальная модель
- ☐ внешняя модель
- ☒ внутренняя модель

191 Уровень какой модели соответствует логическому аспекту представления данных предметной области в интегрированном виде?

- ☐ внешняя модель
- ☐ внутренняя модель
- ☐ инфологический модель
- ☐ структурный модель
- ☒ Концептуальная модель

192 Какой модель состоит из множество экземпляров различных типов данных, структурированных в соответствии с требованиями СУБД к логической структуре базы данных?

- ☐ структурный модель
- ☐ внутренняя модель
- ☐ внешняя модель
- ☒ Концептуальная модель
- ☐ инфологический модель

193 Какой тип связи существует между информационными объектами ПРЕПОДАВАТЕЛЬ (код преподавателя, фамилия, имя, отчество) и СТУДЕНТ(номер, фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, группа)?

- ☐ один к одному
- ☐ нет верных ответов
- ☐ многие к одним
- ☒ многие ко многим
- ☐ один ко многим

194 Какой тип связи существует между информационными объектами СЕССИЯ(номер, оценка 1, оценка 2, оценка 3, результат) и СТУДЕНТ(номер, фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, группа)?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ один к одному
- ☐ многие ко многим
- ☐ один ко многим

☐ многие к одним

195 Какой тип связи существует между информационными объектами СТУДЕНТ(номер, фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, группа) и ПРЕПОДАВАТЕЛЬ (код преподавателя, фамилия, имя, отчество)?

- ☐ нет верных ответов
☒ многие ко многим
☐ один к одному
☐ один ко многим
☐ многие к одним

196 Какой тип связи существует между информационными объектами СТИПЕНДИЯ(результат, процент) и СЕССИЯ(номер, оценка 1, оценка 2, оценка 3, результат)?

- ☐ нет верных ответов
☒ один ко многим
☐ многие ко многим
☐ один к одному
☐ многие к одним

197 Какой тип связи существует между информационными объектами СТУДЕНТ(номер, фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, группа) и СЕССИЯ(номер, оценка 1, оценка 2, оценка 3, результат)?

- ☐ нет верных ответов
☒ один к одному
☐ многие ко многим
☐ один ко многим
☐ многие к одним

198 Какой из следующих является определением связи многие ко многим?

- ☐ один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит от первого описательного реквизита.
☒ в каждый момент времени одному экземпляру информационного объекта А соответствует 0, 1 или более экземпляров информационного объекта В и наоборот.
☐ в каждый момент времени одному экземпляру информационного объекта А соответствует не более одного экземпляра информационного объекта В и наоборот.
☐ одному экземпляру информационного объекта А соответствует 0, 1 или более экземпляров объекта В, но каждый экземпляр объекта В связан не более чем с 1 экземпляром объекта А.
☐ в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствует только одно значения описательного реквизита.

199 Какой из следующих является определением связи один ко многим?

- ☐ один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит от первого описательного реквизита.
☒ одному экземпляру информационного объекта А соответствует 0, 1 или более экземпляров объекта В, но каждый экземпляр объекта В связан не более чем с 1 экземпляром объекта А.
☐ в каждый момент времени одному экземпляру информационного объекта А соответствует 0, 1 или более экземпляров информационного объекта В и наоборот.
☐ в каждый момент времени одному экземпляру информационного объекта А соответствует не более одного экземпляра информационного объекта В и наоборот.
☐ в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствует только одно значения описательного реквизита.

200 Какой из следующих является определением типа связи один к одному?

- ☐ один из двух описательных реквизитов зависит от ключа, а другой описательный реквизит от первого описательного реквизита.

- ☒ в каждый момент времени одному экземпляру информационного объекта А соответствует не более одного экземпляра информационного объекта В и наоборот.
- ☐ в каждый момент времени одному экземпляру информационного объекта А соответствует 0, 1 или более экземпляров информационного объекта В и наоборот.
- ☐ одному экземпляру информационного объекта А соответствует 0, 1 или более экземпляров объекта В, но каждый экземпляр объекта В связан не более чем с 1 экземпляром объекта А.
- ☐ в экземпляре информационного объекта определенному значению ключевого реквизита соответствует только одно значения описательного реквизита.

201 Описательный реквизит – это:

- ☐ нет верного ответа
- ☒ реквизиты информационного объекта, не являющийся ключевыми или не входящий в составной ключ
- ☐ реализация информационного объекта совокупностью конкретных значений реквизитов
- ☐ информационный объект определенного реквизитного состава и структуры, которому присваивается уникальное имя
- ☐ поле, значение которых используется для связывания две реляционной таблицы

202 простой или составной ключевой реквизит – это:

- ☐ нет верного ответа
- ☒ поле, значение которых идентифицируют реализованный экземпляр информационного объекта
- ☐ реализация информационного объекта совокупностью конкретных значений реквизитов
- ☐ информационный объект определенного реквизитного состава и структуры, которому присваивается уникальное имя
- ☐ поле, значение которых используется для связывания две реляционной таблицы

203 Экземпляр – это:

- ☐ поле, значение которых однозначно идентифицируют экземпляр записи
- ☒ реализация информационного объекта совокупностью конкретных значений реквизитов
- ☐ несколько поле, значение которых однозначно определяет записи
- ☐ поле, каждое значение которого однозначно определяет соответствующую запись
- ☐ поле, значение которых используется для связывания две реляционной таблицы

204 Класс или тип – это:

- ☐ поле, значение которых однозначно идентифицируют экземпляр записи
- ☒ информационный объект определенного реквизитного состава и структуры, которому присваивается уникальное имя
- ☐ несколько поле, значение которых однозначно определяет записи
- ☐ поле, каждое значение которого однозначно определяет соответствующую запись
- ☐ поле, значение которых используется для связывания две реляционной таблицы

205 Информационный объект – это;

- ☐ поле, значение которых однозначно идентифицируют экземпляр записи
- ☒ Описание некоторой сущности в виде совокупности логически связанных реквизитов.
- ☐ несколько поле, значение которых однозначно определяет записи
- ☐ поле, каждое значение которого однозначно определяет соответствующую запись
- ☐ поле, значение которых используется для связывания две реляционной таблицы

206 Как называется связь, который предполагает, что в каждый момент времени одному экземпляру информационного объекта А соответствует 0, 1 или более экземпляров информационного объекта В и наоборот?

- ☐ функционально полный зависимый
- ☐ не равномерный
- ☒ многие ко многим
- ☐ функционально зависимый
- ☐ равномерный

207 Как называется связь, при котором одному экземпляру информационного объекта А соответствует 0, 1 или более экземпляров объекта В, но каждый экземпляр объекта В связан не более чем с 1 экземпляром объекта А?

- ☐ не равномерный
- ☒ один ко многим
- ☐ один к одному
- ☐ функционально зависимый связь
- ☐ многие к одним

208 Как называется связь, который предполагает, что в каждый момент времени одному экземпляру информационного объекта А соответствует не более одного экземпляра информационного объекта В и наоборот?

- ☐ равномерный связь
- ☒ один к одному
- ☐ один ко многим
- ☐ функционально зависимый связь
- ☐ многие ко многим

209 реквизиты информационного объекта, не являющийся ключевыми или не входящий в составной ключ – это:

- ☐ информационный объект
- ☒ описательный реквизит
- ☐ экземпляр информационного объекта
- ☐ класс или тип информационного объекта
- ☐ простой или составной ключевой реквизит

210 поле, значение который идентифицируют реализованный экземпляр информационного объекта – это:

- ☐ описательный реквизит
- ☒ простой или составной ключевой реквизит
- ☐ экземпляр информационного объекта
- ☐ класс или тип информационного объекта
- ☐ информационный объект

211 реализация информационного объекта совокупностью конкретных значений реквизитов – это:

- ☐ описательный реквизит
- ☒ экземпляр информационного объекта
- ☐ информационный объект
- ☐ класс или тип информационного объекта
- ☐ простой или составной ключевой реквизит

212 информационный объект определенного реквизитного состава и структуры, которому присваивается уникальное имя – это:

- ☐ описательный реквизит
- ☒ класс или тип информационного объекта
- ☐ экземпляр информационного объекта
- ☐ информационный объект
- ☐ простой или составной ключевой реквизит

213 Описание некоторой сущности в виде совокупности логически связанных реквизитов – это:

- ☐ описательный реквизит

- ☒ информационный объект
- ☐ экземпляр информационного объекта
- ☐ класс или тип информационного объекта
- ☐ простой или составной ключевой реквизит

214 Какой тип связи существует между информационными объектами ПРЕПОДАВАТЕЛЬ (код преподавателя, фамилия, имя, отчество) и СТУДЕНТ(номер, фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, группа)?

- ☐ N : M
- ☒ M : M
- ☐ 1 : 1
- ☐ 1 : M
- ☐ M : 1

215 Какой тип связи существует между информационными объектами СЕССИЯ(номер, оценка 1, оценка 2, оценка 3, результат) и СТУДЕНТ(номер, фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, группа)?

- ☐ N : M
- ☒ 1 : 1
- ☐ M : M
- ☐ 1 : M
- ☐ M : 1

216 Какой тип связи существует между информационными объектами СТУДЕНТ(номер, фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, группа) и ПРЕПОДАВАТЕЛЬ (код преподавателя, фамилия, имя, отчество)?

- ☐ N : M
- ☒ M : M
- ☐ 1 : 1
- ☐ 1 : M
- ☐ M : 1

217 Какой тип связи существует между информационными объектами СТИПЕНДИЯ(результат, процент) и СЕССИЯ(номер, оценка 1, оценка 2, оценка 3, результат)?

- ☐ N : M
- ☒ 1 : M
- ☐ M : M
- ☐ 1 : 1
- ☐ M : 1

218 Какой тип связи существует между информационными объектами СТУДЕНТ(номер, фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, группа) и СЕССИЯ(номер, оценка 1, оценка 2, оценка 3, результат)?

- ☐ N : M
- ☒ 1 : 1
- ☐ M : M
- ☐ 1 : M
- ☐ M : 1

219 QBE – это:

- ☐ нет верных ответов

- ☒ интерфейсные средства, который по входным данным различного рода меню, диалоговых сценариев или заполняемых пользователем таблиц, формируют синтаксические конструкции языка интерфейса и передают их на исполнение;
- ☐ обеспечивает выполнение основной функции, «описание представление БД»;
- ☐ является языком запросов, представляющий развитые возможности, как конечным пользователям, так и специалистам в области обработки данных;
- ☐ позволяет запрашивать предусмотренные в системе операции, над данными из базы данных;

220 QBE – это:

- ☐ нет верных ответов
- ☒ язык, функции который доступны косвенным образом, когда они реализуется в форме различного рода меню, диалоговых сценариев или заполняемых пользователем таблиц?
- ☐ обеспечивает выполнение основной функции, «описание представление БД»;
- ☐ является языком запросов представляющий развитые возможности, как конечным пользователям, так и специалистам в области обработки данных;
- ☐ позволяет запрашивать предусмотренные в системе операции, над данными из базы данных;

221 ЯМД – это:

- ☐ нет верных ответов
- ☒ позволяет запрашивать предусмотренные в системе операции, над данными из базы данных;
- ☐ обеспечивает выполнение основной функции, «описание представление БД»;
- ☐ является интерфейсом в СУБД с неявным использованием языка;
- ☐ является языком запросов представляющий развитые возможности, как конечным пользователям, так и специалистам в области обработки данных;

222 ЯОД – это:

- ☐ нет верных ответов
- ☒ обеспечивает выполнение основной функции, «описание представление БД»;
- ☐ является языком запросов представляющий развитые возможности, как конечным пользователям, так и специалистам в области обработки данных;
- ☐ является интерфейсом в СУБД с неявным использованием языка;
- ☐ позволяет запрашивать предусмотренные в системе операции, над данными из базы данных;

223 QBE – это:

- ☐ нет верных ответов
- ☒ является интерфейсом в СУБД с неявным использованием языка;
- ☐ обеспечивает выполнение основной функции, «описание представление БД»;
- ☐ является языком запросов представляющий развитые возможности, как конечным пользователям, так и специалистам в области обработки данных;
- ☐ позволяет запрашивать предусмотренные в системе операции, над данными из базы данных;

224 SQL – это:

- ☐ по входным данным различного рода меню, диалоговых сценариев или заполняемых пользователем таблиц, интерфейсные средства формируют синтаксические конструкции языка интерфейса и передают их на исполнение;
- ☒ является языком запросов представляющий развитые возможности, как конечным пользователям, так и специалистам в области обработки данных;
- ☐ обеспечивает выполнение основной функции, «описание представление БД»;
- ☐ является интерфейсом в СУБД с неявным использованием языка;
- ☐ позволяет запрашивать предусмотренные в системе операции, над данными из базы данных;

225 Какой из следующих пунктов, является элементом инструментария разработки приложений?

- ☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
- ☒ Генерация исполнимых файлов;
- ☐ Идентификация станции, установившие блокировку;

- ☐ Блокировка базы данных, файла. Записи, поля;
- ☐ Обновление информации после модификации;

226 Какой из следующих пунктов, является элементом инструментария разработки приложений?

- ☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
- ☒ Средства генерации приложений (прикладных программ);
- ☐ Идентификация станции, установившие блокировку;
- ☐ Блокировка базы данных, файла. Записи, поля;
- ☐ Обновление информации после модификации;

227 Какой из следующих пунктов, является элементом инструментария разработки приложений?

- ☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
- ☒ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
- ☐ Идентификация станции, установившие блокировку;
- ☐ Блокировка базы данных, файла. Записи, поля;
- ☐ Обновление информации после модификации;

228 Какой из следующих пунктов, является элементом инструментария разработки приложений?

- ☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
- ☒ Мощные языки программирования;
- ☐ Идентификация станции, установившие блокировку;
- ☐ Блокировка базы данных, файла. Записи, поля;
- ☐ Обновление информации после модификации;

229 Какой из следующих отражает случай, когда СУБД имеют доступ к данным SQL?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
- ☒ БД совместимы с ODBS;
- ☐ Идентификация станции, установившие блокировку;
- ☐ Блокировка базы данных, файла. Записи, поля ;
- ☐ Мощные языки программирования;

230 Какой из следующих пунктов, отражает характеристику «Импорт-экспорт» в СУБД?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
- ☒ Возможность использования другими программами данных, сформированных средствами рассматриваемой СУБД;
- ☐ Идентификация станции, установившие блокировку;
- ☐ Блокировка базы данных, файла. Записи, поля ;
- ☐ Мощные языки программирования;

231 Какой из следующих пунктов, отражает характеристику «Импорт-экспорт» в СУБД?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
- ☒ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
- ☐ Идентификация станции, установившие блокировку;
- ☐ Блокировка базы данных, файла. Записи, поля ;
- ☐ Мощные языки программирования;

232 Какой из следующих является одним из функций, который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
- ☒ Работа с сетевыми системами;
- ☐ Возможность использования другими программами данных, сформированных средствами рассматриваемой СУБД;
- ☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;

- ☐ Мощные языки программирования;

233 Какой из следующих является одним из функций, который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
☒ Обработка транзакций;
☐ Возможность использования другими программами данных, сформированных средствами рассматриваемой СУБД;
☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
☐ Мощные языки программирования;

234 Какой из следующих является одним из функций, который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
☒ контроль над временем и повторением обращения;
☐ Возможность использования другими программами данных, сформированных средствами рассматриваемой СУБД;
☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
☐ Мощные языки программирования;

235 Какой из следующих является одним из функций, который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
☒ Обновление информации после модификации;
☐ Возможность использования другими программами данных, сформированных средствами рассматриваемой СУБД;
☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
☐ Мощные языки программирования;

236 Какой из следующих является одним из функций, который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
☒ Идентификация станции, установившие блокировку;
☐ Возможность использования другими программами данных, сформированных средствами рассматриваемой СУБД;
☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
☐ Мощные языки программирования;

237 Какой из следующих является одним из функций, который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах?

