

1. Совокупность файлов данных, организованных в соответствии с правилами ее модели

- база

2. Использование в MS Access объекта «отчет» отличается от функциональности объекта «форма» тем, что

- отчет не предназначен для редактирования данных

3. Минимальная, неделимая по смыслу, поименованная часть данных – это

- поле

4. Совокупность логических записей одного типа

- таблица

5. Какие элементы управления определены в MS Access фио?

- те же, что и для объекта «отчет»

6. Имя семантической единицы данных определяет ее

- тип

7. Совокупность элементов данных, рассматриваемая пользователем как единое целое

- запись

8. Какие элементы управления определены в MS Access для формы

Б) список Д) поле со списком

ТЕСТ 4, вариант 4

9. Дана таблица данных и запрос, которым можно ее получить:

Select

Животные.Кличка

Породы.Порода

Животные.Год

Прививки.Прививка

From...

Укажите, какие таблицы следует соединять в запросе к этой базе данных

- А)прививки Б)животные Д)породы

- следовало соединить три таблицы Животные, Породы и прививки

-) ошибок в запросе нет

-рисунок первый

ТЕСТ 4, вариант 1

10. Дана таблица данных и запрос, которым можно ее получить

Select

Физлица.ФИО

Улицы.Улица

.Дом

Адреса.Квартира

From...

Укажите, какие таблицы следует соединять в запросе к этой базе данных

- А) Физлица Б) адреса В) Улицы

-) следовало соединить три таблицы физлица, адреса, улицы

-) операцией union нельзя соединять таблицы, следует использовать JOIN

-рисунок третий

ТЕСТ 4, вариант 5

11. Дана таблица данных и запрос, которым можно ее получить

Select

Товары.Товар,

Единицы.Единица,

Sum(запасы.количество),

Max(запасы.Цена)

From...

Укажите, какие таблицы следует соединять в запросе к этой базе данных

- Б) единицы Г) запасы Д) товары

- ошибок в запросе нет

- операцией union нельзя соединять таблицы, следует использовать JOIN

- рисунок третий

ТЕСТ 4, вариант 2

12. Дана таблица данных и запрос, которым можно ее получить

Select

Физлица. ФИО

Должности. должность

Мах(приказы.принят)

Мах(приказы.уволен)

- А)должности Г)приказы Д)физлица (второй)

- Следовало соединить три таблицы физлица, должность, приказы

- ошибок в запросе нет

- рисунок второй

ТЕСТ 4, вариант 3

13. Дана таблица данных и запрос, которым можно ее получить

- Select

Студенты. ФИО

Студенты. группа

Дисциплины. Дисциплина

Ведомости оценка

From

- Дисциплины, ведомости, студенты

- ошибок в запросе нет

- операцией UNION нельзя соединять таблицы, следует использовать JOIN приказы

- рисунок второй

ТЕСТ 5, вариант 5

26. Каким термином характеризуется регламент (протокол) связи, задействующий один канал для поочередной передачи данных в одном и в другом направлении?

- полудуплексный

27. Протокол udr служит для:

- В) организации пакетной передачи данных в компьютерных сетях

28. Какой уровень является первой точкой входа хоста в сеть?

- Б) уровень доступа

29. Какую инф в пакете данных исп маршрутизатор по умолчанию, для принятия решений о пересылке?

- Б) конечный ip-адрес

30. Что означает сетевой номер IP-адрес?

- физический идентификатор

31. Каким термином харак регламент (протокол) связи, задействующий два канала для постоянной передачи данных в одном и в другом направлении соответственно

- А) дуплексный

32. Протокол smtp служит для:

- Г) передачи почтовых сообщений на сервер

33. При проверке пакетов доступ разрешается

- В) если разрешен тип приложения, пытающегося связаться с внутренним хостом

34. DNS – это

- Г) средство для преобразования символических имен в Ip-адреса

35. Что такое поставщик услуг Интернет?

- В) организация, разрешающая физлицам и предприятиям подключение к сети

36. Каким терминов именуется сигнал, характеризуемый непрерывно изменяющийся амплитудой с заданной частотой

- А) аналоговый

37. Протокол pop3 служит для

- Б) получения почтовых сообщений клиентом

38. Сетевые устройства на уровне распределения предназначены для

- В) объединения сегментов локальной сети

39. Аббревиатура IP расшифровывается как

- Г) интернет-протокол

40. Какие из перечисленных ниже протоколов являются протоколами транспортного уровня модели ТСРЛР

- Б) UDP Д) ТСР

41. Что означает термин «затухание» в процессе обмена данными?

- А) потерю интенсивности сигнала по мере увеличения расстояния

42. Протокол связи – это

- В) соглашения о представлении и способе передачи данных

43. Какие элементы должны быть уникальными у компьютера для его успешного соединения с локальной сетью

- А) IP-адрес В) имя компьютера

43.

43.