- ☐ Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов;
☒ Блокировка базы данных, файла. Записи, поля ;
☐ Возможность использования другими программами данных, сформированных средствами рассматриваемой СУБД;
☐ Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами;
☐ Мощные языки программирования;

238 Возможна реализация SQL запросов локальных данных — это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
☒ один из случаев, когда СУБД имеют доступ к данным SQL;
☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

239 Реализована естественная поддержка SQL баз данных – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ один из случаев, когда СУБД имеют доступ к данным SQL;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

240 Базы данных совместимы с ODBS – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ один из случаев, когда СУБД имеют доступ к данным SQL;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

241 Выполнения операций манипулирования данными – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ один из основных функций, для выполнения который используется языковые средства;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

242 Описания представления базы данных – это:

- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☒ один из основных функций, для выполнения который используется языковые средства;
- ☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;
- ☐ элемент инструментария разработки приложений;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;

243 Генерация исполнимых файлов – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ элемент инструментария разработки приложений;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

244 Средства генерации приложений (прикладных программ) – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ элемент инструментария разработки приложений;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

245 Средства реализации меню, экранных форм ввода-вывода данных и генерации отчетов – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ элемент инструментария разработки приложений;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;

- ☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

246 Мощные языки программирования – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
☒ элемент инструментария разработки приложений;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

247 Возможность использования другими программами данных, сформированных средствами рассматриваемой СУБД – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
☒ средства обеспечения импорт-экспорт данных;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

248 Возможность обработки СУБД информации, подготовленной другими программными средствами – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
☒ средства обеспечения импорт-экспорт данных;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;

249 Работа с сетевыми системами – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
☒ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения импорт-экспорт данных;

250 Обработка транзакций – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
☒ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения импорт-экспорт данных;

251 контроль над временем и повторением обращения – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
☒ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения целостности данных на уровне СУБД;
☐ средства обеспечения импорт-экспорт данных;

252 Обновление информации после модификации – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечения импорт-экспорт данных;

253 Идентификация станции, установившие блокировку – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечения импорт-экспорт данных;

254 Блокировка базы данных, файла. Записи, поля – это:

- ☐ функция, оказывающие влияние на производительности СУБД;
- ☒ функция который должен предполагать выполнение программных продуктов обработки данных в многопользовательских средах;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечение целостности данных на уровне СУБД;
- ☐ средства обеспечения импорт-экспорт данных;

255 средства ограничение уровня доступа – это относится:

- ☐ к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД
- ☐ к средствам работы в многопользовательских средах
- ☒ к средствам обеспечения безопасности
- ☐ к факторам влияющим на производительность СУБД
- ☐ к средствам импорт-экспорт

256 средства защиты паролем – это относится:

- ☐ к средствам импорт-экспорт
- ☒ к средствам обеспечения безопасности
- ☐ к факторам влияющим на производительность СУБД
- ☐ к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД
- ☐ к средствам работы в многопользовательских средах

257 средства шифрование данных – это относится:

- ☐ к средствам импорт-экспорт
- ☒ к средствам обеспечения безопасности
- ☐ к факторам влияющим на производительность СУБД
- ☐ к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД
- ☐ к средствам работы в многопользовательских средах

258 средства шифрование прикладных программ – это относится:

- ☐ к средствам импорт-экспорт
- ☒ к средствам обеспечения безопасности
- ☐ к факторам влияющим на производительность СУБД
- ☐ к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД
- ☐ к средствам работы в многопользовательских средах

259 Какой из следующих относится к средствам обеспечение безопасности данных СУБД?

- ☐ средства записи информации о связях таблиц

- ☒ средства ограничение уровня доступа
- ☐ средства для работы с типом полей с автоматическим приращением
- ☐ встроенные средства для назначения первичного ключа.
- ☐ средства поддержания ссылочной целостности

260 Какой из следующих относится к средствам обеспечения безопасности данных СУБД?

- ☐ средства записи информации о связях таблиц
- ☒ средства защиты паролем
- ☐ средства для работы с типом полей с автоматическим приращением
- ☐ встроенные средства для назначения первичного ключа.
- ☐ средства поддержания ссылочной целостности

261 Какой из следующих относится к средствам обеспечения безопасности данных СУБД?

- ☐ средства для работы с типом полей с автоматическим приращением
- ☐ средства записи информации о связях таблиц
- ☐ средства поддержания ссылочной целостности
- ☒ средства шифрование данных
- ☐ встроенные средства для назначения первичного ключа.

262 Какой из следующих относится к средствам обеспечения безопасности данных СУБД?

- ☐ средства записи информации о связях таблиц
- ☒ средства шифрование прикладных программ
- ☐ средства для работы с типом полей с автоматическим приращением
- ☐ встроенные средства для назначения первичного ключа.
- ☐ средства поддержания ссылочной целостности

263 средства записи информации о связях таблиц и автоматического пересечения любую операцию, проводящей нарушения ссылочной целостности – это относится:

- ☐ к средствам импорт-экспорт
- ☐ к средствам обеспечения безопасности
- ☐ к факторам влияющим на производительность СУБД
- ☒ к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД
- ☐ к средствам работы в многопользовательских средах

264 средства поддержания ссылочной целостности – это относится:

- ☐ к средствам импорт-экспорт
- ☒ к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД
- ☐ к факторам влияющим на производительность СУБД
- ☐ к средствам обеспечения безопасности
- ☐ к средствам работы в многопользовательских средах

265 средства для работы с типом полей с автоматическим приращением, когда СУБД самостоятельно присваивает новое уникальное значение – это относится:

- ☐ к средствам импорт-экспорт
- ☒ к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД
- ☐ к факторам влияющим на производительность СУБД
- ☐ к средствам обеспечения безопасности
- ☐ к средствам работы в многопользовательских средах

266 встроенные средства для назначения первичного ключа – это относится:

- ☐ к средствам импорт-экспорт
- ☒ к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД

- ☐ к факторам влияющим на производительность СУБД
- ☐ к средствам обеспечения безопасности
- ☐ к средствам работы в многопользовательских средах

267 Какой из следующих относится к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД?

- ☐ средства ограничение уровню доступа.
- ☒ средства записи информации о связях таблиц и автоматического пересечения любую операцию, проводящей нарушения ссылочной целостности.
- ☐ средства шифрование данных.
- ☐ средства шифрование прикладных программ.
- ☐ средства защиту паролем.

268 Какой из следующих относится к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД?

- ☐ средства ограничение уровню доступа.
- ☒ средства поддержания ссылочной целостности.
- ☐ средства шифрование данных.
- ☐ средства шифрование прикладных программ.
- ☐ средства защиту паролем.

269 Какой из следующих относится к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД?

- ☒ средства для работы с типом полей с автоматическим приращением, когда СУБД самостоятельно присваивает новое уникальное значение.
- ☐ средства шифрование прикладных программ.
- ☐ средства ограничение уровню доступа.
- ☐ средства защиту паролем.
- ☐ средства шифрование данных.

270 Какой из следующих относится к средствам обеспечения целостности данных на уровне СУБД?

- ☐ средства ограничение уровню доступа.
- ☒ встроенные средства для назначения первичного ключа.
- ☐ средства шифрование данных.
- ☐ средства шифрование прикладных программ.
- ☐ средства защиту паролем.

271 сложные программные комплексы, предназначенные для выполнения всей совокупности функций, связанных с созданием и эксплуатацией базы данных информационной системы – это:

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ определение СУБД общего назначения
- ☐ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

272 использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы – это:

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

273 такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных –это:

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.

- ☒ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

274 Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие – это:

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

275 не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей – это:

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

276 СУБД общего назначения – это:

- ☐ отличаются числом параллельных обращений в многопользовательском режиме.
- ☒ сложные программные комплексы, предназначенные для выполнения всей совокупности функций, связанных с созданием и эксплуатацией базы данных информационной системы.
- ☐ отличаются скоростью поиска информации в неиндексированных полях.
- ☐ отличаются временем выполнения запросов
- ☐ отличаются временем выполнения операций импортирования БД из других форматов.

277 Один из характеризующих СУБД общего назначения:

- ☐ отличаются числом параллельных обращений в многопользовательском режиме.
- ☒ использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.
- ☐ отличаются скоростью поиска информации в неиндексированных полях.
- ☐ отличаются временем выполнения запросов
- ☐ отличаются временем выполнения операций импортирования БД из других форматов.

278 Один из характеризующих СУБД общего назначения:

- ☐ отличаются числом параллельных обращений в многопользовательском режиме.
- ☒ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.
- ☐ отличаются скоростью поиска информации в неиндексированных полях.
- ☐ отличаются временем выполнения запросов
- ☐ отличаются временем выполнения операций импортирования БД из других форматов.

279 Один из характеризующих СУБД общего назначения:

- ☐ отличаются числом параллельных обращений в многопользовательском режиме.
- ☒ Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.
- ☐ отличаются скоростью поиска информации в неиндексированных полях.
- ☐ отличаются временем выполнения запросов
- ☐ отличаются временем выполнения операций импортирования БД из других форматов.

280 Один из характеризующих СУБД общего назначения:

- ☐ отличаются числом параллельных обращений в многопользовательском режиме.
- ☒ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☐ отличаются скоростью поиска информации в неиндексированных полях.
- ☐ отличаются временем выполнения запросов
- ☐ отличаются временем выполнения операций импортирования БД из других форматов.

281 Какой из следующих, позволяет запрашивать предусмотренные в системе операции, над данными из базы данных?

- ☐ C++
- ☒ ЯМД
- ☐ ЯОД
- ☐ QBE
- ☐ SQL

282 Какой из следующих, обеспечивает выполнение основной функции, «описание представление БД»?

- ☐ SQL
- ☐ C++
- ☐ ЯМД
- ☒ ЯОД
- ☐ QBE

283 В какой из следующих отражено интерфейсные средства, который по входным данным различного рода меню, диалоговых сценариев или заполняемых пользователем таблиц, формируют синтаксические конструкции языка интерфейса и передают их на исполнение?

- ☐ C++
- ☒ QBE
- ☐ ЯОД
- ☐ SQL
- ☐ ЯМД

284 В какой из следующих пунктов отражено язык, функции который доступны косвенным образом, когда они реализуется в форме различного рода меню, диалоговых сценариев или заполняемых пользователем таблиц?

- ☐ C++
- ☒ QBE
- ☐ ЯОД
- ☐ SQL
- ☐ ЯМД

285 Какой из следующих, является интерфейсом в СУБД с неявным использованием языка?

- ☐ C++
- ☒ QBE
- ☐ ЯОД
- ☐ SQL
- ☐ ЯМД

286 Какой из следующих, является языком запросов представляющий развитые возможности, как конечным пользователям, так и специалистам в области обработки данных?

- ☐ C++

- ☒ SQL
- ☐ ЯОД
- ☐ QBE
- ☐ ЯМД

287 производительность собственных прикладных программ сильно зависит от правильного проектирования и построения базы данных.

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.
- ☐ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из показателей оценки производительности СУБД.

288 соблюдение целостности данных, которую не испытывают другие программы.

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.
- ☐ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из показателей оценки производительности СУБД.

289 время генерации отчета.

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

290 максимальное число параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

291 скорость создания индексов и выполнения таких массовых операций, как обновление, вставка, удаление данных.

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

292 время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

293 скорость поиска информации в неиндексированных полях.

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из показателей оценки производительности СУБД.

- ☐ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

294 время выполнения запросов – это:

- ☐ название одного из классов СУБД различаемые по степени универсальности.
- ☒ один из показателей оценки производительности СУБД.
- ☐ один из характеризующих СУБД общего назначения.
- ☐ один из характеризующих специализированных СУБД.
- ☐ один из основных факторов, оказывающий влияние на производительность СУБД.

295 Один из основных факторов оказывающих влияние на производительность СУБД:

- ☐ время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.
- ☐ максимальное число параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.
- ☒ производительность собственных прикладных программ сильно зависит от правильного проектирования и построения базы данных.
- ☐ скорость создания индексов и выполнения таких массовых операций, как обновление, вставка, удаление данных.
- ☐ время генерации отчета.

296 Один из основных факторов оказывающих влияние на производительность СУБД:

- ☐ время генерации отчета.
- ☒ соблюдение целостности данных, которую не испытывают другие программы.
- ☐ скорость создания индексов и выполнения таких массовых операций, как обновление, вставка, удаление данных.
- ☐ время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.
- ☐ максимальное число параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.

297 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

- ☐ использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.
- ☒ время генерации отчета.
- ☐ Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

298 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

- ☐ использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.
- ☒ максимальное число параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.
- ☐ Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

299 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

- ☐ использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.

- ☒ скорость создания индексов и выполнения таких массовых операций, как обновление, вставка, удаление данных.
- ☐ Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

300 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

- ☐ использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.
- ☒ время выполнения операций импортирования базы данных из других форматов.
- ☐ Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

301 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

- ☐ использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.
- ☒ скорость поиска информации в неиндексированных полях.
- ☐ Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

302 Один из показателей оценки производительности СУБД – это:

- ☐ использования таких СУБД в качестве инструментального средства для создания автоматизированных информационных систем, основанных на технологии баз данных, позволяет существенно сокращать сроки разработки, экономит трудовые ресурсы.
- ☒ время выполнения запросов.
- ☐ Каждая система такого рода реализуется как программный продукт, способный функционировать на некоторой модели компьютера в определенной операционной системе и поставляется многим пользователям как коммерческое изделие.
- ☐ не ориентированы на какую либо предметную область или на информационные потребности какой либо группы пользователей.
- ☐ такие СУБД обладают средствами настройки на работу с конкретной базой данных.

303 Названия одного из классов СУБД:

- ☐ СУБД, обеспечивающих целостности данных на уровне базы данных
- ☒ специализированные СУБД
- ☐ СУБД, работающие в многопользовательском режиме
- ☐ СУБД, выполняющие запросов с большой скоростью
- ☐ СУБД, импортирующих базы данных из других форматов

304 Названия одного из классов СУБД:

- ☐ СУБД, обеспечивающих целостности данных на уровне базы данных
- ☒ СУБД общего назначения
- ☐ СУБД, работающие в многопользовательском режиме
- ☐ СУБД, выполняющие запросов с большой скоростью

- ☐ СУБД, импортирующих базы данных из других форматов

305 По каким признакам различают два класса СУБД?

- ☐ максимальным числом параллельных обращений к данным в многопользовательском режиме.
☒ по степени универсальности
☐ по скорости поиска информации в неиндексированных полях
☐ по времени выполнения запросов
☐ по времени выполнения операций импортирования БД

306 Какой из следующих предназначена для централизованного управления БД в интересах всех работающих в этой системе?

- ☐ ФИПС
☒ СУБД
☐ АИС
☐ ИПС
☐ ДИПС

307 Программная система, предназначенная для создания на компьютере общей БД, используемой для решения множества задач:

- ☐ ФИПС
☒ СУБД
☐ АИС
☐ ИПС
☐ ДИПС

308 Система получения справочной информации:

- ☐ предназначена для работы с объектами
☒ представляет пользователю инструкции о возможностях выполнения основных операций, информацию по конкретным командам меню и другие
☐ предназначена для оформления визуального представления выводимой информации
☐ предназначена для ввода данных и изменения содержимого любых полей таблиц БД, компонентов экранных форм и отчетов
☐ предназначена для организации «многоэкранный режим» работы

309 Команды для работы с окнами:

- ☐ представляет пользователю инструкции о возможностях выполнения основных операций, информацию по конкретным командам меню и другие
☒ предназначена для организации «многоэкранный режим» работы
☐ предназначена для оформления визуального представления выводимой информации
☐ предназначена для ввода данных и изменения содержимого любых полей таблиц БД, компонентов экранных форм и отчетов
☐ предназначена для работы с объектами

310 команды форматирования:

- ☐ представляет пользователю инструкции о возможностях выполнения основных операций, информацию по конкретным командам меню и другие
☒ предназначена для оформления визуального представления выводимой информации
☐ предназначена для работы с объектами
☐ предназначена для ввода данных и изменения содержимого любых полей таблиц БД, компонентов экранных форм и отчетов
☐ предназначена для организации «многоэкранный режим» работы

311 Команды редактирования:

- ☐ представляет пользователю инструкции о возможностях выполнения основных операций, информацию по конкретным командам меню и другие
- ☒ предназначена для ввода данных и изменение содержимого любых полей таблиц БД, компонентов экранных форм и отчетов
- ☐ предназначена для оформления визуального представление выводимой информации
- ☐ предназначена для работы с объектами
- ☐ предназначена для организации «многоэкранный режим» работы

312 Команды для работы с файлами:

- ☐ представляет пользователю инструкции о возможностях выполнения основных операций, информацию по конкретным командам меню и другие
- ☒ предназначена для работы с объектами
- ☐ предназначена для оформления визуального представление выводимой информации
- ☐ предназначена для ввода данных и изменение содержимого любых полей таблиц БД, компонентов экранных форм и отчетов
- ☐ предназначена для организации «многоэкранный режим» работы

313 строка подсказки – это:

- ☐ содержит основные режимы работы программы СУБД
- ☒ предназначена для выдачи сообщений пользователю относительно его возможных действий в данный момент
- ☐ содержит определенное количество кнопок, предназначенных для быстрой активизации выполнения определенных команд меню и функций программы
- ☐ здесь пользователь найдет сведения о текущем режиме работы программы, имени файла текущей базы данных и т.п.
- ☐ используют для представления на экране области таблицы базы данных, формы или отчета, которые на нем в настоящий момент не отображены

314 линейки прокрутки – это:

- ☐ предназначена для выдачи сообщений пользователю относительно его возможных действий в данный момент
- ☒ используют для представления на экране области таблицы базы данных, формы или отчета, которые на нем в настоящий момент не отображены
- ☐ содержит определенное количество кнопок, предназначенных для быстрой активизации выполнения определенных команд меню и функций программы
- ☐ здесь пользователь найдет сведения о текущем режиме работы программы, имени файла текущей базы данных и т.п.
- ☐ содержит основные режимы работы программы СУБД

315 панель инструментов – это:

- ☐ предназначена для выдачи сообщений пользователю относительно его возможных действий в данный момент
- ☒ содержит определенное количество кнопок, предназначенных для быстрой активизации выполнения определенных команд меню и функций программы
- ☐ содержит основные режимы работы программы СУБД
- ☐ здесь пользователь найдет сведения о текущем режиме работы программы, имени файла текущей базы данных и т.п.
- ☐ используют для представления на экране области таблицы базы данных, формы или отчета, которые на нем в настоящий момент не отображены

316 строка состояния – это:

- ☐ предназначена для выдачи сообщений пользователю относительно его возможных действий в данный момент
- ☒ здесь пользователь найдет сведения о текущем режиме работы программы, имени файла текущей базы данных и т.п.
- ☐ содержит определенное количество кнопок, предназначенных для быстрой активизации выполнения определенных команд меню и функций программы
- ☐ содержит основные режимы работы программы СУБД
- ☐ используют для представления на экране области таблицы базы данных, формы или отчета, которые на нем в настоящий момент не отображены

317 Строка меню – это:

- ☐ предназначена для выдачи сообщений пользователю относительно его возможных действий в данный момент
- ☒ содержит основные режимы работы программы СУБД
- ☐ содержит определенное количество кнопок, предназначенных для быстрой активизации выполнения определенных команд меню и функций программы
- ☐ здесь пользователь найдет сведения о текущем режиме работы программы, имени файла текущей базы данных и т.п.
- ☐ используют для представления на экране области таблицы базы данных, формы или отчета, которые на нем в настоящий момент не отображены

318 Какую группы команд относится команда, позволяющая фиксировать некоторую часть таблицы, которая не будет исчезать с экрана при перемещении курсора в дальние части таблицы?

- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☒ команды для работы с окнами
- ☐ команды форматирования
- ☐ команды редактирования
- ☐ команды для работы с файлами

319 Какую группы команд относится команда для одновременного просмотра различных частей большой таблицы?

- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☒ команды для работы с окнами
- ☐ команды форматирования
- ☐ команды редактирования
- ☐ команды для работы с файлами

320 Какую группы команд относится изменение взаимное расположение и размеры окон?

- ☐ команды форматирования
- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☐ команды для работы с файлами
- ☒ команды для работы с окнами
- ☐ команды редактирования

321 Какую группы команд относится варьирование направление выравнивание данных?

- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☒ команды форматирования
- ☐ команды для работы с файлами
- ☐ команды редактирования
- ☐ команды для работы с окнами

322 Какую группы команд относится нахождение и замены определенного пользователем контекста в рамках всего документа или выделенной его части?

- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☒ команды редактирования
- ☐ команды форматирования
- ☐ команды для работы с файлами
- ☐ команды для работы с окнами

323 Какую группы команд относится удаление?

- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☒ команды редактирования
- ☐ команды форматирования
- ☐ команды для работы с файлами

- ☐ команды для работы с окнами

324 Какую группы команд относится копирование?

- ☐ команды системы получения справочной информации
☒ команды редактирования
☐ команды форматирования
☐ команды для работы с файлами
☐ команды для работы с окнами

325 Какую группы команд относится перемещение?

- ☐ команды системы получения справочной информации
☒ команды редактирования
☐ команды форматирования
☐ команды для работы с файлами
☐ команды для работы с окнами

326 Какую группы команд относится вывод на принтер объектов базы данных?

- ☐ команды системы получения справочной информации
☐ команды редактирования
☐ команды форматирования
☒ команды для работы с файлами
☐ команды для работы с окнами

327 Какую группы команд относится открытие существующих базы данных?

- ☐ команды системы получения справочной информации
☒ команды для работы с файлами
☐ команды форматирования
☐ команды редактирования
☐ команды для работы с окнами

328 Какую группы команд относится сохранение и переименование ранее созданных объектов?

- ☐ команды системы получения справочной информации
☒ команды для работы с файлами
☐ команды форматирования
☐ команды редактирования
☐ команды для работы с окнами

329 Какую группы команд относится создание новых объектов базы данных?

- ☐ команды системы получения справочной информации
☒ команды для работы с файлами
☐ команды форматирования
☐ команды редактирования
☐ команды для работы с окнами

330 Какая группа команд СУБД представляет пользователю инструкции о возможностях выполнения основных операций, информацию по конкретным командам меню и другие?

- ☐ команды для работы с файлами
☒ команды системы получения справочной информации
☐ команды форматирования
☐ команды редактирования
☐ команды для работы с окнами

331 Какая группа команд СУБД предназначена для организации «многоэкранный режим» работы?

- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☒ команды для работы с окнами
- ☐ команды форматирования
- ☐ команды редактирования
- ☐ команды для работы с файлами

332 Какая группа команд СУБД предназначена для оформления визуального представление выводимой информации?

- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☒ команды форматирования
- ☐ команды для работы с файлами
- ☐ команды редактирования
- ☐ команды для работы с окнами

333 Какая группа команд СУБД, предназначена для ввода данных и изменение содержимого любых полей таблиц БД, компонентов экранных форм и отчетов?

- ☐ команды для работы с файлами
- ☐ команды для работы с окнами
- ☒ команды редактирования
- ☐ команды форматирования
- ☐ команды системы получения справочной информации

334 Какая группа команд СУБД, предназначена для работы с объектами?

- ☐ команды системы получения справочной информации
- ☒ команды для работы с файлами
- ☐ команды форматирования
- ☐ команды редактирования
- ☐ команды для работы с окнами

335 Какой из следующих предназначена для выдачи сообщений пользователю относительно его возможных действий в данный момент?

- ☐ строка меню
- ☒ строка подсказки
- ☐ панель инструментов
- ☐ строка состояния
- ☐ линейки прокрутки

336 Какой из следующих используют для представления на экране области таблицы базы данных, формы или отчета, которые на нем в настоящий момент не отображены?

- ☐ строка подсказки
- ☒ линейки прокрутки
- ☐ панель инструментов
- ☐ строка состояния
- ☐ строка меню

337 Какой из следующих содержит определенное количество кнопок, предназначенных для быстрой активизации выполнения определенных команд меню и функций программы?

- ☐ строка подсказки
- ☒ панель инструментов
- ☐ строка меню
- ☐ строка состояния

- ☐ линейки прокрутки

338 В каком из следующих пользователь найдет сведения о текущем режиме работы программы, имени файла текущей базы данных и т.п.

- ☐ строка подсказки
☒ строка состояния
☐ панель инструментов
☐ строка меню
☐ линейки прокрутки

339 Какой из следующих содержит основные режимы программы СУБД?

- ☐ строка подсказки
☒ строка меню
☐ панель инструментов
☐ строка состояния
☐ линейки прокрутки

340 строка состояния, панель инструментов и линейки прокрутки – это:

- ☐ элементы строки подсказки
☒ элементы вспомогательной области управления СУБД
☐ основные элементы экрана типовой структуры интерфейса СУБД
☐ элементы панели управления СУБД
☐ элементы строки состояния

341 меню, вспомогательная область управления и строки подсказки – это:

- ☐ элементы строки подсказки
☒ элементы панели управления СУБД
☐ элементы вспомогательной области управления СУБД
☐ основные элементы экрана типовой структуры интерфейса СУБД
☐ элементы строки состояния

342 рабочее поле и панель управления – это:

- ☐ элементы строки подсказки
☒ основные элементы экрана типовой структуры интерфейса СУБД
☐ элементы вспомогательной области управления СУБД
☐ элементы панели управления СУБД
☐ элементы строки состояния

343 Какой пункт содержит элементов вспомогательной области управления СУБД?

- ☐ рабочее поле, панель управления и меню
☒ строка состояния, панель инструментов и линейки прокрутки
☐ рабочее поле и панель управления
☐ меню, вспомогательная область управления и строки подсказки
☐ рабочее поле, панель управления, строка состояния

344 Какой пункт содержит элементов панели управления СУБД?

- ☐ рабочее поле, панель управления и меню
☒ меню, вспомогательная область управления и строки подсказки
☐ строка состояния, панель инструментов и линейки прокрутки
☐ рабочее поле и панель управления
☐ рабочее поле, панель управления, строка состояния

345 Какой из следующих, является основным элементом экрана в типовой структуре интерфейса СУБД?

- ☐ рабочее поле, панель управление и меню
- ☒ рабочее поле и панель управление
- ☐ строка состояния, панель инструментов и линейки прокрутки
- ☐ меню, вспомогательная область управление и строки подсказки
- ☐ рабочее поле, панель управление, строка состояния

346 Когда базу делают из нескольких связанных таблиц?

- ☒ если ввод каких-то данных приходится повторять неоднократно
- ☐ если при создании таблицы не задано ключевое поле
- ☐ если в таблице не повторяется ввод каких то данных
- ☐ если в таблице имеется уникальное поле
- ☐ если в качестве первичного ключа используют поле имеющее тип «Счетчик»

347 Назначения поля типа «Счетчик»?

- ☐ сохранения данных, имеющих только два значения
- ☐ сохранения картинки, клипы и видеозаписи
- ☐ сохранения текстов большой размерности
- ☒ автоматическое наращивание чисел для нумерации записей
- ☐ сохранение автоматически наращиваемых числовых данных

348 Назначения поля типа «логическое»?

- ☐ сохранения картинки, клипы и видеозаписи
- ☐ сохранения текстов большой размерности
- ☐ сохранения текстовых данных ограниченной размерности
- ☐ сохранение автоматически наращиваемых числовых данных
- ☒ сохранения данных, имеющих только два значения

349 Назначения поля типа объект OLE?

- ☐ сохранения текстов большой размерности
- ☐ сохранения текстовых данных ограниченной размерности
- ☒ сохранения картинки, клипы и видеозаписи
- ☐ сохранения данных, имеющих только два значения
- ☐ сохранение автоматически наращиваемых числовых данных

350 Назначение поля типа MEMO?

- ☐ сохранение автоматически наращиваемых числовых данных
- ☐ сохранения картинки, клипы и видеозаписи
- ☒ сохранения текстов большой размерности
- ☐ сохранения данных, имеющих только два значения
- ☐ сохранения текстовых данных ограниченной размерности

351 Назначения текстового поля?

- ☐ сохранение автоматически наращиваемых числовых данных
- ☐ сохранения данных, имеющих только два значения
- ☐ сохранения текстов большой размерности
- ☐ сохранения картинки, клипы и видеозаписи
- ☒ сохранения текстовых данных ограниченной размерности

352 Какой характеристики поля БД, отражает свойство подпись?

- ☐ от подписи зависит сколько символов можно вносит в поле
- ☐ БД не может иметь двух полей с одинаковым подписям
- ☐ от подписи зависит, что можно делать с данными содержащимися в поле.
- ☐ от подписи зависит какие типы данных можно вносит в поле
- ☒ разным полям можно задать одинаковые подписи

353 Какой характеристики поля БД, отражает свойство подпись?

- ☐ от подписи зависит, что можно делать с данными содержащимися в поле.
- ☐ БД не может иметь двух полей с одинаковым подписям
- ☐ от подписи зависит сколько символов можно вносит в поле
- ☒ это та информация, которая отображается в заголовке столбца.
- ☐ от подписи зависит какие типы данных можно вносит в поле

354 Какой характеристики поля БД, отражает свойство имя поля?

- ☐ нет верных ответов.
- ☐ от имени поле зависит сколько символов можно вносит в поле
- ☐ от имени поля зависит какие типы данных можно вносит в поле
- ☒ если подпись не задано то в заголовке отображается имя поля
- ☐ от имени поля зависит, что можно делать с данными содержащимися в поле.

355 Какой характеристики поля БД, отражает свойство имя поля?

- ☐ от имени поля зависит какие типы данных можно вносит в поле
- ☐ от имени поле зависит сколько символов можно вносит в поле
- ☐ нет верных ответов.
- ☐ от имени поля зависит, что можно делать с данными содержащимися в поле.
- ☒ БД не может иметь двух полей с одинаковым именем

356 Какой характеристики поля БД отражает свойство длина поля?

- ☐ база данных не может имеет полей с одинаковых типом
- ☐ от типа поля зависит какие типы данных можно вносит в поле
- ☐ если это не задано, то в заголовке отображается тип поля
- ☐ это та информация, которая отображается в заголовке столбца
- ☒ от типа поля зависит сколько символов можно вносит в поле

357 Какой характеристики поля БД отражает свойство «Тип поля»?

- ☒ от типа поля зависит, что можно делать с данными, содержащимися в поле
- ☐ база данных не может имеет полей с одинаковых типом
- ☐ если это не задано, то в заголовке отображается тип поля
- ☐ от типа поля зависит сколько символов можно вносит в поле
- ☐ это та информация, которая отображается в заголовке столбца

358 Какой характеристики поля БД отражает свойство «Тип поля»?

- ☐ если это не задано, то в заголовке отображается тип поля
- ☐ от типа поля зависит сколько символов можно вносит в поле
- ☐ база данных не может имеет полей с одинаковых типом
- ☒ от типа поля зависит какие типы данных можно вносит в поле
- ☐ это та информация, которая отображается в заголовке столбца

359 Ключевое поле — это:

- ☐ сохранения данных, имеющих только два значения
- ☐ сохранения картинки, клипы и видеозаписи
- ☐ сохранения текстовых данных ограниченной размерности

- ☐ сохранения текстов большой размерности
- ☒ поле, который компьютер просигнализирует, если вдруг записи в этом поле повторятся

360 Поле, который компьютер просигнализирует, если вдруг записи в этом поле повторятся – это:

- ☐ текстовое поле
- ☐ логическое поле
- ☐ объект OLE
- ☒ ключевое поле
- ☐ MEMO

361 Уникальное поле – это:

- ☐ сохранения данных, имеющих только два значения
- ☐ сохранения текстовых данных ограниченной размерности
- ☐ сохранения текстов большой размерности
- ☒ поле, значения в котором не могут повторяться
- ☐ сохранения картинки, клипы и видеозаписи

362 Поле, значения в котором не могут повторяться – это:

- ☐ текстовое поле
- ☐ логическое поле
- ☐ объект OLE
- ☒ уникальное поле
- ☐ MEMO

363 Какой тип поле имеет свойство автоматического наращивания?

- ☐ Data
- ☒ счетчик
- ☐ текстовое
- ☐ MEMO
- ☐ логическое

364 Какой тип поле используется для сохранение данных, имеющих только два значения (да или нет; 0 или 1; истина или лож)?

- ☐ текстовое
- ☒ логическое
- ☐ объект OLE
- ☐ MEMO
- ☐ Data

365 Какой тип поле используется для сохранение картинки, клипы и видеозаписи?

- ☐ Data
- ☒ объект OLE
- ☐ текстовое
- ☐ MEMO
- ☐ логическое

366 Какой тип поле используется для сохранение текстовых данных большой размерности?

- ☐ объект OLE
- ☒ MEMO
- ☐ логическое
- ☐ текстовое
- ☐ Data

367 Какой тип поле используется для сохранение текстовых данных ограниченной размерности?

- ☐ счетчик
- ☒ текстовое
- ☐ Data
- ☐ логическое
- ☐ МЕМО

368 Какой характеристики поля БД отражает «Тип поля»?

- ☐ это важное поле
- ☒ это одно из свойств поля
- ☐ это ключевое поле
- ☐ это уникальное поле
- ☐ это связанное поле

369 Значение какой свойств поля БД может быть задано разным полям?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ подпись
- ☐ имя
- ☐ длина
- ☐ тип

370 Какая информация отображается в заголовке столбца?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ подпись
- ☐ имя
- ☐ длина
- ☐ тип

371 Значение какой свойств отображается в заголовке столбца, если не задано подпись?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ имя
- ☐ тип
- ☐ длина
- ☐ подпись

372 Какая свойство поля БД не может быть одинаковым для разных полей?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ имя
- ☐ тип
- ☐ длина
- ☐ подпись

373 Какая свойства поля БД определяет, сколько символов можно вносит в поле?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ длина
- ☐ имя
- ☐ тип
- ☐ подпись

374 Какая свойства поля БД определяет, что можно делать с данными содержащимися в поле?

- ☐ нет верных ответов

- ☒ тип
- ☐ имя
- ☐ длина
- ☐ подпись

375 Какая свойства поля БД определяет типа данных вносимых в поле?

- ☒ тип
- ☐ длина
- ☐ нет верных ответов
- ☐ подпись
- ☐ имя

376 Какой из следующих является свойством поля БД?

- ☐ количество строк
- ☒ подпись
- ☐ формат
- ☐ Запрос
- ☐ объем

377 Какой из следующих является свойством поля БД?

- ☐ количество строк
- ☒ имя
- ☐ формат
- ☐ Запрос
- ☐ объем

378 Какой из следующих является свойством поля БД?

- ☐ количество строк
- ☒ длина
- ☐ формат
- ☐ Запрос
- ☐ объем

379 Какой из следующих является свойством поля БД?

- ☐ количество строк
- ☒ тип
- ☐ формат
- ☐ Запрос
- ☐ объем

380 # Какой из следующих является свойством поля БД?