44. RPC – это

- В) средство запуска какой-либо программы на удаленном компьютере

45. Ip-адрес узла в компьютерной сети (версии ipv4) имеет длину

- г) 4 байта

46. Объект VBA, содержащий в себе некоторое количество однотипных объектов – это

- Г) коллекция;

47. Какое из перечисленных далее объектов указывает на документ, редактируемый в настоящее время пользователем в MS Word

- Г) ActiveDocument

48. Укажите тип объекта, содержащего все символы документа MS Word

- В) Characters

49. Укажите тип объекта, содержащего все ячейки диапазона в MS Excel

- Г) Cells

50. Укажите тип объекта, соответствующего выделенным ячейкам MS Excel

- В) Selection

ТЕСТ 6, вариант 5

51. Какие виды свойств и функций объектов определяют доступность извне

- Б) частные и общие

52. Какой из перечисленных далее объектов указывает на документ, редактируемый в настоящее время пользователем в MS Word

- г) ActiveDocument;

53. Укажите имя коллекции столбцов таблицы в документе MS Word

- Б) Columns

54. Какой из перечисленных далее объектов указывает на книгу, редактируемую в настоящее время пользователем в MS Excel

- А) ActiveWorkbook

55. Укажите тип элемента коллекции MS Excel

- Г) Sheet

56. Укажите имя коллекции диаграмм книги MS Excel

- Б) Charts

57. Укажите тип объекта, содержащего все ячейки диапазона в MS Excel:

Cells

ТЕСТ 6, вариант 9

56. . Объект VBA, содержащий в себе некоторое количество однотипных объектов – это

- Г) коллекция;

57. Как правильно обратиться к коллекциям таблиц активного документа

- Г) ActiveDocument.Tables..

58. Укажите тип объекта, содержащего все таблицы документа MS Word

- Г) Tables

59. Укажите тип объекта, соответствующего выделенным ячейкам MS Excel:

- Selection

59. Укажите тип объекта, соответ диапазона ячеек MS Excel

- Д) Range

60. Что отличает друг от друга два объекта Vba

- Г) атрибуты и методы

61. Укажите имя коллекции строк таблицы в документа MS Word

- Б) Rows

62. Какие виды свойств и функция объектов определяют доступность извне

- Б) частные и общие

63. Укажите название управляющей конструкции и соответствующего механизма в VBA , предназначенного для организации исполнения одного из двух заданных наборов команд в зависимости от результата логических вычислений определенного условия

- В) дихотомия

64. Укажите имя свойства (атрибута), предназначенного для любого имеющего значением число элементов этой коллекции

- в) number

65. Что отличает друг от друга два объекта VBA?

- Атрибуты и методы

66. Укажите имя коллекции строк таблицы в документе MS word ?

- Rows

67. Укажите тип объекта содержащего все символы документа MS Word?

- Characters

68. Укажите имя коллекции диаграмм книги MS Excel

- Charts

69. Укажите тип объекта соответствующего MS Excel

- Range

70. Укажите профессиональную роль (должность) в чьи обязанности входили вычисления и обработка данных до появления ЭВМ

- Компьютер

71. Укажите объем (в байтах) регистров данных в 16-битной архитектуре

- 8

72. Адресуемость оперативной памяти означает:

- Наличие номера у каждой ячейки оперативной памяти

73. В какой части компьютера операционная система хранит неиспользуемые страницы виртуальной памяти

- Жёсткий диск

74. ОС Windows для неисполняемого процесса создаёт на процессоре:

- Потоки

75. Где операционная система хранит данные об иерархии файлов и папок:

- реестр файлов и папок

76. Укажите наименование программ не являющейся утилитой:

- Восстановление удалённых файлов.....

ТЕСТ 5, вариант 6

77. Каким термином именуется сигнал характеризуемый непрерывно изменяющейся амплитудой с заданной частотой?

- Аналоговый

78. Протокол pop3 служит для:

- Получения почтовых сообщений клиентом

79. Сетевое устройство на уровне распределения предназначены для:

- Объединения сегментов локальной сети

80. Аббревиатура IP расшифровывается как

- Интернет Протокол

81. Какие из перечисленных ниже протоколов являются протоколами транспортного уровня между TCP/IP

- UDP, TCP

ТЕСТ 5, вариант 3

82. Что означает термин затухание в процессе данных

- Потерю интенсивности сигнала по мере увеличения расстояния

83. Протокол связи-это

- Соглашение о представлении и способе передачи данных

84. Какие элементы должны быть уникальными у компьютера для его успешного соединения с локальной сетью

- IP адрес, имя компьютера

85. DNS-это

- Средство для преобразования символических имён в IP-адреса

86. Что такое поставщик услуг Интернет

- Организация, разрешающая филиалам и предприятиям подключаться к Сети

87. Слева и сверху к рабочему пространству в MS Word примыкают

- Линейные настройки полей и отступов

88. Какое правило выравнивания абзаца нельзя установить?

- Обычное

89. Какое правило размещения абзаца на странице обычно установлено

- Запрет висячих строк

90. Сколько стилей целесообразно настроить для набора научного текста?

- Около 10

91. Как называется область макета листа в которой требуется размещать номер страницы текста научной работы

- подвал

92. Каким термином характеризуется регламент (протокол) связи задействованный для каналов для постоянной передачи связи в одной и в другом направлении соответственно

- Дуплексный.