- ☐ подпись
- ☒ все
- ☐ длина
- ☐ тип
- ☐ имя

381 Какой из следующих входит в этап «обработки данных, содержащихся в таблицах», обобщенной технологии работы с СУБД?

- ☐ определение полей, с помощью которых будет организовано связь между таблицами
- ☒ определение одно или несколько условие отбора во время выполнения запроса
- ☐ определение типов и размеров полей из которых состоит каждая запись таблицы.

- ☐ Определение перечня полей, из которых состоит каждая запись таблицы
- ☐ определение ключевого поля в каждой таблице, если база данных включает несколько взаимосвязанных таблиц

382 Какой из следующих входит в этап «обработки данных, содержащихся в таблицах», обобщенной технологии работы с СУБД?

- ☐ определение полей, с помощью которых будет организовано связь между таблицами
- ☒ изменения или перемещения данных запросом на изменение
- ☐ определение типов и размеров полей из которых состоит каждая запись таблицы.
- ☐ Определение перечня полей, из которых состоит каждая запись таблицы
- ☐ определение ключевого поля в каждой таблице, если база данных включает несколько взаимосвязанных таблиц

383 Какой из следующих входит в этап «обработки данных, содержащихся в таблицах», обобщенной технологии работы с СУБД?

- ☐ определение полей, с помощью которых будет организовано связь между таблицами
- ☒ отбор данных, хранящихся в таблицах, не изменяя эти данные
- ☐ определение типов и размеров полей из которых состоит каждая запись таблицы.
- ☐ Определение перечня полей, из которых состоит каждая запись таблицы
- ☐ определение ключевого поля в каждой таблице, если база данных включает несколько взаимосвязанных таблиц

384 определение полей, с помощью которых будет организовано связь между таблицами – это:

- ☐ один из операций получения справочной информации
- ☒ один из операций выполняемых в этапе «создание структуры таблиц БД»
- ☐ один из операций обработка данных, содержащихся в таблицах
- ☐ один из операций ввода и редактирование данных
- ☐ один из операций вывода информации из базы данных

385 определение ключевого поля в каждой таблице, если база данных включает несколько взаимосвязанных таблиц – это:

- ☐ один из операций получения справочной информации
- ☒ один из операций выполняемых в этапе «создание структуры таблиц БД»
- ☐ один из операций обработка данных, содержащихся в таблицах
- ☐ один из операций ввода и редактирование данных
- ☐ один из операций вывода информации из базы данных

386 определение типов и размеров полей из которых состоит каждая запись таблицы – это:

- ☐ один из операций получения справочной информации
- ☒ один из операций выполняемых в этапе «создание структуры таблиц БД»
- ☐ один из операций обработка данных, содержащихся в таблицах
- ☐ один из операций ввода и редактирование данных
- ☐ один из операций вывода информации из базы данных

387 Определение перечня полей, из которых состоит каждая запись таблицы – это:

- ☐ один из операций получения справочной информации
- ☒ один из операций выполняемых в этапе «создание структуры таблиц БД»
- ☐ один из операций обработка данных, содержащихся в таблицах
- ☐ один из операций ввода и редактирование данных
- ☐ один из операций вывода информации из базы данных

388 Какой из следующих, входит в процесс создание структуры таблиц БД?

- ☐ изменение, предназначенный для изменение или перемещение данных

- ☒ определение полей, с помощью которых будет организовано связь между таблицами
- ☐ добавлять информацию, не содержащуюся в БД
- ☐ располагать выводимую в отчете информацию в любом, удобном для пользователя виде
- ☐ выбор, предназначенный для отбора данных, хранящихся в таблицах

389 Какой из следующих, входит в процесс создание структуры таблиц БД?

- ☐ располагать выводимую в отчете информацию в любом, удобном для пользователя виде
- ☒ определение ключевого поля в каждой таблице, если база данных включает несколько взаимосвязанных таблиц
- ☐ изменение, предназначенный для изменение или перемещение данных
- ☐ выбор, предназначенный для отбора данных, хранящихся в таблицах
- ☐ добавлять информацию, не содержащуюся в БД

390 Какой из следующих, входит в процесс создание структуры таблиц БД?

- ☐ располагать выводимую в отчете информацию в любом, удобном для пользователя виде
- ☒ определение типов и размеров полей из которых состоит каждая запись таблицы.
- ☐ изменение, предназначенный для изменение или перемещение данных
- ☐ выбор, предназначенный для отбора данных, хранящихся в таблицах
- ☐ добавлять информацию, не содержащуюся в БД

391 Какой из следующих, входит в процесс создание структуры таблиц БД?

- ☐ располагать выводимую в отчете информацию в любом, удобном для пользователя виде
- ☒ Определение перечня полей, из которых состоит каждая запись таблицы
- ☐ изменение, предназначенный для изменение или перемещение данных
- ☐ выбор, предназначенный для отбора данных, хранящихся в таблицах
- ☐ добавлять информацию, не содержащуюся в БД

392 В какой этап обобщенной технологии работы с СУБД, входит определение одно или несколько условий отбора во время выполнения запроса ?

- ☐ получение справочной информации
- ☒ обработка данных содержащихся в таблицах
- ☐ ввод и редактирование данных
- ☐ создание структуры таблиц БД
- ☐ вывод информации из базы данных

393 В какой этап обобщенной технологии работы с СУБД, входит изменение или перемещение данных запросом на изменение?

- ☐ получение справочной информации
- ☒ обработка данных содержащихся в таблицах
- ☐ ввод и редактирование данных
- ☐ создание структуры таблиц БД
- ☐ вывод информации из базы данных

394 В какой этап обобщенной технологии работы с СУБД, входит отбор данных, хранящихся в таблицах и не изменяющий эти данные?

- ☐ получение справочной информации
- ☒ обработка данных содержащихся в таблицах
- ☐ ввод и редактирование данных
- ☐ создание структуры таблиц БД
- ☐ вывод информации из базы данных

395 Назначение формы СУБД?

- ☐ располагает выводимую в отчете информацию в любом, удобном для пользователя виде
- ☒ с помощью экранных форм вводит и корректирует данных таблиц
- ☐ предназначены для изменение и перемещение данных
- ☐ предназначены для отбора данных, хранящихся в таблицах
- ☐ позволяют определит одно или несколько условий отбора данных из таблиц

396 Какой из следующих является способом ввода и редактирование данных в таблицах?

- ☐ с помощью запроса на добавление записей
- ☒ с помощью экранных форм
- ☐ с помощью запроса на изменение
- ☐ с помощью запроса выборка
- ☐ с помощью запроса с параметром

397 Какой из следующих является способом ввода и редактирование данных в таблицах?

- ☐ с помощью запроса на добавление записей
- ☒ с помощью предоставляемой по умолчанию стандартной формы в виде таблицы
- ☐ с помощью запроса на изменение
- ☐ с помощью запроса выборка
- ☐ с помощью запроса с параметром

398 Создание структуры таблиц базы данных – это:

- ☐ один из операций получения справочной информации
- ☒ процесс, включающий определение перечня полей, из которых состоит каждая запись таблицы, а также типов и размеров полей
- ☐ один из операций обработка данных, содержащихся в таблицах
- ☐ один из операций ввода и редактирование данных
- ☐ один из операций вывода информации из базы данных

399 Вывод информации из базы данных

- ☐ один из операций получения справочной информации
- ☒ один из основных этапов обобщенной технологии работы в СУБД
- ☐ один из операций обработка данных, содержащихся в таблицах
- ☐ один из операций ввода и редактирование данных
- ☐ один из операций создание структуры базы данных

400 обработка данных содержащихся в таблицах – это:

- ☐ один из операций получения справочной информации
- ☒ один из основных этапов обобщенной технологии работы в СУБД
- ☐ один из операций создание структуры базы данных
- ☐ один из операций ввода и редактирование данных
- ☐ один из операций вывода информации из базы данных

401 ввод и редактирование данных в таблицах – это:

- ☐ один из операций создание структуры базы данных
- ☐ один из операций вывода информации из базы данных
- ☒ один из основных этапов обобщенной технологии работы в СУБД
- ☐ один из операций обработка данных, содержащихся в таблицах
- ☐ один из операций получения справочной информации

402 Создание структуры таблиц базы данных – это:

- ☐ один из операций получения справочной информации
- ☒ один из основных этапов обобщенной технологии работы в СУБД

- ☐ один из операций обработка данных, содержащихся в таблицах
- ☐ один из операций ввода и редактирование данных
- ☐ один из операций вывода информации из базы данных

403 Какой режим СУБД является основным режимом вывода информации из БД?

- ☐ PRINT
- ☒ отчет
- ☐ форма
- ☐ таблица
- ☐ модуль

404 Какой режим СУБД выводит данные использованием специальных средств?

- ☐ макросы
- ☒ отчет
- ☐ форма
- ☐ таблица
- ☐ модуль

405 Какой режим СУБД выводит данные точно в таком виде, в каком они содержатся в форме?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ форма
- ☐ запрос
- ☐ таблица
- ☐ отчет

406 Какой режим СУБД выводит данные точно в таком виде, в каком они содержатся в таблице?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ таблица
- ☐ запрос
- ☐ форма
- ☐ отчет

407 Результатом выполнения какой операции, является таблица с временным набором данных?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ выполнение запроса
- ☐ создания таблицы
- ☐ выполнение формы
- ☐ выполнения отчета

408 Назначение поля типа объект OLE в СУБД?

- ☐ хранение логической информации
- ☒ хранение рисунков, графиков, таблиц
- ☐ хранение календарной информации
- ☐ хранение текстовой информации
- ☐ хранение примечаний

409 Какой тип поле СУБД, предназначенный для работы в Windows, используется для хранения рисунков, графиков, таблиц?

- ☐ универсальный
- ☒ объект OLE
- ☐ примечание
- ☐ логический

- ☐ текстовый

410 Какой из следующих является одним из основных этапов обобщенной технологии работы с СУБД?

- ☐ использование буфера промежуточного хранения
☒ Вывод информации из базы данных
☐ работа с окнами СУБД
☐ работа с файлами СУБД
☐ получение справочной информации

411 Какой из следующих является одним из основных этапов обобщенной технологии работы с СУБД?

- ☐ использование буфера промежуточного хранения
☒ обработка данных содержащихся в таблицах
☐ работа с окнами СУБД
☐ работа с файлами СУБД
☐ получение справочной информации

412 Какой из следующих является одним из основных этапов обобщенной технологии работы с СУБД?

- ☐ использование буфера промежуточного хранения
☒ ввод и редактирование данных в таблицах
☐ работа с окнами СУБД
☐ работа с файлами СУБД
☐ получение справочной информации

413 Какой из следующих является одним из основных этапов обобщенной технологии работы с СУБД?

- ☐ использование буфера промежуточного хранения
☒ Создание структуры таблиц базы данных
☐ работа с окнами СУБД
☐ работа с файлами СУБД
☐ получение справочной информации

414 Модули – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций, производимых часто.
☒ программная процедура позволяющие программисту расширит возможности системы для удовлетворения особых требований заказчика
☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

415 Модули – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций, производимых часто.
☒ программная процедура Access, написанные на языке Visual Basic
☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

416 Макросы – это:

- ☐ основные объекты БД

- ☒ макрокоманды, выполняемый с нажатием выделенной клавиши
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

417 Макросы – это:

- ☐ основные объекты БД
- ☒ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

418 Отчеты – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ объект, с помощью которых выдают данных на принтер
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
- ☐ основные объекты БД

419 Отчеты – это:

- ☐ основные объекты БД
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ формы «наоборот»

420 Формы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ основные объекты БД
- ☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

421 Запросы – это;

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ объект, предназначенный для упорядочивания, фильтрации, отбора, изменения и объединения данных
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ основные объекты БД
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

422 Запросы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ объект, предназначенный для изменения данных
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ основные объекты БД
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

423 Запросы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ объект, позволяющих объединит данные
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ основные объекты БД
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

424 Запросы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ объект предназначенный для отбора данных
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ основные объекты БД
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

425 Запросы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ объект предназначенный для фильтрации данных
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ основные объекты БД
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

426 Запросы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ объект предназначенный для упорядочивания данных
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ основные объекты БД
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

427 Запросы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ основные объекты БД
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

428 таблицы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ основные объекты БД где хранятся данные
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

429 таблицы – это:

- ☐ объект, позволяющих сгруппировать несколько команд и назначит его комбинацией клавиш, для выполнение с базой операций производимых часто.
- ☒ основные объекты БД
- ☐ объект, предназначенный для ввода новых данных в базу
- ☐ специальные структуры, предназначенные для обработки данных базы
- ☐ объект, с помощью которых выдают данных на принтер

430 Какой из следующих является достоинством Access?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ данные, созданные в разных приложениях пакета Office легко экспортируются из одного приложения в другое
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для работы с текстами
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для программирования
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для работы электронной таблицей

431 Какой из следующих является достоинством Access?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ данные, созданные в разных приложениях пакета Office легко импортируются из одного приложения в другое
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для работы с текстами
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для программирования
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для работы электронной таблицей

432 Что дало пользователям появление Access?

- ☒ обычные пользователи получили удобное средство для создания и эксплуатации достаточно мощных БД без необходимости что-либо программировать.
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для программирования
- ☐ нет верных ответов
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для работы электронной таблицей
- ☐ обычные пользователи получили удобное средство для работы с текстами

433 Назначение кнопки «Создать»?

- ☐ работа с объектами БД в эксплуатационном режиме;
- ☒ служит для создания новых объектов.
- ☐ позволяет вводит новые поля или изменят свойство существующих полей;
- ☐ открывает структуры объектов и позволяет править не содержимое, а устройство;
- ☐ позволяет создавать элементы управления на формах;

434 Назначение командной кнопки «Открыть»?

- ☐ служит для создания новых объектов.
- ☒ работа с объектами БД в эксплуатационном режиме;
- ☐ позволяет вводит новые поля или изменят свойство существующих полей;
- ☐ открывает структуры объектов и позволяет править не содержимое, а устройство;
- ☐ позволяет создавать элементы управления на формах;

435 Назначения эксплуатационного режима работы с БД?

- ☐ устанавливать необходимые связи
- ☒ Наполнять базы информацией с помощью форм, обрабатывать данные с помощью запросов, получают результатов в виде таблиц и отчетов;
- ☐ задавать структуры новых объектов;
- ☐ создавать в базе новые объекты;
- ☐ менять свойство полей;

436 Назначение проектировочного режима работы с БД?

- ☐ нет верных ответов.
- ☒ Создать новые объекты, задавать их структуры, менять свойство полей, устанавливать необходимые связи;
- ☐ обрабатывать данные с помощью запросов;
- ☐ наполнение базы с помощью форм;
- ☐ получать результат в виде результирующих таблиц;

437 создатель, пользователь — это:

- ☐ основные объекты Access
- ☒ функциональное разделение личного персонала СУБД
- ☐ командные кнопки для выбора режима работы с базой
- ☐ режимы работы с любой БД с организационной точки зрения
- ☐ разные способы создания таблиц, запрос, форм, и отчетов

438 автоматически, вручную, с помощью мастера – это:

- ☐ функциональное разделение личного персонала СУБД
- ☒ разные способы создания таблиц, запрос, форм, и отчетов
- ☐ командные кнопки для выбора режима работы с базой
- ☐ режимы работы с любой БД с организационной точки зрения
- ☐ основные объекты Access

439 открыть, конструктор, создать – это:

- ☐ функциональное разделение личного персонала СУБД
- ☒ командные кнопки для выбора режима работы с базой
- ☐ основные объекты Access
- ☐ режимы работы с любой БД с организационной точки зрения
- ☐ разные способы создания таблиц, запрос, форм, и отчетов

440 проектировочный, эксплуатационный – это:

- ☐ функциональное разделение личного персонала СУБД
- ☒ режимы работы с любой БД с организационной точки зрения
- ☐ командные кнопки для выбора режима работы с базой
- ☐ основные объекты Access
- ☐ разные способы создания таблиц, запрос, форм, и отчетов

441 таблицы, формы, запросы, отчеты, макросы, модули – это:

- ☐ функциональное разделение личного персонала СУБД
- ☒ основные объекты Access
- ☐ командные кнопки для выбора режима работы с базой
- ☐ режимы работы с любой БД с организационной точки зрения
- ☐ разные способы создания таблиц, запрос, форм, и отчетов

442 В каком пункте указано функциональное разделение личного персонала СУБД?

- ☐ таблицы, формы, запросы, отчеты, макросы, модули.
- ☒ создатель, пользователь.
- ☐ открыть, конструктор, создать.
- ☐ проектировочный, эксплуатационный.
- ☐ автоматически, вручную, с помощью мастера.

443 В каком пункте указано разные способы создания таблиц, запрос, форм, и отчетов?

- ☐ создатель, пользователь.
- ☒ автоматически, вручную, с помощью мастера.
- ☐ открыть, конструктор, создать.
- ☐ проектировочный, эксплуатационный.
- ☐ таблицы, формы, запросы, отчеты, макросы, модули.

444 В каком пункте указано командные кнопки для выбора режима работы с базой?