93. Протокол smtp служит для

- Передачи почтовых сообщений на сервер

94. При проверке пакетов доступ разрешается

- Если разрешён тип приложения пытающегося связаться с внутренним хостом

95. Как называется схема организации потоков вычислений на процессоре

- Процесс

96. Кэш память предназначена

- Для хранения данных затребованных процессором

97. Как называется часть данных на жёстком диске в которой хранятся сведения о файлах и папках

- Таблица расположения файлов

98. Во время исполнения прикладная память хранится

- ОЗУ

99. Какая функции может позволить выполнить сложение трёх заданных ячеек при выполнении заданного условия

- Суммесли

100. При копировании формулы содержащую ссылку на диапазон \$A1:\$B1 вправо в соседнюю ячейк

- \$A1:\$B1

101. Какой из перечисленных здесь уровней стандартной модели OSI объединяет собой протоколы обеспечивающие коммутацию каналов связи и маршрутизацию пакетов данных

- Сетевой

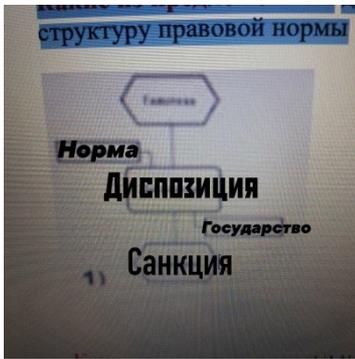
102. Укажите имя коллекции слов в MS word

- WORDS

102. Укажите свойство объекта Range предоставляющего доступ к параметрам настройки абзаце

- Paragraphformat

103. Какие из предложенных диаграмм правильно отражают принятую в теории структуру правовой нормы



- 1)
104. Какие из этих диаграмм UML являются диаграммами действия
- Вторая и третья
105. Какое число можно увидеть в ячейке b5, если скопировать формулу из ячейки b1
- Число 5
106. Укажите синоним для понятия поток
- Сеанс вычисления
107. Необходимо определить какие USB устройства в разное время могли быть зарегистрированы в системе
- реестр
108. Выберите одно неверное сочетание функций управления из пяти предложенных:
- учёт и систематизация
109. Укажите наиболее полное определение информации:
- сведения, данные независимо от формы
110. Типы объектов, используемые в VAC:
- функция
111. ФЗ о информации устанавливает классификацию систем:
- реализация (ну это возможно)
112. Кем, кроме госва могут устанавливаться права обладателя:
- другим обладателем
113. Объектно – ориентированный подход акцентирует внимание на:
- на объектах и иерархии их классов
114. Где хранятся данные об удалённых файлах
- В корзине
115. Необходимо определить когда пользователь удалил файл из корзины

- INFO2

116. функция возвращает истинное значение если ее параметр некорректен?

- это ошибка

117. как называется часть операционной системы поддерживающая возможность коммуникации с пользователями ?

- Графический интерфейс

118. какой вид сносок нельзя вставить в редактируемый текст ?

- внизу параграфа

119. ячейка физической памяти зарезервированная для обмена данными между процессом и периферийным устройством

- Причал

120. НЮИ ф ТГУ располагается в центре новосибирска в ста метрах от пересечения улицы широкой

- Одно или два противоречия

121. укажите символ которым принята в дисциплине нотация EPC обозначает объекты типа " событие" шестиугольник

122. Протокол SSH служит для

-Обеспечения, защиты данных в процессе обмена с удаленным компьютером

122. Ст.2 ФЗ

- Контрагент

123. Статья 15.4 ФЗ

- Уведомить...Интернет

125. Укажите наиболее избыточный вариант

- передача

126. Укажите синоним для понятия поток

- Сеанс вычисления

127. Какое правило размещения символов для выделения терминов в тексте использовалось в старину вместо курсива

- Кернинг-разреженный

128. Использование в MS Access объекта «Форма» отличается от функциональности объекта «Отчет» тем, что

- форма позволяет редактировать данные

ТЕСТ 1, вариант 4

129. Укажите правильные числа на выходах двоичного сумматора, получающиеся в случае подачи на вход указанных на рисунке значений

- S = 0, C = 1

130. Укажите наиболее полный перечень основных устройств ЭВМ?

- процессор, память, устройства ввода и вывода

131. Ячейка физической памяти, зарезервированная для обмена данными между процессором и периферийными устройствами называется:

- порт

132. Как называется часть данных в ПЗУ, в которой хранятся страницы виртуальной памяти?

- файл подкачки

133. Укажите синоним для понятия поток

-счетчик команд

134. Где операционная система хранит данные об удаленных файлах и папках?

- корзина

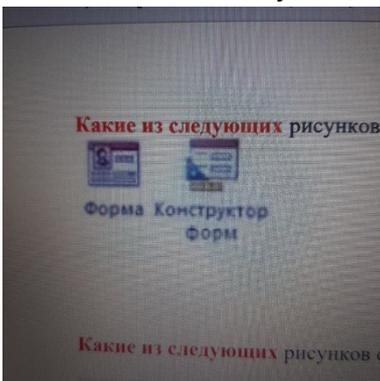
137. . Какие элементы управления определены в MS Access для формы?

- поле, надпись, диаграмма

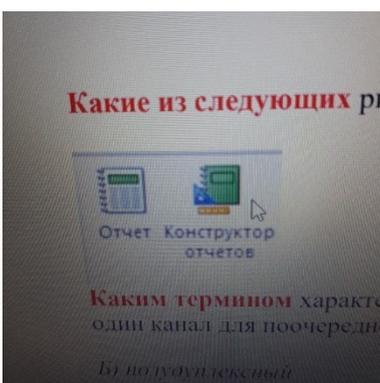
138. Какие из следующих рисунков отражают объект «Отчет»? а у «Запрос» - первый, у «Формы»

- первый и третий

139. Какие из следующих рисунков отражают объект MS Access: форма



140. Какие из следующих рисунков отражают объект MS Access: отчет



ТЕСТ 1, вариант 3

139. В механических автоматизированных вычисляющих устройствах имеется возможность копировать число соответствующим:

- сектором колеса

140. Принципы программного управления работой компьютера предполагает?

- выполнение процессором команд, предусмотренных программой

141. Укажите максимальный размер адресуемой физической памяти в 8-битовой архитектуре?

- 256 БТ

142. Каким может быть максимальный объем виртуальной памяти?

- неограниченным

143. Как называется схема организации потоков вычислений на процессоре?

- конвейер

145. Операционная система – это:

- набор, программ, обеспечивающих работу компьютера

146. Совокупность ячеек памяти, в которых размещается отдельная программа- это..

- кэш-память

147. Как называется отображение, которое можно получить при анализе временного ряда?

- аттрактор

148. Какая функция может вернуть две буквы в слове из пяти букв, начиная со второй?

- найти

149. Укажите свойства объекта Range, предоставляющее доступ к параметрам настройки шрифта некоторой области документа MS Word

- font

149. укажите канал, по которому команда программы передаются из памяти в процессор:

- шина данных

150. как называется часть данных на жестком диске, в которых хранятся сведения о файлах и папках:

- файловая система

151. в какой части компьютера операционная система хранит неиспользуемые страницы виртуальной памяти:

- жесткий диск

152. по функциональному признаку различают следующие виды ПО:

-системное, прикладное, инструментальное (?)

153. кажите профессиональную роль (должность), в чьи обязанности входили вычисление и обработка данных до появления ЭВМ: программист (?)

154. какое правило размещения символов для выделения терминов в тексте использовалось в старину вместо курсива:

- кернинг-разреженный

155. какой параметр шрифта нельзя настроить в окне расширенной настройки:

- надстрочный (?)

157. какая функция может помочь построить составной индекс для строки по текстовым значениям двух и более столбцов:

- индекс (?)

158. как называется отображение, которое можно получить при анализе временного ряда:

- график функции (?)

159. укажите название конструкции в VBA, предназначенной для организации многократного исполнения заданного набора команд в пределах одной процедуры (макрокоманда):

- цикл

161. укажите тип элемента ячеек на листе книги MS Excel:

- Range (?)

162. укажите наиболее правильный вариант определения термина «хранение данных»:

- инвариантность данных пространства - времени

163. тип семантической единицы данных определяет набор допустимых значений данного типа, соответствующий термину:

- домен

164. укажите принятые в дисциплине супертипы операций над данными, к которым можно свести все возможные виды угрозы безопасности:

- модификация, трансформация

165. сколько различных вариантов соединения таблиц можно определить в этой схеме данных с тем, чтобы ни один набор таблиц, определенный в каждом таком соединении, не повторялся:

- 22 (?)

166. даны четыре EPC- диаграммы....укажиет один вариант VAC-диаграммы, соответствующей EPC:

- b

167. ст. 2 фз «об информации...» устанавливает дефиниции основных понятий. Кем, кроме контрагента, могут устанавливаться права обладателя:

- государством

168. какие из предложенных матриц наиболее правильно отражают принятую в теории структуру правовой нормы?

- Первая и третья

Диспозиция – гипотеза, гипотеза - санкция

169 . укажите непредусмотренную объектно-ориентированным подходом структуру описания объекта:

- свойства, классы и методы

170. ст. 2 фз «об информации...» устанавливает дефиниции основных понятий. Кем, кроме государства могут устанавливаться права обладателя:

- контрагентом

171. следует определить, какие объекты для исследования находятся на изъятом компьютере. В какой части компьютера вы найдете данные, имеющие доказательную ценность?

- Жёсткий диск (?)

172. в ходе экспертизы файлов был журнал регистрации событий, восстановленный как артефакт действий пользователя в, сохранённой в, содержащейся в на носителе:

- файловая система, операционная система, жесткий диск

- 173. необходимо определить, каким способом пользователь открыл файл: с помощью команды «открыть» или двойным щелчком мышки. В какой папке вы будете искать артефакт операционной системы для данного действия пользователя?

- Системный реестр (?)

174. ст. 15. 4 фз «об информации» определяет общий порядок взаимодействия уполномоченных органов исполнительной власти, организатора распространения информации в сети Интернет и оператора связи в случае, отраженном на этой диаграмме последовательностикакие действия обязан совершить оператор связи, при получении требований Роскомнадзора?