- ☐ создатель, пользователь.
- ☒ открыть, конструктор, создать.
- ☐ таблицы, формы, запросы, отчеты, макросы, модули.

- ☐ проектировочный, эксплуатационный.
- ☐ автоматически, вручную, с помощью мастера.

445 В каком пункте указано режимы работы с любой БД с организационной точки зрения?

- ☐ открыть, конструктор, создать.
- ☒ проектировочный, эксплуатационный.
- ☐ автоматически, вручную, с помощью мастера.
- ☐ создатель, пользователь.
- ☐ таблицы, формы, запросы, отчеты, макросы, модули.

446 В каком пункте указано основные объекты Access?

- ☐ создатель, пользователь.
- ☒ таблицы, формы, запросы, отчеты, макросы, модули.
- ☐ открыть, конструктор, создать.
- ☐ проектировочный, эксплуатационный.
- ☐ автоматически, вручную, с помощью мастера.

447 Какие предприятия позволят себе сделать заказ на программирование специализированной СУБД «под себя»?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ крупные предприятия
- ☐ предприятия, имеющие большое количество ПК
- ☐ малые предприятия
- ☐ предприятия малого бизнеса

448 Какая командная кнопка предназначена для работы с БД в эксплуатационном режиме?

- ☐ нет верных ответов
- ☒ открыть
- ☐ создать
- ☐ конструктор
- ☐ проектировать

449 В каком режиме базу наполняет информацией с помощью форм?

- ☐ проектировочный
- ☒ эксплуатационный
- ☐ ручной
- ☐ автоматически
- ☐ с помощью мастера

450 В каком режиме возможна работа со структурой базы?

- ☐ эксплуатационный
- ☒ проектировочный
- ☐ ручной
- ☐ автоматически
- ☐ с помощью мастера

451 В каком режиме работы с базой создаются новые объекты, задается их структура, меняются свойства полей, устанавливаются необходимые связи?

- ☐ эксплуатационный
- ☒ проектировочный
- ☐ ручной
- ☐ автоматически

☐ с помощью мастера

452 Какой из следующих, является режимом работы с любой базой с организационной точки зрения?

- ☐ конструктор
- ☒ эксплуатационный
- ☐ ручной
- ☐ автоматически
- ☐ с помощью мастера

453 Какой из следующих, является режимом работы с любой базой с организационной точки зрения?

- ☐ конструктор
- ☒ проектировочный
- ☐ ручной
- ☐ автоматически
- ☐ с помощью мастера

454 Какой из следующих объектов, предназначено для упорядочивания, фильтрации, отбора, изменения и объединения данных?

- ☐ макросы
- ☒ запросы
- ☐ формы
- ☐ отчеты
- ☐ таблицы

455 Какой из следующих, позволяет программисту расширит возможности системы для удовлетворение особых требований заказчика?

- ☐ макросы
- ☒ модули
- ☐ формы
- ☐ запросы
- ☐ отчеты

456 Какой из следующих, является программными процедурами, написанными на языке Visual Basic?

- ☐ макросы
- ☒ модули
- ☐ формы
- ☐ запросы
- ☐ отчеты

457 Какой из следующих позволяет сгруппировать несколько команд и назначит его определенной комбинацией клавиш для выполнения с базой операций производимых часто?

- ☐ модули
- ☒ макросы
- ☐ формы
- ☐ запросы
- ☐ отчеты

458 Какой из следующих, является макрокомандами?

- ☐ запросы
- ☐ отчеты
- ☒ макросы
- ☐ формы

☐ таблицы

459 Какой из следующих предназначено для вывода данных на принтер в удобном и наглядном виде?

- ☐ макросы
- ☒ отчеты
- ☐ формы
- ☐ запросы
- ☐ таблицы

460 Формы «наоборот» - это?

- ☐ макросы
- ☒ отчеты
- ☐ формы
- ☐ запросы
- ☐ таблицы

461 Какой из следующих предназначено для ввода в базу новых данных?

- ☐ макросы
- ☒ формы
- ☐ таблицы
- ☐ запросы
- ☐ отчеты

462 Какой из следующих предназначено для изменения данных?

- ☐ макросы
- ☒ запросы
- ☐ формы
- ☐ таблицы
- ☐ отчеты

463 Какой из следующих позволяет, объединит данных?

- ☐ макросы
- ☒ запросы
- ☐ формы
- ☐ таблицы
- ☐ отчеты

464 Какой из следующих предназначено для отбора данных?

- ☐ макросы
- ☒ запросы
- ☐ формы
- ☐ таблицы
- ☐ отчеты

465 Какой из следующих предназначено для фильтрации данных?

- ☐ макросы
- ☒ запросы
- ☐ формы
- ☐ таблицы
- ☐ отчеты

466 Какой из следующих предназначено для упорядочивания данных?

- ☐ макросы
- ☒ запросы
- ☐ формы
- ☐ таблицы
- ☐ отчеты

467 Какой из следующих является специальной структурой, предназначенной для обработки данных базы?

- ☐ макросы
- ☒ запросы
- ☐ формы
- ☐ таблицы
- ☐ отчеты

468 В каком из следующих хранятся данные?

- ☐ макросы
- ☒ таблицы
- ☐ формы
- ☐ запросы
- ☐ отчеты

469 Какой из следующих считается основным объектом БД?

- ☐ макросы
- ☒ таблицы
- ☐ формы
- ☐ запросы
- ☐ отчеты

470 С помощью какого языка можно развивать и настраивать Access?

- ☐ PHP
- ☒ Visual Basic
- ☐ C++
- ☐ Fox Pro
- ☐ Delfi

471 маркер таблицы – это:

- ☐ кнопку слева записи, щелчок на котором выделяют всю запись и готовят ее к копированию, перемещению или удалению.
- ☒ маркер, находящейся в левом верхнем углу таблицы, который щелчок правой кнопкой открывает контекстное меню для операции с таблицей в целом.
- ☐ строка состояния, имеющейся в нижней части окна таблицы.
- ☐ кнопки, размещенные на строке состояния и позволяющие перемещение по таблице.
- ☐ меню открываемое щелчком правой кнопкой на выделенной записи.

472 маркер таблицы – это:

- ☐ строка состояния, имеющейся в нижней части окна таблицы.
- ☐ кнопки, размещенные на строке состояния и позволяющие перемещение по таблице.
- ☐ кнопку слева записи, щелчок на котором выделяют всю запись и готовят ее к копированию, перемещению или удалению.
- ☒ маркер, находящейся в левом верхнем углу таблицы, щелчок на котором выделяет всю таблицу.
- ☐ меню открываемое щелчком правой кнопкой на выделенной записи.

473 контекстное меню записи – это:

- ☐ маркер, находящейся в левом верхнем углу таблицы, щелчок на котором выделяет всю таблицу.
- ☐ строка состояния, имеющейся в нижней части окна таблицы.
- ☐ кнопки, размещенные на строке состояния и позволяющие перемещение по таблице.
- ☐ кнопку слева записи, щелчок на котором выделяют всю запись и готовят ее к копированию, перемещению или удалению.
- ☒ меню открываемое щелчком правой кнопкой на выделенной записи.

474 маркер записи – это:

- ☐ маркер, находящейся в левом верхнем углу таблицы, щелчок на котором выделяет всю таблицу.
- ☐ кнопки, размещенные на строке состояния и позволяющие перемещение по таблице.
- ☐ строка состояния, имеющейся в нижней части окна таблицы.
- ☒ кнопку слева записи, щелчок на котором выделяют всю запись и готовят ее к копированию, перемещению или удалению.
- ☐ меню открываемое щелчком правой кнопкой на выделенной записи.

475 кнопки перехода – это:

- ☐ маркер, находящейся в левом верхнем углу таблицы, щелчок на котором выделяет всю таблицу.
- ☐ строка состояния, имеющейся в нижней части окна таблицы.
- ☐ кнопку слева записи, щелчок на котором выделяют всю запись и готовят ее к копированию, перемещению или удалению.
- ☒ кнопки, размещенные на строке состояния и позволяющие перемещение по таблице.
- ☐ меню открываемое щелчком правой кнопкой на выделенной записи.

476 полем номера записи – это:

- ☐ меню открываемое щелчком правой кнопкой на выделенной записи.
- ☐ кнопку слева записи, щелчок на котором выделяют всю запись и готовят ее к копированию, перемещению или удалению.
- ☐ кнопки, размещенные на строке состояния и позволяющие перемещение по таблице.
- ☒ строка состояния, имеющейся в нижней части окна таблицы.
- ☐ маркер, находящейся в левом верхнем углу таблицы, щелчок на котором выделяет всю таблицу.

477 Какой из особенностей таблиц является не верным?

- ☒ содержание таблицы сохраняется только отдельной командой
- ☐ структура таблиц входит в состав общего файла БД
- ☐ таблицы баз данных не являются самостоятельными документами
- ☐ структура таблиц – это документ
- ☐ при изменении структуры таблицы система управления базой данных всегда выдает запрос на сохранения изменений

478 Какой из особенностей таблиц является не верным?

- ☐ содержание таблиц сохраняется автоматически в режиме реального времени
- ☐ структура таблиц – это документ
- ☐ структура таблиц входит в состав общего файла БД
- ☒ при изменении структуры таблицы система управления базой данных всегда не выдает запрос на сохранения изменений
- ☐ таблицы баз данных не являются самостоятельными документами

479 Какой из особенностей таблиц является не верным?

- ☐ содержание таблиц сохраняется автоматически в режиме реального времени
- ☐ при изменении структуры таблицы система управления базой данных всегда выдает запрос на сохранения изменений
- ☐ структура таблиц – это документ
- ☐ таблицы баз данных не являются самостоятельными документами
- ☒ структура таблиц не входит в состав общего файла БД

480 Какой из особенностей таблиц является не верным?

- ☐ содержание таблиц сохраняется автоматически в режиме реального времени
- ☐ таблицы баз данных не являются самостоятельными документами
- ☐ структура таблиц входит в состав общего файла БД
- ☒ структура таблиц не является документом
- ☐ при изменении структуры таблицы система управления базой данных всегда выдает запрос на сохранения изменений

481 Какой из особенностей содержаний таблиц БД является не верным?

- ☐ пока мы работаем с таблицей, происходит ее непрерывное сохранение
- ☐ нельзя отказаться от его сохранения
- ☐ все изменения в таблицах сохраняются автоматически в режиме реального времени
- ☒ она сохраняется с отдельной командой
- ☐ Как только заканчивается ввод данных в одно поле и происходит переход к следующему полю, данные немедленно записываются на жесткий диск.

482 Какой из особенностей таблиц является не верным?

- ☒ таблицы баз данных являются самостоятельными документами
- ☐ при изменении структуры таблицы система управления базой данных всегда выдает запрос на сохранения изменений
- ☐ содержание таблиц сохраняется автоматически в режиме реального времени
- ☐ структура таблиц – это документ
- ☐ структура таблиц входит в состав общего файла БД

483 Обеспечение целостности данных – это:

- ☒ флажок, позволяющей защититься от случаев удаление записей из одной таблицы, при которых связанные с ними данные других таблиц останутся без связи;
- ☐ окно, в котором можно выбрать нужные таблицы для включения в структуры межтабличных связей;
- ☐ флажок, обеспечивающий одновременное выполнение операций в подчиненных таблицах.
- ☐ специальное диалоговое окно для создания связи между таблицами СУБД;
- ☐ окно, в котором можно задать свойство образующейся связи;

484 связи – это:

- ☐ флажок, обеспечивающий одновременное выполнение операций в подчиненных таблицах.
- ☐ окно, в котором можно выбрать нужные таблицы для включения в структуры межтабличных связей;
- ☐ специальное диалоговое окно для создания связи между таблицами СУБД;
- ☒ окно, в котором можно задать свойство образующейся связи;
- ☐ флажок, позволяющей защититься от случаев удаление записей из одной таблицы, при которых связанные с ними данные других таблиц останутся без связи;

485 добавление таблицы – это:

- ☐ флажок, обеспечивающий одновременное выполнение операций в подчиненных таблицах.
- ☐ специальное диалоговое окно для создания связи между таблицами СУБД;
- ☐ окно, в котором можно задать свойство образующейся связи;
- ☒ окно, в котором можно выбрать нужные таблицы для включения в структуры межтабличных связей;
- ☐ флажок, позволяющей защититься от случаев удаление записей из одной таблицы, при которых связанные с ними данные других таблиц останутся без связи;

486 схема данных – это:

- ☐ окно, в котором можно задать свойство образующейся связи;
- ☐ окно, в котором можно выбрать нужные таблицы для включения в структуры межтабличных связей;
- ☐ флажок, обеспечивающий одновременное выполнение операций в подчиненных таблицах.
- ☐ флажок, позволяющей защититься от случаев удаление записей из одной таблицы, при которых связанные с ними данные других таблиц останутся без связи;

- ☒ команда инструментальной панели

487 схема данных – это:

- ☐ флажок, позволяющей защититься от случаев удаление записей из одной таблицы, при которых связанные с ними данные других таблиц останутся без связи;
- ☐ окно, в котором можно задать свойство образующейся связи;
- ☐ окно, в котором можно выбрать нужные таблицы для включения в структуры межтабличных связей;
- ☒ специальное диалоговое окно для создания связи между таблицами СУБД;
- ☐ флажок, обеспечивающий одновременное выполнение операций в подчиненных таблицах.

488 Как называется окно, в котором можно задать свойство образующиеся связи?

- ☐ схема данных;
- ☐ добавление таблицы;
- ☐ схема таблицы
- ☐ Связи таблицы;
- ☒ связи;

489 Как называется окно, в котором можно выбрать нужные таблицы для включения в структуру межтабличных связей?

- ☐ схема таблицы
- ☐ схема данных;
- ☐ связи;
- ☒ добавление таблицы;
- ☐ Связи таблицы;

490 Как называется диалоговое окно, предназначенное для создания связей между таблицами СУБД?

- ☐ схема таблицы
- ☐ добавление таблицы;
- ☐ связи;
- ☒ схема данных;
- ☐ Связи таблицы;

491 Как отображают скрытого столбца (поля) БД?

- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере столбца.
- ☐ Щелчком левой кнопки на столбец.
- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере записи.
- ☐ Щелчком правой кнопки на выделенном столбце.
- ☒ наводит указатель на границу между столбцами в том месте, где был скрыт столбец, и выполнить двойной щелчок;

492 Как скрывают столбца (поля) БД?

- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере записи.
- ☐ Щелчком правой кнопки на выделенном столбце.
- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере столбца.
- ☐ Щелчком левой кнопки на столбец.
- ☒ с помощью команды контекстного меню выделенного столбца.

493 Как открывается контекстное меню столбца БД?

- ☐ Щелчком на маркере таблицы.
- ☐ Щелчком левой кнопки на столбец.
- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере столбца.
- ☒ Щелчком правой кнопкой на выделенном столбце.
- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере записи.

494 Как расширяет столбец, если содержимое поля не полностью умещается в ячейке таблицы БД?

- ☐ Щелчком правой кнопки на выделенном столбце.
- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере записи.
- ☐ Щелчком левой кнопки на столбец.
- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере столбца.
- ☒ при наведении указателя мыши на границу между столбцами указатель меняет форму и в этот момент выполняет двойной щелчок.

495 Как расширяет столбец, если содержимое поля не полностью умещается в ячейке таблицы БД?

- ☐ Щелчком правой кнопки на выделенном столбце.
- ☐ Щелчком левой кнопки на столбец.
- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере столбца.
- ☒ при наведении указателя мыши на границу между столбцами указатель меняет форму и теперь границу можно перемещать методом перетаскивания.
- ☐ Щелчком левой кнопки на маркере записи.

496 Режим конструктора – это:

- ☐ режим создание таблицы, при использование который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип
- ☒ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства

497 Режим конструктора – это:

- ☐ режим создание таблицы, при использование который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип
- ☒ режим создание таблицы, который считается наиболее универсальный ручной метод

498 Режим таблицы – это:

- ☐ режим создание таблицы, при использование который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☒ режим создание таблицы, открывающий заготовку, которую можно сразу наполнять информацией

499 Режим таблицы – это :

- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ режим создание таблицы, при использование который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически

- ☒ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип
- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе

500 Мастер таблиц – это:

- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☒ режим создание таблицы, который служит для упрощения работы, начинающим пользоваться им не рекомендуется, поскольку не владея всей терминологией, легко запутаться в вопросах и ответах
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип

501 Мастер таблиц – это:

- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип
- ☒ режим создание таблицы, при использовании который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создается структура таблицы автоматически

502 Мастер таблиц – это:

- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☒ режим создание таблицы, который предназначена, основном, для опытных разработчиков
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип
- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных

503 Связь с таблицами – это:

- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☒ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ режим создание таблицы, при использовании который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически
- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип

504 Связь с таблицами это:

- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☒ режим создание таблицы, который используется, когда таблицы находится на удаленном сервере и которую нельзя импортировать целиком
- ☐ режим создание таблицы, при использовании который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически

- ☐ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип

505 Импорт таблиц – это:

- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☒ режим создание таблицы, когда из другой базы может поступить структура полей, их названия, свойства
- ☐ режим создание таблицы, при использование который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип

506 Импорт таблиц – это:

- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☒ режим создание таблицы, который позволяет из другой базы вводит структура полей, их названия, свойства и содержимое базы
- ☐ режим создание таблицы, при использование который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип

507 Импорт таблиц – это:

- ☐ режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства
- ☒ способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе
- ☐ режим создание таблицы, при использование который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически
- ☐ режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных
- ☐ режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип

508 Как называют маркер, находящейся в левом верхнем углу таблицы, который щелчок правой кнопкой открывает контекстное меню для операции с таблицей в целом?