- Ограничение доступа к информационной сети интернет

175. какие из этих классов принятой в дисциплине классификации угроз безопасности реализуют модифицирующий супертип операций над данными?

- Несанкционированный доступ

- несанкционированная блокировка ресурсов; несанкционированное уничтожение(Вариант Саши)

176. Улучшение читабельности текста:

- выравнивание по левому или правому полю

177. Какой из стилей по умолчанию нельзя изменить в окне списка стилей: очистить формат

178. в электромеханических вычисляющих устройствах как кодировали число соответствующим состоянием реле

180. по функциональному признаку различают следующие виды по:

-прикладное системное инструментальное

181. максимальный объем виртуальной памяти:

- 4096 Бт

182. тип диаграммы отображает взаимосвязь двух переменных:

- точечная

182. Горизонтально развернутая таблица и временной ряд ассоциируется с понятием:

- график

183. При копировании формулы, содержащей ссылку на диапазон \$A1:A2...

- с. \$A2:B2

184. Какая функция может вернуть значение из той же строки соседнего столбца, если в первом столбце этой строки она обнаружит некоторое искомое значение?

- ВПР

188. Укажите канал, по которому команды программы передаются из памяти в процессор

- шина команд

190. Какая функция возвращает истинное значение, если все ее аргументы истинны?

- ИСТИНА

192. ОС Windows позволяет исполняемому приложению создавать в системе

-процессы

... ?простейший текстовый редактор Блокнот (Notepad), текстовый редактор WordPad, графический редактор Paint, Программа просмотра изображений Imaging, Калькулятор, служебные программы и др.?

Какой из стилей «по умолчанию» нельзя изменить в окне списка стилей

- b. очистить формат

193. При копировании формулы, содержащей ссылку на диапазон \$A1:B1, вниз в соседнюю ячейку, в соседней ячейке будет создана ссылка:

- с. \$A2:B2

194. Укажите наименования двух основных видов потоков функций, наблюдаемых в процессных моделях.

- материальный, информационны

195. Укажите название совокупности свойств (атрибутов) и функций (методов), к которым предоставлена возможность обращения (доступа) за пределами контекста (модуля или объекта), в котором они были определены

- : a. интерфейсы

196. Укажите принятые в дисциплине супертипы операций над данными, к которым можно свести все возможные виды угроз безопасности:

- a. модификация, d. трансформация?

197. Адреса управления доступом к среде передачи данных (MAC) служат для:

- определения сетевого номера и уникального идентификатора хоста

198. Укажите свойство объекта Range, предоставляющее доступ к параметрам настройки шрифта (гарнитуры, начертания, цвета и др.) некоторой области документа MS Word:

- . Font

199. Какая функция может вернуть значение из той же строки соседнего диапазона, если в первом столбце этой строки она обнаружит некоторое искомое значение?

- ВПР

200. Читабельность научного текста можно улучшить, установив для абзаца:

- интервал, перед или после

201. В механических электромеханических вычисляющих устройствах имеется возможность кодировать число соответствующим:

- сектором колеса

202. Принцип программного управления работой компьютера предполагает:

- b. выполнение процессором команд, предусмотренных программой

203. Каким может быть максимальный объем виртуальной памяти?

- b. неограниченным (или a. 4092 МБт)

204. Необходимо определить, сколько раз выполнялась прикладная программа. Где Вы будете искать эту информацию?

- b. Program Files

205. Максимальный размер адресуемой адресной строки в 8-битной архитектуре

- 16 бит

206. Б. Мандельброт – фрактал

207. Компьютер подключается к сети и уведомляет о своем подключении все хосты в локальной сети. Сообщение какого типа при этом отправляется?

- Отв: е. широковежательное

208. Что находится в самом низу окна текстового редактора MS Word?

- с. линейка с возможностью настройки полей страницы и отступов

209. Горизонтально развернутая таблица и временной ряд ассоциируются с понятием:

- Отв: а. график ? или в. статистика

210. Дана сводная таблица данных (кличка, порода, год, прививка). Из предложенных здесь вариантов реляционных схем выберите тот, который соответствует нормализованной структуре данных сводной таблицы.

- Отв: в. (породы, животные, прививки)