- ☐ полем номера записи
- ☒ маркер таблицы
- ☐ маркер записи
- ☐ кнопки перехода
- ☐ контекстное меню записи

509 Как называют маркер, находящейся в левом верхнем углу таблицы, щелчок на котором выделяет всю таблицу?

- ☐ полем номера записи
- ☒ маркер таблицы
- ☐ маркер записи
- ☐ кнопки перехода
- ☐ контекстное меню записи

510 как называют меню открываемое щелчком правой кнопкой на выделенной записи?

- ☐ маркер таблицы
- ☒ контекстное меню записи
- ☐ маркер записи
- ☐ кнопки перехода
- ☐ полем номера записи

511 Как называют кнопку слева записи, щелчок на котором выделяют всю запись и готовят ее к копированию, перемещению или удалению?

- ☐ маркер таблицы
- ☒ маркер записи
- ☐ полем номера записи
- ☐ кнопки перехода
- ☐ контекстное меню записи

512 Как называется кнопки, размещенные на строке состояния и позволяющие перемещение по таблице?

- ☐ маркер таблицы
- ☒ кнопки перехода
- ☐ маркер записи
- ☐ полем номера записи
- ☐ контекстное меню записи

513 Как называется строка состояния, имеющейся в нижней части окна таблицы?

- ☐ маркер таблицы
- ☒ полем номера записи
- ☐ маркер записи
- ☐ кнопки перехода
- ☐ контекстное меню записи

514 Таблицы – это:

- ☐ программные процедуры
- ☒ основной объект БД, отсутствие который означает отсутствие БД
- ☐ объекты, с помощью которых в базу вводят новые данные
- ☐ структуры, предназначенные для обработки БД
- ☐ макрокоманды

515 Как называют режим создание таблицы, который позволяет самостоятельно задавать имена полей, выбрать их тип и настроить свойства?

- ☐ связь с таблицами
- ☐ режим таблицы
- ☒ режим конструктора
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ импорт таблиц

516 Как называют режим создание таблицы, который считается наиболее универсальный ручной метод?

- ☐ импорт таблиц
- ☒ режим конструктора
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ режим таблицы

517 Как называют режим создание таблицы, открывающий заготовку, которую можно сразу наполнять информацией?

- ☐ режим конструктора
- ☒ режим таблицы
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ импорт таблиц

518 Как называют режим создание таблицы, который открывает заготовку, в которой все поля имеют формальные имена: поле 1, поле 2 и т д и один стандартный текстовый тип?

- ☐ режим конструктора
- ☒ режим таблицы
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ импорт таблиц

519 Как называют режим создание таблицы, который служит для упрощения работы, начинающим пользоваться им не рекомендуется, поскольку не владея всей терминологией, легко запутаться в вопросах и ответах?

- ☐ режим конструктора
- ☒ создание мастером таблиц
- ☐ импорт таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ режим таблицы

520 Как называют режим создание таблицы, при использование который задается вопросы и руководствуясь полученными ответами, создает структуру таблицы автоматически?

- ☐ режим конструктора
- ☒ создание мастером таблиц
- ☐ импорт таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ режим таблицы

521 Как называют режим создание таблицы, который предназначена, основном, для опытных разработчиков?

- ☐ режим конструктора
- ☒ создание мастером таблиц
- ☐ импорт таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ режим таблицы

522 Как называют режим создание таблицы, который напоминает подключение к таблице для совместного использования ее данных?

- ☐ режим конструктора
- ☒ связь с таблицами
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ импорт таблиц
- ☐ режим таблицы

523 Как называют режим создание таблицы, который используется, когда таблицы находится на удаленном сервере и которую нельзя импортировать целиком?

- ☐ режим конструктора

- ☒ связь с таблицами
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ импорт таблиц
- ☐ режим таблицы

524 В каком режиме создание таблицы, из другой базы может поступить структура полей, их названия, свойства?

- ☐ режим конструктора
- ☒ импорт таблиц
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ режим таблицы

525 В каком режиме создание таблицы, из другой базы может поступить структура полей, их названия, свойства и содержимое базы?

- ☐ режим конструктора
- ☒ импорт таблиц
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ режим таблицы

526 Как называют способ создания таблицы, когда таблицы берется из другой базы, может быть, даже созданной в другой системе?

- ☐ режим конструктора
- ☒ импорт таблиц
- ☐ создание мастером таблиц
- ☐ связь с таблицами
- ☐ режим таблицы

527 Какой объект БД является основным и его отсутствие означает отсутствие БД?

- ☐ модули
- ☒ таблицы
- ☐ запросы
- ☐ формы
- ☐ отчеты

528 Какой из следующих характерно для запроса на выборку?

- ☐ создает запрос на выборку для образования временной результирующей таблицы, и данные из этой таблицы используют для создания новых таблиц.
- ☒ для создания запроса используют бланк запроса по образцу
- ☐ для создания запроса используют формула в виде «Новое поле: [поле 1] <Знак операция> [поле 2] ...
- ☐ для создания запроса используют команда LIKE[...]
- ☐ для создания запроса используют кнопка Σ

529 Какой из следующих характерно для запросов на изменение?

- ☐ для создания запроса используют специальный язык запросов
- ☒ создает запрос на выборку для образования временной результирующей таблицы, и данные из этой таблицы используют для создания новых таблиц.
- ☐ для создания запроса используют формула в виде «Новое поле: [поле 1] <Знак операция> [поле 2] ...
- ☐ для создания запроса используют команда LIKE[...]
- ☐ для создания запроса используют кнопка Σ

530 Какой из следующих характерно для итоговых запросов?

- ☐ создает запрос на выборку для образования временной результирующей таблицы, и данные из этой таблицы используют для создания новых таблиц.
- ☒ для создания запроса используют кнопка Σ
- ☐ для создания запроса используют формула в виде «Новое поле: [поле 1] <Знак операция> [поле 2] ...
- ☐ для создания запроса используют команда LIKE[...]
- ☐ для создания запроса используют специальный язык запросов

531 Какой из следующих характерно для запросов с вычисляемым полем?

- ☐ создает запрос на выборку для образования временной результирующей таблицы, и данные из этой таблицы используют для создания новых таблиц.
- ☒ для создания запроса используют формула в виде «Новое поле: [поле 1] <Знак операция> [поле 2] ...
- ☐ для создания запроса используют специальный язык запросов
- ☐ для создания запроса используют команда LIKE[...]
- ☐ для создания запроса используют кнопка Σ

532 Какой из следующих характерно для запроса с параметром?

- ☐ создает запрос на выборку для образования временной результирующей таблицы, и данные из этой таблицы используют для создания новых таблиц.
- ☒ для создания запроса используют команда LIKE[...]
- ☐ для создания запроса используют формула в виде «Новое поле: [поле 1] <Знак операция> [поле 2] ...
- ☐ для создания запроса используют специальный язык запросов
- ☐ для создания запроса используют кнопка Σ

533 Какой из следующих характерно для запроса на выборку?

- ☐ создает запрос на выборку для образования временной результирующей таблицы, и данные из этой таблицы используют для создания новых таблиц.
- ☒ для создания запроса используют специальный язык запросов
- ☐ для создания запроса используют формула в виде «Новое поле: [поле 1] <Знак операция> [поле 2] ...
- ☐ для создания запроса используют команда LIKE[...]
- ☐ для создания запроса используют кнопка Σ

534 Какой из следующих характерно для запросов на изменение?

- ☐ позволяет создать результирующей таблицы в которой отображается только нужные по условию запроса данные из базовых таблиц
- ☒ предназначено для разработчиков и позволяет автоматически создавать новые таблицы
- ☐ имеется поле, содержимое которого является результатом расчета по содержимому других полей
- ☐ предоставляет пользователю возможность выбора того, что он хочет найти в таблицах базы данных
- ☐ производит вычисление в виде например, сумма всех значений в какой-то группе записей или их среднее значение и т д

535 Какой из следующих характерно для итоговых запросов?

- ☐ предназначено для разработчиков и позволяет автоматически создавать новые таблицы
- ☒ производит вычисление в виде например, сумма всех значений в какой-то группе записей или их среднее значение и т д
- ☐ имеется поле, содержимое которого является результатом расчета по содержимому других полей
- ☐ предоставляет пользователю возможность выбора того, что он хочет найти в таблицах базы данных
- ☐ позволяет создать результирующей таблицы в которой отображается только нужные по условию запроса данные из базовых таблиц

536 Какой из следующих характерно для запросов с вычисляемым полем?

- ☐ предназначено для разработчиков и позволяет автоматически создавать новые таблицы
- ☒ имеется поле, содержимое которого является результатом расчета по содержимому других полей
- ☐ позволяет создать результирующей таблицы в которой отображается только нужные по условию запроса данные из базовых таблиц
- ☐ предоставляет пользователю возможность выбора того, что он хочет найти в таблицах базы данных

- ☐ производит вычисление в виде например, сумма всех значений в какой-то группе записей или их среднее значение и т д

537 Запрос с параметром:

- ☒ предоставляет пользователю возможность выбора того, что он хочет найти в таблицах базы данных
- ☐ позволяет создать результирующей таблицы в которой отображается только нужные по условию запроса данные из базовых таблиц
- ☐ предназначено для разработчиков и позволяет автоматически создавать новые таблицы
- ☐ производит вычисление в виде например, сумма всех значений в какой-то группе записей или их среднее значение и т д
- ☐ имеется поле, содержимое которого является результатом расчета по содержимому других полей

538 Запрос на выборку:

- ☐ предназначено для разработчиков и позволяет автоматически создавать новые таблицы
- ☒ позволяет создать результирующей таблицы в которой отображается только нужные по условию запроса данные из базовых таблиц
- ☐ имеется поле, содержимое которого является результатом расчета по содержимому других полей
- ☐ предоставляет пользователю возможность выбора того, что он хочет найти в таблицах базы данных
- ☐ производит вычисление в виде например, сумма всех значений в какой-то группе записей или их среднее значение и т д

539 При создание, какого запроса, требуется предварительная группировка записей?

- ☐ запрос на изменение
- ☒ итоговые запросы
- ☐ запрос с вычислением
- ☐ запрос на выборку
- ☐ запрос с параметром

540 Какую позицию бланка запроса по образцу вводится формула для вычисления?

- ☐ строка «Поле»
- ☒ в область ввода, открываемый клавишами SHIFT+F2
- ☐ строка «Сортировка»
- ☐ строка «Условие отбора»
- ☐ строка «Вывод на экран»

541 Какую позицию бланка запроса по образцу вводится формула для вычисления?

- ☐ строка «Поле»
- ☒ в одном (новом) из столбцов, вместо имени поля.
- ☐ строка «Сортировка»
- ☐ строка «Условие отбора»
- ☐ строка «Вывод на экран»

542 В какую строку бланка запроса по образцу вводится команда LIKE[...]?

- ☐ строка «Вывод на экран»
- ☒ строка «Условие отбора»
- ☐ строка «Сортировка»
- ☐ строка «Имя таблицы»
- ☐ строка «Поле»

543 записывая, в соответствующее поле необходимое критерию заполняет:

- ☐ строка «Поле»
- ☒ строка «Условие отбора»
- ☐ строка «Сортировка»

- ☐ строка «Имя таблицы»
- ☐ строка «Вывод на экран»

544 сбросив, соответствующий флажок заполняется:

- ☐ строка «Условие отбора»
- ☒ строка «Вывод на экран»
- ☐ строка «Сортировка»
- ☐ строка «Имя таблицы»
- ☐ строка «Поле»

545 с помощью кнопки раскрывающегося списка заполняется:

- ☐ строка «Условие отбора»
- ☒ строка «Сортировка»
- ☐ строка «Поле»
- ☐ строка «Имя таблицы»
- ☐ строка «Вывод на экран»

546 автоматически при перетаскивании поля заполняется:

- ☐ строка «Условие отбора»
- ☒ строка «Имя таблицы»
- ☐ строка «Сортировка»
- ☐ строка «Поле»
- ☐ строка «Вывод на экран»

547 перетаскиванием названий полей из таблиц в верхней части бланка запроса по образцу заполняется :

- ☐ строка «Условие отбора»
- ☒ строка «Поле»
- ☐ строка «Сортировка»
- ☐ строка «Имя таблицы»
- ☐ строка «Вывод на экран»

548 Как заполняют строку «Условия отбора» бланка запроса по образцу?

- ☐ перетаскиванием названий полей из таблиц в верхней части бланка.
- ☒ записывают, в соответствующее поле необходимое критерию
- ☐ с помощью кнопки раскрывающегося списка
- ☐ автоматически при перетаскивании поля
- ☐ сбросив, соответствующий флажок

549 Как заполняют строку «Вывод на экран» бланка запроса по образцу?

- ☐ записывают, в соответствующее поле необходимое критерию
- ☒ сбросив, соответствующий флажок
- ☐ с помощью кнопки раскрывающегося списка
- ☐ автоматически при перетаскивании поля
- ☐ перетаскиванием названий полей из таблиц в верхней части бланка.

550 Как заполняют строку «Сортировка» бланка запроса по образцу?

- ☐ перетаскиванием названий полей из таблиц в верхней части бланка.
- ☐ записывают, в соответствующее поле необходимое критерию
- ☐ сбросив, соответствующий флажок
- ☒ с помощью кнопки раскрывающегося списка
- ☐ автоматически при перетаскивании поля

551 Как заполняют строку «Имя таблицы» бланка запроса по образцу?

- ☐ записывают, в соответствующее поле необходимое критерию
- ☒ автоматически при перетаскивании поля
- ☐ с помощью кнопки раскрывающегося списка
- ☐ перетаскиванием названий полей из таблиц в верхней части бланка.
- ☐ сбросив, соответствующий флажок

552 Как заполняет строку «поле» бланка запроса по образцу?

- ☐ записывают, в соответствующее поле необходимое критерию
- ☒ перетаскиванием названий полей из таблиц в верхней части бланка.
- ☐ с помощью кнопки раскрывающегося списка
- ☐ автоматически при перетаскивании поля
- ☐ сбросив, соответствующий флажок

553 поле, имя таблицы, сортировка, вывод на экран, условия отбора – это:

- ☐ элементы окно «Баз данных»
- ☒ элементы нижней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы, имеющиеся в окне «Добавление таблицы»
- ☐ элементы верхней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы бланка запроса по образцу

554 В каком пункте указано элементы нижней панели бланка запроса по образцу?

- ☐ таблицы и запросы
- ☒ поле, имя таблицы, сортировка, вывод на экран, условия отбора
- ☐ таблицы, запросы, таблицы и запросы
- ☐ списки полей всех таблиц
- ☐ списки полей всех таблиц и структура запроса

555 списки полей всех таблиц и структура запроса – это:

- ☐ элементы окно «Баз данных»
- ☒ элементы бланка запроса по образцу
- ☐ элементы нижней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы верхней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы имеющиеся в окне «Добавление таблицы»

556 структура запроса – это:

- ☐ элементы окно «Баз данных»
- ☒ элементы нижней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы имеющиеся в окне «Добавление таблицы»
- ☐ элементы верхней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы бланка запроса по образцу

557 списки полей всех таблиц – это:

- ☐ элементы бланка запроса по образцу
- ☐ элементы нижней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы имеющиеся в окне «Добавление таблицы»
- ☐ элементы окно «Баз данных»
- ☒ элементы верхней панели бланка запроса по образцу

558 таблицы, запросы, таблицы и запросы – это:

- ☐ элементы окно «Баз данных»

- ☒ элементы имеющиеся в окне «Добавление таблицы»
- ☐ элементы нижней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы верхней панели бланка запроса по образцу
- ☐ элементы бланка запроса по образцу

559 В каком пункте указано элементы бланка запроса по образцу?

- ☐ таблицы и запросы
- ☒ списки полей всех таблиц и структура запроса
- ☐ структура запроса
- ☐ списки полей всех таблиц
- ☐ таблицы, запросы, таблицы и запросы

560 В каком пункте указано элементы нижней панели бланка запроса по образцу?

- ☐ таблицы и запросы
- ☒ структура запроса
- ☐ таблицы, запросы, таблицы и запросы
- ☐ списки полей всех таблиц
- ☐ списки полей всех таблиц и структура запроса

561 В каком пункте указано элементы верхней панели бланка запроса по образцу?

- ☐ таблицы и запросы
- ☐ таблицы, запросы, таблицы и запросы
- ☐ структура запроса
- ☒ списки полей всех таблиц
- ☐ списки полей всех таблиц и структура запроса

562 В каком пункте указано, элементы имеющиеся в окне «Добавление таблицы»?

- ☐ таблицы и запросы
- ☒ таблицы, запросы, таблицы и запросы
- ☐ структура запроса
- ☐ списки полей всех таблиц
- ☐ списки полей всех таблиц и структура запроса

563 В каком пункте указано все вкладки имеющиеся в окне «Добавление таблицы»?

- ☐ запросы
- ☐ таблицы, запросы
- ☒ Таблицы, запросы, таблицы и запросы
- ☐ таблицы
- ☐ таблицы, запросы, отчеты

564 В каком окне осуществляется выбор базовых таблиц для запроса?

- ☐ запрос на выборку
- ☒ добавление таблицы
- ☐ База данных
- ☐ новый запрос
- ☐ бланк запроса

565 В каком окне начинается создание запроса к базе?

- ☐ запрос на выборку
- ☒ База данных
- ☐ добавление таблицы
- ☐ новый запрос

- ☐ бланк запроса

566 создает запрос на выборку для образования временной результирующей таблицы, и данные из этой таблицы используют для создания новых таблиц – это:

- ☐ запрос на выборку
☒ запросы на изменение
☐ запрос с вычисляемым полем
☐ запрос с параметром
☐ итоговые запросы

567 для создания запроса используют кнопка Σ – это:

- ☐ запросы на изменение
☒ итоговые запросы
☐ запрос с вычисляемым полем
☐ запрос с параметром
☐ запрос на выборку

568 для создания запроса используют формула в виде «Новое поле: [поле 1] <Знак операция> [поле 2] ... - это:

- ☐ запросы на изменение
☒ запрос с вычисляемым полем
☐ запрос на выборку
☐ запрос с параметром
☐ итоговые запросы

569 для создания запроса используют команда LIKE[...] – это:

- ☐ запросы на изменение
☒ запрос с параметром
☐ запрос с вычисляемым полем
☐ запрос на выборку
☐ итоговые запросы

570 для создания запроса используют специальный язык запросов – это:

- ☐ запросы на изменение
☒ запрос на выборку
☐ запрос с вычисляемым полем
☐ запрос с параметром
☐ итоговые запросы

571 Какой запрос предназначено для разработчиков и позволяет автоматически создавать новые таблицы?

- ☐ запрос на выборку
☒ запросы на изменение
☐ запрос на вычисление
☐ запрос с параметром
☐ итоговые запросы

572 Какой запрос производит вычисление в виде например, сумма всех значений в какой-то группе записей или их среднее значение и т д?

- ☐ запросы на изменение
☒ итоговые запросы
☐ запрос на вычисление

- ☐ запрос с параметром
- ☐ запрос на выборку

573 Какой запрос имеет поле, содержимое которого является результатом расчета по содержимому других полей?

- ☐ запросы на изменение
- ☒ запрос на вычисление
- ☐ запрос на выборку
- ☐ запрос с параметром
- ☐ итоговые запросы

574 Какой запрос предоставляет пользователю возможность выбора того, что он хочет найти в таблицах базы данных?

- ☐ запросы на изменение
- ☒ запрос с параметром
- ☐ запрос на вычисление
- ☐ запрос на выборку
- ☐ итоговые запросы

575 Какой запрос позволяет создать результирующей таблицы в которой отображается только нужные по условию запроса данные из базовых таблиц?

- ☐ запросы на изменение
- ☒ запрос на выборку
- ☐ запрос на вычисление
- ☐ запрос с параметром
- ☐ итоговые запросы

576 Свойства элемента управления формы «Вкладки»:

- ☐ С каждой из них можно связать какую-либо полезную команду, выполняемую щелчком на них.
- ☒ Позволяет разместить другие элементы управления на ограниченной площади формы.
- ☐ Может содержать фиксированный набор значений или значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать.
- ☐ С ними можно связать команду, могут находиться в одном из двух режимов и допускают множественный выбор
- ☐ Может содержать фиксированный набор значений или значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать после щелчка на раскрывающей кнопке.

577 Свойства элемента управления формы «Командные кнопки»:

- ☐ С ними можно связать команду и могут находиться в одном из двух режимов
- ☒ С каждой из них можно связать какую-либо полезную команду, выполняемую щелчком на них.
- ☐ Может содержать фиксированный набор значений или значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать.
- ☐ С ними можно связать команду, могут находиться в одном из двух режимов и допускают множественный выбор
- ☐ Может содержать фиксированный набор значений или значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать после щелчка на раскрывающей кнопке.

578 Свойства элемента управления формы «Поле со списком»:

- ☐ С каждой из них можно связать какую-либо полезную команду, выполняемую щелчком на них.
- ☒ Может содержать значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать после щелчка на раскрывающей кнопке.
- ☐ Может содержать значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать.
- ☐ С ними можно связать команду, могут находиться в одном из двух режимов и допускают множественный выбор
- ☐ С ними можно связать команду и могут находиться в одном из двух режимов

585 Свойства элемента управления формы «Переключатели»:

- ☐ С каждой из них можно связать какую-либо полезную команду, выполняемую щелчком на них.
- ☒ С ними можно связать команду и могут находиться в одном из двух режимов
- ☐ Может содержать фиксированный набор значений или значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать.
- ☐ С ними можно связать команду, могут находиться в одном из двух режимов и допускают множественный выбор
- ☐ Может содержать фиксированный набор значений или значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать после щелчка на раскрывающей кнопке.

586 Поле объекта OLE

- ☐ элемент «панели элементов», позволяющий разместить много информации на ограниченной площади
- ☒ служит для размещений внешнего объекта
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания связанное поле формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для выделения элемента управления формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания присоединенной надписи

587 вкладки – это:

- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания заголовков формы
- ☒ элемент «панели элементов», позволяющий разместить много информации на ограниченной площади
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания связанное поле формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для выделения элемента управления формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания присоединенной надписи

588 поле – это:

- ☐ элемент «панели элементов», позволяющий разместить много информации на ограниченной площади
- ☒ элемент «Панели элементов», используемый для создания присоединенной надписи
- ☐ служит для размещений внешнего объекта на форме
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для выделения элемента управления формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания заголовков формы

589 поле – это:

- ☐ элемент «панели элементов», позволяющий разместить много информации на ограниченной площади
- ☒ элемент «Панели элементов», используемый для создания связанное поле формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания заголовков формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для выделения элемента управления формы
- ☐ служит для размещений внешнего объекта на форме

590 выбор объектов – это:

- ☐ элемент «панели элементов», позволяющий разместить много информации на ограниченной площади
- ☒ элемент «Панели элементов», используемый для выделения элемента управления формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания связанное поле формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания заголовков формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания присоединенной надписи

591 надпись – это:

- ☐ элемент «панели элементов», позволяющий разместить много информации на ограниченной площади
- ☒ элемент «Панели элементов», используемый для создания заголовков формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания связанное поле формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для выделения элемента управления формы
- ☐ элемент «Панели элементов», используемый для создания присоединенной надписи

592 Присоединенная надпись – это:

- ☐ объект, содержащие заготовки и инструменты для создания элементов управления формы
- ☒ так называют элемент управления формы, который перемещается вместе со связанным полем
- ☐ так называют всех тех, что содержится в области данных формы
- ☐ Один из элементов структуры формы
- ☐ так называют элемент управления формы, который используется для ввода данных в одноименное поле таблицы

593 Связанное поле – это:

- ☐ объект, содержащие заготовки и инструменты для создания элементов управления формы
- ☐ так называют элемент управления формы, который перемещается вместе со связанным полем
- ☐ Один из элементов структуры формы
- ☐ так называют всех тех, что содержится в области данных формы
- ☒ так называют элемент управления формы, который используется для ввода данных в одноименное поле таблицы

594 Элемент управления – это:

- ☐ так называют элемент управления формы, который перемещается вместе со связанным полем
- ☒ так называют всех тех, что содержится в области данных формы
- ☐ объект, содержащие заготовки и инструменты для создания элементов управления формы
- ☐ Один из элементов структуры формы
- ☐ так называют элемент управления формы, который используется для ввода данных в одноименное поле таблицы

595 Раздел примечание – это:

- ☒ Один из элементов структуры формы
- ☐ объект, содержащие заготовки и инструменты для создания элементов управления формы
- ☐ так называют элемент управления формы, который перемещается вместе со связанным полем
- ☐ так называют элемент управления формы, который используется для ввода данных в одноименное поле таблицы
- ☐ так называют всех тех, что содержится в области данных формы

596 Область данных – это;

- ☐ так называют элемент управления формы, который перемещается вместе со связанным полем
- ☐ объект, содержащие заготовки и инструменты для создания элементов управления формы
- ☐ так называют всех тех, что содержится в области данных формы
- ☒ Один из элементов структуры формы
- ☐ так называют элемент управления формы, который используется для ввода данных в одноименное поле таблицы

597 Раздел заголовка – это:

- ☐ так называют элемент управления формы, который перемещается вместе со связанным полем
- ☐ объект, содержащие заготовки и инструменты для создания элементов управления формы
- ☐ так называют всех тех, что содержится в области данных формы
- ☒ Один из элементов структуры формы
- ☐ так называют элемент управления формы, который используется для ввода данных в одноименное поле таблицы

598 Панель элементов – это:

- ☐ так называют всех тех, что содержится в области данных формы
- ☐ Один из элементов структуры формы
- ☐ так называют элемент управления формы, который перемещается вместе со связанным полем
- ☐ так называют элемент управления формы, который используется для ввода данных в одноименное поле таблицы
- ☒ объект, содержащие заготовки и инструменты для создания элементов управления формы

599 Назначение фоновой рисунки, лежащей под элементами управления формы в режиме конструктора?

- ☐ содержат связанное поле
- ☐ содержат раздел элементов управления
- ☐ содержат раздел области данных
- ☒ показывает размер рабочего поля формы
- ☐ содержат рабочие поля формы

600 Позволяет разместить другие элементы управления на ограниченной площади формы – это:

- ☐ командные кнопки
- ☐ Переключатели
- ☐ список
- ☐ флажки
- ☒ вкладки

601 С каждой из них можно связать какую-либо полезную команду, выполняемую щелчком на них – это:

- ☐ вкладки
- ☐ Переключатели
- ☐ список
- ☒ командные кнопки
- ☐ флажки

602 Может содержать значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать после щелчка на раскрывающей кнопке – это:

- ☐ вкладки
- ☐ список
- ☐ командные кнопки
- ☒ поле со списком
- ☐ флажки

603 Может содержать фиксированный набор значений и позволяет не вводит данные, а выбирать после щелчка на раскрывающей кнопке – это:

- ☐ командные кнопки
- ☐ список
- ☐ флажки
- ☐ вкладки
- ☒ поле со списком

604 Может содержать фиксированный набор значений или значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать после щелчка на раскрывающей кнопке – это:

- ☒ поле со списком
- ☐ флажки
- ☐ вкладки
- ☐ список
- ☐ командные кнопки

605 Может содержать значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводит данные, а выбирать – это:

- ☐ вкладки
- ☒ список
- ☐ командные кнопки

- ☐ флажки
- ☐ Переключатели

606 Может содержать фиксированный набор значений и позволяет не вводить данные, а выбирать – это:

- ☐ вкладки
- ☐ флажки
- ☐ Переключатели
- ☐ командные кнопки
- ☒ список

607 Может содержать фиксированный набор значений или значения из заданного поля одной из таблиц и позволяет не вводить данные, а выбирать – это:

- ☐ командные кнопки
- ☐ Переключатели
- ☐ вкладки
- ☐ флажки
- ☒ список

608 С ними можно связать команду, могут находиться в одном из двух режимов и допускают множественный выбор – это:

- ☐ поле со списком
- ☐ список
- ☐ переключатели
- ☒ флажки
- ☐ командные кнопки

609 С ними можно связать команду и могут находиться в одном из двух режимов – это:

- ☐ вкладки
- ☐ поле со списком
- ☒ переключатели
- ☐ командные кнопки
- ☐ список

610 Какой элемент «панели элементов» служит для размещения внешнего элемента?

- ☐ вкладка
- ☐ выбор объекта
- ☐ надпись
- ☐ поле
- ☒ поле объекта OLE

611 Какой из следующих, можно использовать для печати номера страниц?

- ☐ нет верных ответов
- ☐ заголовка
- ☐ область данных
- ☐ примечание
- ☒ колонтитулы

612 Какой из следующих можно использовать для печати подзаголовков отчета?

- ☐ нет верных ответов
- ☐ заголовка
- ☐ область данных
- ☒ верхний колонтитул

☐ примечание

613 Какой из следующих, является элементом структуры только отчета?

- ☐ заголовка
- ☐ область данных
- ☒ колонтитулы
- ☐ нет верных ответов
- ☐ примечание

614 Какой из следующих, является элементом структуры только формы?

- ☐ примечание
- ☒ нет верных ответов
- ☐ колонтитулы
- ☐ заголовка
- ☐ область данных

615 Какой элемент «Панели элементов» используется для создания присоединенной надписи?

- ☐ вкладки
- ☒ поле
- ☐ надпись
- ☐ выбор объектов
- ☐ список

616 Какой элемент «Панели элементов» используется для создания связанное поле формы?

- ☐ вкладки
- ☒ поле
- ☐ надпись
- ☐ выбор объектов
- ☐ список

617 Какой элемент «Панели элементов» используется для выделения элемента управления формы?

- ☐ вкладки
- ☒ выбор объектов
- ☐ поле
- ☐ надпись
- ☐ список

618 Какой элемент «Панели элементов» используется для создания заголовков формы?

- ☐ вкладки
- ☒ надпись
- ☐ поле
- ☐ выбор объектов
- ☐ список

619 Как называют элемент управления формы, который перемещается вместе со связанным полем?

- ☐ рабочие поля формы
- ☒ присоединенная надпись
- ☐ раздел элементы управления
- ☐ раздел область данных
- ☐ панель надписей

620 Как называют элемент управления формы, который используется для ввода данных в одноименное поле таблицы?

- ☐ рабочие поля формы
- ☒ связанное поле
- ☐ панель элементов
- ☐ раздел область данных
- ☐ панель данных

621 Как называют всех тех, что содержится в области данных формы?

- ☐ связи
- ☒ элементы управления
- ☐ панель элементов
- ☐ данные
- ☐ поле

622 Один из элементов структуры формы:

- ☐ рабочие поля формы
- ☒ раздел примечания
- ☐ раздел элементы управления
- ☐ панель элементов
- ☐ связанное поле

623 Один из элементов структуры формы:

- ☐ рабочие поля формы
- ☒ раздел заголовка
- ☐ раздел элементы управления
- ☐ панель элементов
- ☐ связанное поле

624 Один из элементов структуры формы:

- ☐ рабочие поля формы
- ☒ раздел область данных
- ☐ раздел элементы управления
- ☐ панель элементов
- ☐ связанное поле

625 Как называется объект, содержащие заготовки и инструменты для создания элементов управления формы?

- ☐ рабочие поля формы
- ☒ панель элементов
- ☐ раздел элементы управления
- ☐ раздел область данных
- ☐ связанное поле

626 # Преобразование БД в формат 2007/20:

- ☐ Запуск Access/файл/открыт/Улучшение базы данных/ Преобразовать и восстановить
- ☒ Запуск Access/файл/открыт/в окне Улучшение базы данных Да/Сохранение
- ☐ Файл/Параметры/Текущая база данных/ Преобразовать при закрытии/ОК
- ☐ Запуск Access/файл/открыт/файл/сведения/Преобразовать
- ☐ Файл/Открыт/Файл/Сведения/ Преобразовать /Сохранить

627 # включение в настройку Access опции сжатие БД:

- ☐ Запуск Access/файл/открыт/в окне Улучшение базы данных Да/Сжать и восстановить
- ☒ Файл/Параметры/Текущая база данных/Сжимать при закрытии/ОК
- ☐ Запуск Access/файл/открыт/в окне Улучшение базы данных Да/Сохранение
- ☐ А) Запуск Access/файл/открыт/файл/сведения/Сжать и восстановить
- ☐ Файл/Открыт/Файл/Сведения/Сжимать/Сохранить

628 # Команда запуска служебной программы сжатия базы данных

- ☐ Запуск Access/файл/открыт/в окне Улучшение базы данных Да/Сжать и восстановить
- ☒ Запуск Access/файл/открыт/файл/сведения/Сжать и восстановить
- ☐ Запуск Access/файл/открыт/в окне Улучшение базы данных Да/Сохранение
- ☐ Файл/Параметры/Текущая база данных/Сжимать при закрытии/ОК
- ☐ Файл/Открыт/Файл/Сведения/Сжимать/Сохранить

629 # выполнение какой операций является возможным?