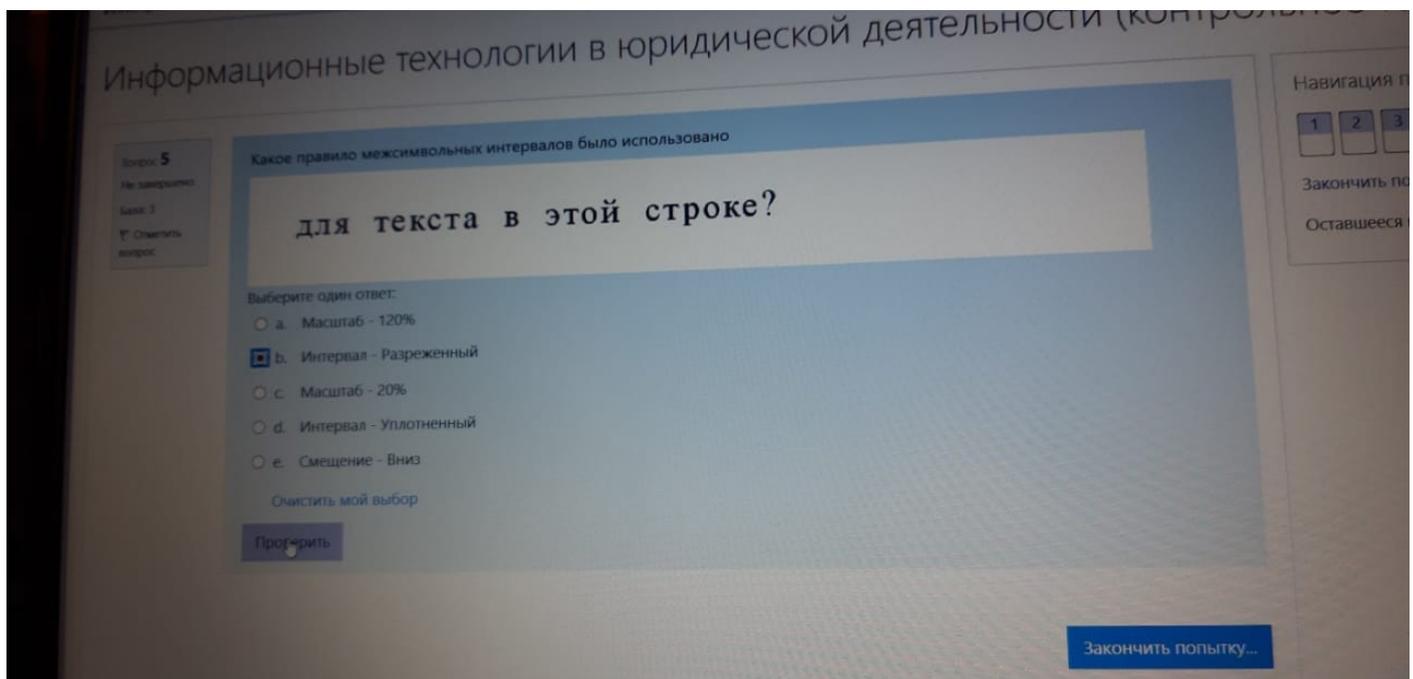
211. Следует определить, какие объекты для исследования находятся на изъятом компьютере. В какой части компьютера Вы найдёте данные, имеющие доказательную ценность?

- Отв: d. жёсткий диск

212. Какой из перечисленных далее объектов указывает на ячейку, выделенную курсором на листе, редактируемом в настоящее время пользователем в MS Excel?

- Отв: ?с. ActivePane?

213. Какое правило межсимвольных интервалов было использовано для текста в этой строке?



- Отв: интервал-разреженный

214. Укажите наиболее полный вариант определения термина «информация» из представленных здесь:

- Отв: d. сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления

215. Максимальный размер адресуемой адресной строки в 8 битной архитектуре

Ответ: У i8080 и Z80 8-битные АЛУ выполняли 16-битные операции для вычисления адреса последовательно над его байтами

216. Как наилучшим образом охарактеризовать метод размещения файлов на жестком диске?

- Ответ: Логистический

217. Укажите несуществующую избыточную классификацию систем

- Существующие классификации:

- Абстрактные системы - это продукт человеческого мышления: гипотезы, знания, теоремы;

- Материальные системы, которые получаются из материальных объектов:

- неорганические (технические, химические и др.)

; - органические (биологические);

- смешанные (где содержатся элементы как органической, так и неорганической природы).

статические системы - это системы, которые с течением времени не изменяют свое состояние;

- динамические системы - это системы, которые с течением времени изменяют свое состояние:

- детерминированные - динамические системы, состояние элементов которых в данный момент времени полностью определяет их состояние в любой предыдущий или следующий момент времени;

- вероятностные (стохастические) - динамические системы, в которых предусмотреть состояние вышеописанным способом невозможно.

Открытые системы - активно взаимодействуют с окружающей средой, сохраняя благодаря этому высокий уровень организованности и развиваясь в сторону усложнения; -

Закрытые системы - изолированы от окружающей среды, все процессы, кроме энергетических, происходят лишь внутри самой системы.

218. Имя сети (ssid) служит для:

- SSID (идентификатор набора служб) или имя сети служит для различения сетей Wi-Fi пользователями и другими устройствами Wi-Fi. В значении учитывается регистр.

219. Укажите имя свойства (атрибута) предопределённого для объекта Range и предоставляющее доступ к значению, сохранённому в ячейке (ячейках) листа MS Excel

- Value

220. Укажите несуществующий в UML тип отношений между классами

- специализация

Какие из этих классов принятой в дисциплине классификации угроз безопасности реализуют исключительно передачу (трансляцию) данных

- Несанкционированный доступ

Статья 15.4.... Ограничить доступ к информации в сети Интернет

221. Какой математической функцией аппроксимируется временной ряд при применении к графику степенного тренда.