- ☐ изменение модели объектов VBA
- ☒ импортирование в другую БД MS Access макросы, являющихся accde-файлами
- ☐ добавление, удаление или изменение ссылок на библиотеки объектов или базы данных, сохраненных как accde-файл
- ☐ просмотр, изменение или создание форм, отчетов или модулей БД, сохраненных как accde-файл в режиме конструктора
- ☐ изменение программы БД, сохраненных как accde-файл с помощью свойств или методов MS Access

630 # выполнение какой операций является возможным?

- ☐ изменение модели объектов VBA
- ☒ импортирование в другую БД MS Access страницы доступа к данным, являющихся accde-файлами
- ☐ добавление, удаление ссылок на библиотеки объектов или базы данных, сохраненных как accde-файл
- ☐ создание форм, отчетов или модулей БД, сохраненных как accde-файл в режиме конструктора
- ☐ изменение программы БД, сохраненных как accde-файл с помощью свойств или методов MS Access

631 # выполнение какой операций является возможным?

- ☒ импортирование в другую БД MS Access запросы, являющихся accde-файлами
- ☐ создание форм, отчетов или модулей БД, сохраненных как accde-файл в режиме конструктора
- ☐ изменение модели объектов VBA
- ☐ изменение программы БД, сохраненных как accde-файл с помощью свойств или методов MS Access
- ☐ удаление или изменение ссылок на библиотеки объектов или базы данных, сохраненных как accde-файл

632 # выполнение какой операций является возможным?

- ☐ изменение модели объектов VBA
- ☒ импортирование в другую БД MS Access таблицы, являющихся accde-файлами
- ☐ добавление, удаление или изменение ссылок на библиотеки объектов или базы данных, сохраненных как accde-файл
- ☐ просмотр, изменение или создание форм, отчетов или модулей БД, сохраненных как accde-файл в режиме конструктора
- ☐ изменение программы БД, сохраненных как accde-файл с помощью свойств или методов MS Access

633 # Сохранение БД как accde-файла делает невозможным выполнение:

- ☐ импортирование в другую базу данных Access макросы, являющихся accde-файлами
- ☒ импорт и экспорт модулей
- ☐ импортирование в другую базу данных Access запросы, являющихся accde-файлами
- ☐ импортирование в другую базу данных Access таблицы, являющихся accde-файлами
- ☐ импортирование в другую базу данных Access страницы доступа к данным, являющихся accde-файлами

634 # Сохранение БД как accde-файла делает невозможным выполнение:

- 635 # Сохранение БД как ассде-файла делает невозможным выполнение:

- 636 # Сохранение БД как ассде-файла делает невозможным выполнение:

- 637 # Сохранение БД как ассде-файла делает невозможным выполнение:

- 638 # Сохранение БД как ассде-файла делает невозможным выполнение:

- 639 # Сохранение БД как ассде-файла делает невозможным выполнение:

- 640 # Сохранение БД как ассде-файла делает невозможным выполнение:

- 641 # Сохранение БД как ассде-файла делает невозможным выполнение:

- 642 # Сохранение БД как ascde-файла делает невозможным выполнение:

- 643 # Сохранение БД как ascde-файла делает невозможным выполнение:

- 644 # Сохранение БД как ascde-файла делает невозможным выполнение:

- 645 # Сохранение БД как ascde-файла делает невозможным выполнение:

- 646 # Сохранение БД как ascde-файла делает невозможным выполнение:

- 647 # Сохранение БД как ascde-файла делает невозможным выполнение:

- 648 # Сохранение БД как ascde-файла делает невозможным выполнение:

- ☐ импортирование в другую базу данных Access макросы, являющихся accde-файлами
- ☒ просмотр отчетов в режиме конструктора
- ☐ импортирование в другую базу данных Access запросы, являющихся accde-файлами
- ☐ импортирование в другую базу данных Access таблицы, являющихся accde-файлами
- ☐ импортирование в другую базу данных Access страницы доступа к данным, являющихся accde-файлами

649 # Сохранение БД как accde-файла делает невозможным выполнение:

- ☐ импортирование в другую базу данных Access макросы, являющихся accde-файлами
- ☒ просмотр форм в режиме конструктора
- ☐ импортирование в другую базу данных Access запросы, являющихся accde-файлами
- ☐ импортирование в другую базу данных Access таблицы, являющихся accde-файлами
- ☐ импортирование в другую базу данных Access страницы доступа к данным, являющихся accde-файлами

650 # При сохранении БД в виде accde-файла благодаря чему уменьшится размер БД:

- ☐ программы Visual Basic не будут по-прежнему выполняться, но их нельзя будет просматривать, нельзя будет изменять
- ☒ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться, но их нельзя будет просматривать, нельзя будет изменять
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться, будет возможность просматривать и изменять
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться, будет возможность их просматривать, не возможно будет изменять
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться, не будет возможность просматривать, но будет возможность изменять

651 # При сохранении БД в виде accde-файла программы Visual Basic:

- ☐ не будут по-прежнему выполняться, но их нельзя будет просматривать, нельзя будет изменять
- ☒ будут по-прежнему выполняться, но их нельзя будет просматривать, нельзя будет изменять
- ☐ будут по-прежнему выполняться, будет возможность просматривать и изменять
- ☐ будут по-прежнему выполняться, будет возможность их просматривать, не возможно будет изменять
- ☐ будут по-прежнему выполняться, не будет возможность просматривать, но будет возможность изменять

652 При сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ будут скомпилированы все модули, не удаляется изменяемые исходные программы, не сжимается конечная БД
- ☒ будут скомпилированы все модули, удалены все изменяемые исходные программы, сжата конечная БД
- ☐ будут скомпилированы все модули, не удаляется изменяемые исходные программы, будет сжата конечная БД
- ☐ не будут скомпилированы все модули, удаляется изменяемые исходные программы, будет сжата конечная БД
- ☐ будут скомпилированы все модули, удалены все изменяемые исходные программы, не будет сжата конечная БД

653 # Найдите верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ не будет повышение быстродействия
- ☐ программы Visual Basic не будут по-прежнему выполняться,
- ☐ будет возможность просматривать программы Visual Basic
- ☒ будет оптимизировано использование памяти
- ☐ будет возможность изменять программы Visual Basic

654 # Найдите верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ не будет оптимизировано использование памяти
- ☒ будет не возможным изменять программы Visual Basic
- ☐ будет возможность просматривать программы Visual Basic
- ☐ программы Visual Basic не будут по-прежнему выполняться,
- ☐ не будет повышение быстродействия

655 # Найдите верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ не будет оптимизировано использование памяти
- ☒ будет не возможным просматривать программы Visual Basic
- ☐ не будет повышение быстродействия
- ☐ программы Visual Basic не будут по-прежнему выполняться,
- ☐ будет возможность изменять программы Visual Basic

656 # Найдите верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ не будет оптимизировано использование памяти
- ☒ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться,
- ☐ будет возможность просматривать программы Visual Basic
- ☐ не будет повышение быстродействия
- ☐ будет возможность изменять программы Visual Basic

657 # Найдите верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ программы Visual Basic не будут по-прежнему выполняться,
- ☐ будет возможность изменять программы Visual Basic
- ☒ будет повышение быстродействия
- ☐ будет возможность просматривать программы Visual Basic
- ☐ не будет оптимизировано использование памяти

658 # Найдите не верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ будет повышения быстродействия
- ☒ не будет оптимизировано использование памяти
- ☐ нельзя будет просматривать программы Visual Basic
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться,
- ☐ нельзя будет изменять программы Visual Basic

659 # Найдите не верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ будет оптимизировано использование памяти
- ☒ будет возможность изменять программы Visual Basic
- ☐ нельзя будет просматривать программы Visual Basic
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться,
- ☐ будет повышения быстродействия

660 # Найдите не верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ будет оптимизировано использование памяти
- ☒ будет возможность просматривать программы Visual Basic
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться,
- ☐ будет повышения быстродействия
- ☐ нельзя будет изменять программы Visual Basic

661 # Найдите не верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ будет оптимизировано использование памяти
- ☒ программы Visual Basic не будут по-прежнему выполняться,
- ☐ нельзя будет просматривать программы Visual Basic
- ☐ будет повышения быстродействия
- ☐ нельзя будет изменять программы Visual Basic

662 # Найдите не верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ будет оптимизировано использование памяти
- ☒ не будет повышение быстродействия
- ☐ нельзя будет просматривать программы Visual Basic
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться,
- ☐ нельзя будет изменять программы Visual Basic

663 # Найдите не верный пункт при сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ будет оптимизировано использование памяти

- ☒ не будет оптимизировано использование памяти
- ☐ нельзя будет просматривать программы Visual Basic
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться,
- ☐ нельзя будет изменять программы Visual Basic

664 # При сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ не будет оптимизировано использование памяти
- ☒ все пункты не верно
- ☐ будет возможность просматривать программы Visual Basic
- ☐ программы Visual Basic не будут по-прежнему выполняться,
- ☐ будет возможность изменять программы Visual Basic

665 # При сохранении БД в виде accde-файла:

- ☐ будет оптимизировано использование памяти
- ☒ все пункты верно
- ☐ нельзя будет просматривать программы Visual Basic
- ☐ программы Visual Basic будут по-прежнему выполняться,
- ☐ нельзя будет изменять программы Visual Basic

666 # При удалении записи из таблицы место, которое она занимала в базе:

- ☐ автоматически не освобождается и используется для хранения новой записи
- ☒ не используется для хранения новой записи
- ☐ автоматически освобождается
- ☐ используется для хранения новой записи
- ☐ автоматически освобождается и используется для хранения новой записи

667 # При удалении записи из таблицы место, которое она занимала в базе:

- ☐ автоматически не освобождается и используется для хранения новой записи
- ☒ автоматически не освобождается
- ☐ используется для хранения новой записи
- ☐ автоматически освобождается
- ☐ автоматически освобождается и используется для хранения новой записи

668 # При удалении таблицы из БД, размер файла этой БД:

- ☐ сокращается на $\frac{1}{4}$ размера удаленной таблицы
- ☒ остается как прежним
- ☐ сокращается на половину размера удаленной таблицы
- ☐ сокращается в размере удаленной таблицы
- ☐ сокращается на $\frac{1}{3}$ размера удаленной таблицы

669 # При удалении формы из БД, размер файла этой БД:

- ☐ сокращается на $\frac{1}{4}$ размера удаленной формы
- ☒ остается как прежним
- ☐ сокращается на половину размера удаленной формы
- ☐ сокращается в размере удаленной формы
- ☐ сокращается на $\frac{1}{3}$ размера удаленной формы

670 # Результатом работы является выборка необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

- ☐ Оператор ALTER TABLE
- ☒ Оператор SELECT
- ☐ Оператор UPDATE

- ☐ Оператор INSERT
- ☐ Оператор DELETE

671 # Оператор DROP

- ☐ предназначен для изменения структуры таблицы с помощью оператора CREATE TABLE или посредством конструктора таблиц
- ☒ предназначен для удаления таблицы, процедуры или представления из базы данных либо индекса из таблицы
- ☐ применяется для создания запроса на изменения значения в одном или нескольких столбцах таблицы на основании заданных условий
- ☐ предназначена для копирования строк из одной таблицы в другую, а также для добавления записи к таблице с использованием списка значений
- ☐ создает запрос на удаление, который удаляет записи из таблицы

672 # Оператор ALTER TABLE

- ☐ Результатом работы является выборка необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей
- ☒ предназначен для изменения структуры таблицы с помощью оператора CREATE TABLE или посредством конструктора таблиц
- ☐ применяется для создания запроса на изменения значения в одном или нескольких столбцах таблицы на основании заданных условий
- ☐ предназначена для копирования строк из одной таблицы в другую, а также для добавления записи к таблице с использованием списка значений
- ☐ создает запрос на удаление, который удаляет записи из таблицы

673 # Оператор DELETE

- ☐ предназначен для изменения структуры таблицы с помощью оператора CREATE TABLE или посредством конструктора таблиц
- ☒ создает запрос на удаление, который удаляет записи из таблицы
- ☐ предназначен для удаления таблицы, процедуры или представления из базы данных либо индекса из таблицы
- ☐ предназначена для копирования строк из одной таблицы в другую, а также для добавления записи к таблице с использованием списка значений
- ☐ Результатом работы является выборка необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

674 # Оператор UPDATE

- ☐ предназначен для изменения структуры таблицы с помощью оператора CREATE TABLE или посредством конструктора таблиц
- ☒ применяется для создания запроса на изменения значения в одном или нескольких столбцах таблицы на основании заданных условий
- ☐ Результатом работы является выборка необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей
- ☐ предназначена для копирования строк из одной таблицы в другую, а также для добавления записи к таблице с использованием списка значений
- ☐ создает запрос на удаление, который удаляет записи из таблицы

675 # Оператор INSERT

- ☐ применяется для создания запроса на изменения значения в одном или нескольких столбцах таблицы на основании заданных условий
- ☐ предназначен для изменения структуры таблицы с помощью оператора CREATE TABLE или посредством конструктора таблиц
- ☐ создает запрос на удаление, который удаляет записи из таблицы
- ☒ предназначена для копирования строк из одной таблицы в другую, а также для добавления записи к таблице с использованием списка значений
- ☐ Результатом работы является выборка необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

676 # Оператор SELECT

- ☐ предназначен для изменения структуры таблицы с помощью оператора CREATE TABLE или посредством конструктора таблиц
- ☒ Результатом работы является выборка необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей
- ☐ применяется для создания запроса на изменения значения в одном или нескольких столбцах таблицы на основании заданных условий
- ☐ предназначена для копирования строк из одной таблицы в другую, а также для добавления записи к таблице с использованием списка значений
- ☐ создает запрос на удаление, который удаляет записи из таблицы

677 # один из языков, появившихся в результате разработки реляционной модели данных – это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

678 # оговаривает способ передачи данных в клиентскую программу, но никак не оговаривает то, как эти данные должны в клиентской программе обрабатываться и представляться пользователю – это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

679 # У него нет ни переменных, ни меток, ни циклов, ни всего прочего с чем привык работать нормальный программист – это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

680 # не требует указания методов доступа к данным и поддерживает свободный формат записи операторов – это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

681 # относится к непроцедурным языкам – это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

682 # определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса – это:

- ☐ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☒ Ключевое слово FROM:
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)

☐ Оператор SELECT

683 # позволяет выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей – это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Оператор SELECT
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Язык SQL (Struktured Query Language)

684 # используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним – это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

685 # используется для выборки данных и их обновления –это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☐ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☒ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

686 # позволяет разработчику создавать и выполнят простые и сложные запросы к базе данных –это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

687 # позволяет разработчику выполнят манипулирование данными, используя операции добавления, удаления и модификации – это:

- ☐ Ключевое слово FROM
- ☒ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT

688 # позволяет разработчику создавать базы данных и таблиц, полностью описывая их структуру – это:

- ☐ Язык DML (Data Manipulation Language)
- ☐ Оператор SELECT
- ☒ Язык SQL (Struktured Query Language)
- ☐ Язык DDL (Data Definition Language)
- ☐ Ключевое слово FROM

689 # Язык SQL (Struktured Query Language):

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ один из языков, появившихся в результате разработки реляционной модели данных
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления

- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

690 # Язык SQL MS для Access:

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ оговаривает способ передачи данных в клиентскую программу, но никак не оговаривает то, как эти данные должны в клиентской программе обрабатываться и представляться пользователю
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

691 # Язык SQL MS для Access:

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ У него нет ни переменных, ни меток, ни циклов, ни всего прочего с чем привык работать нормальный программист.
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

692 # Язык SQL MS для Access:

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ не требует указания методов доступа к данным и поддерживает свободный формат записи операторов
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

693 # Язык SQL MS для Access:

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ относится к непроцедурным языкам
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ позволяет выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

694 # Ключевое слово FROM:

- ☐ выполняют манипулирование данными, используя операции добавления, удаления и модификации
- ☒ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

695 # Оператор SELECT позволяет:

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ выполняют манипулирование данными, используя операции добавления, удаления и модификации

696 # Язык DDL (Data Definition Language):

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ выполняют манипулирование данными, используя операции добавления, удаления и модификации
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

697 # Язык DML (Data Manipulation Language):

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ выполняют манипулирование данными, используя операции добавления, удаления и модификации
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

698 # Язык SQL дает возможность разработчику баз данных:

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ создавать и выполнять простые и сложные запросы к базе данных
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

699 # Язык SQL дает возможность разработчику баз данных:

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☒ выполняют манипулирование данными, используя операции добавления, удаления и модификации
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей

700 # Язык SQL дает возможность разработчику баз данных:

- ☐ определяет имена таблиц, которые являются источником записей для создаваемого запроса
- ☐ Выбрать необходимых строк из базы данных и размещение их в динамическом объекте набора записей
- ☐ используется для выборки данных и их обновления
- ☐ используется для описания структур баз данных и управления доступом к ним
- ☒ создавать базы данных и таблицы, полностью описывая их структуру