-Первой.

$$y(x)=a \cdot x^b$$

222. Какой математической функцией аппроксимируется временной ряд при применении к графику экспоненциального тренда:

Ответ: $y(x)=a \cdot e^x$

223. Какой математической функцией аппроксимируется временной ряд при применении к графику линейного тренда:

$$y(x)=a \cdot x + b$$

222. Автономная система – это

-Сеть или сети, использующие один и тот же протокол маршрутизации

223. Статья 2 ФЗ “об информации устанавливает” дефиниции основных понятий. Какое понятие отражает п.5 указанной статьи

-обладатель информации

224. Укажите наиболее полный вариант определения термина данные

- потенциальная инфа

225. Протокол Ethernet служит для

-обеспечения обмена пакетами между серверами и рабочими станциями

226. Укажите тип элемента коллекции строк листа книги

-row

227. Горизонтально развернутая таблица и временной ряд ассоциируется с понятием

-график

228. Какое правило межсимвольных интервалов нельзя установить на соответствующей закладки окна расширенной настройки шрифта

-масштаб

229. Какие данные обычно теряются при завершении работы и выключении компьютера?

- данные в памяти ОЗУ, данные о запущенных программах

230. в Excel функциональная возможность построения диаграмм представляется на ленте

- Вставка

231. . Укажите наименования двух основных видов потоков функций, наблюдаемых в процессных моделях

- системный, событийный

232. при обмене данными между сетями с разными протоколами используют

- шлюзы

233. п. 1 ст 13 «об информации» устанавливает классификацию информационных систем.

- композиции

и другие элементы диаграмм.
Теперь, рассмотрев атрибуты и варианты поведения классов, можно перейти к типам связей в диаграмме классов.
Типы отношений элементов диаграммы классов приведены в табл. 5.8.

Таблица 5.8
Типы отношений в диаграмме класса

Название	Обозначение	Описание
Ассоциация (Association)		Объекты одного класса связаны с объектами другого класса
Агрегация (Aggregation)		Отношение «часть — целое»
Композиция (Composition)		Сложный вариант агрегации: если класс-контейнер уничтожен, то все более низкие классы тоже уничтожаются
Наследование (Generalization)		Один класс (надтип) является формой обобщения другого класса (подтип)
Реализация (Realization)		Частный случай наследования, при котором наследуется только поведение класса
Зависимость (Dependency)		Изменение спецификации одного класса ведет к изменению спецификации другого класса (односторонний характер)

Ассоциация — один из самых часто применяемых типов отношений. Следует понимать, что разница между атрибутом и ассоциацией достаточно условна. С одной стороны, атрибут может рассматриваться как вырожденная ассоциация, на одном из концов которой находится не выраженный в модели класс. В ряде случаев однополярные ассоциации могут быть безболезненно заменены соответствующими атрибутами.
С другой стороны, двусторонне направленные ассоциации очень сложно заменить атрибутами так, чтобы не потерять наглядность созданной диаграммы.

234. MAC это

- подуровень управления доступом к среде канального уровня модели

235. Укажите одно неверное сочетание функций управления из пяти предложенных

- учет и систематизация

236. Укажите имя коллекции рабочих книг, открытых в программе Excel

- Workbooks

237 Укажите имя свойства (атрибута) predetermined для любой коллекции vba и имеющего значением число элементов этой коллекции

- Number

238. необходимо определить, какие прикладные программы могли выполняться на компьютере. Где вы будете искать эту инфу?

- папка «Program Files»

240. Укажите тип элемента коллекции символов документа

- Symbol

241. какая функция может вернуть значение из того же столбца соседней строки диапазона, если в первой строке этого столбца она обнаружит некоторое искомое значение

- ВПР

242. Необходимо определить, когда пользователь вошел в систему, вышел из нее, выключил или включил комп. Где вы будете искать инфу?

- журналы

243. укажите имя метода предопределенного для любой коллекции VBA с использованием которого можно добавить в эту коллекцию новый элемент

- Add

244. На уровне представления Presentation

- BMP, XML

245. Укажите тип элемента коллекции листов книги

- Page

246. Необходимо определить, когда пользователь удалил файл из корзины . В каком файле содержится информация о дате и времени удаления файла?

- deleted.ini

247. С помощью какого типа диаграмм можно отображать в Excel копии ежедневных биржевых индексов?

- биржевая

248. какая функция может вернуть частное от деления суммы чисел в ячейках

- дсрзнач

249. Необходимо определить, каким способом пользователь, открывая файл с помощью команды «Открыть» или двойным щелчком мыши. В какой папке вы будете искать артефакт операционной системы для данного действия пользователя?

- папка «Recent»

250. Вертикальная развёрнутая таблица ассоциируется с понятием:

- список

251. Какой из стилей «по умолчанию» нельзя изменить в окне списка стилей?

- обычный

252. Какая функция может помочь построить составной индекс для строки по текстовым значениям двух и более столбцов?

- индекс

253. Какое правило выравнивания абзаца нельзя установить?

- от центра

254. Какой протокол используется для передачи файлов между сетевыми устройствами и для выполнения функций управления файлами?

- FTP

255. Адреса управления доступом к среде передачи данных (MAC) служат для:

- Определение сетевого номера и уникального индикатора хоста

256. Укажите неверную последовательность превращений:

- сведения-данные

257. Укажите название совокупности свойств (атрибутов) и функции (методов), к которым предоставлена возможность обращения (доступа) за пределами контекста (модуля или объекта), в котором они были определены:

- взаимодействия

258. В каких фрагментах демонстрируются связи недопустимые в нотации EPC (объекты не могут быть связаны напрямую)?

- в пятом(зеленый и голубой)

259. Какое средство криминалистической техники необходимо использовать для получения данных, подтверждающих сведения протокола, касающиеся особенностей работы компьютера, включённого на момент его изъятия?

- фотоснимки; аудиозапись

260. Какой из перечисленных далее объектов указывает на документ, редактируемый в настоящее время пользователем в MS Word?

-ActiveDocument

261. Какой из перечисленных далее объектов указывает на книгу, редактируемую в настоящее время пользователем в MS Excel?

- ActiveWorkbook

262. Укажите имя коллекции столбцов таблицы в документе MS Word?

- Columns

263. Укажите имя коллекции диаграмм книги MS Excel? Charts

264. Укажите тип объекта, содержащего все ячейки диапазона в MS Excel? Cells

265. Объект VBA, содержащий в себе некоторое количество однотипных объектов-

это:

коллекция

266. Как правильно обратиться к коллекции таблиц активного документа?

- ActiveDocument.Tables

267. Укажите тип объекта, содержащего все таблицы документа MS Word:

- Tables

268. Укажите тип объекта, соответствующего выделенным ячейкам MS Excel:

- Selection

269. Укажите тип элемента коллекции листов книги MS Excel:

- Sheet

270. Укажите тип объекта, содержащего все символы документа MS Word:

- Characters

271. Какой уровень является первой точкой входа хоста в сеть?

- уровень доступа

272. Какую инф в пакете данных исп маршрутизатор по умолчанию, для принятия решений о пересылке?

- конечный ip-адрес

273. Использование в MS Access объекта «форма» отличается от функциональности объекта «отчёт» тем что

- форма позволяет редактировать данные

274. Использование в MS Access объекта «отчет» отличается от функциональности объекта «форма» тем что

- отчет не предназначен для редактирования данных

275. Как называется схема организации потоков вычислений на процессоре?

- конвейер

276. Принцип программного управления работой компьютера предполагает:

- выполнение процессором команд, предусмотренных программой

277. Совокупность файлов данных, организованных в соответствии с правилами ее модели-это:

- база

278. Укажите оператор, которым задается доступность переменной или процедуры

(функции) за пределами контекста данного программного модуля VBA:

- Private

279. IP-адрес узла в компьютерной сети (версии IP v4) имеет длину:

- 4 байта

280. Какие из следующих рисунков отражают объект MS Access «Запрос»

- первый

281. Дана VAC - диаграмма (имена функций и событий закодированы числами). Укажите один из четырех вариантов EPC- диаграмм, соответствующих диаграмме VAC.

2-1

4-3

- b

282. Укажите какие из этих диаграмм являются диаграммами действий (Activity)?

- вторая и третья

283. Чтобы текст заголовка попал в автоматически формируемое оглавление, следует установить для него параметр стиля:

- оглавление – уровень

284. Использование в MS Access объекта «Форма» отличается от функциональности объекта «Отчет» тем что:

- форма и отчет – разные объекты и не могут сравниваться

285. Укажите символ, которым принятая в дисциплине нотация EPC обозначает

- Третья

286. Какая функция вычисляет неизвестное значение функции, соответствующее заданному значению аргумента по существующим значениям функции и аргумента (с использованием линейной регрессии?)

- Предсказ

287. Какие из них отражают схему взаимодействия?

- первая и третья

288. Какой из предложенных аттракторов соответствует этой функции?

- второй

289. Сколько различных вариантов соединений таблиц можно определить в этой схеме данных с тем, чтобы ни на один набор таблиц, определенный в каждом таком соединении, не повторялся?

- двадцать два

290. Укажите имя коллекции рабочих книг, открываемых в программе MS Excel

- Books

291. Совокупность элементов данных, рассматриваемая пользователями или приложением как единое целое

- запись

292. Вы решили изъять сервер Linux. Тогда вам следует сфотографировать изображение на экране, сделать записи обо всех выполняемых программах или активных сообщениях и т.д. и...

- вскрыть корпус сервера и выдернуть жесткий диск «на горячую»

293. В Excel функциональная возможность построения диаграмм представляется на

Вставке

- единицы, товары (E)

294. Укажите наименование двух основных видов потоков функций, наблюдаемых в процессных моделях

- ценностный, исполнительный

295. Какие факторы относительно объектов, подлежащих изъятию, следует учитывать эксперту перед выездом на место происшествия для расследования инцидента?

- местонахождение дистрибутивов программ

296. Какое правило размещения на странице в общем случае достаточно установить для абзаца, содержащего рисунок:

- Не разрывать абзац

297. Какое правило для межсимвольных интервалов нельзя установить на соответствующей закладке окна расширенной настройки шрифта:

- Интервал 1,5

298. Какой из перечисленных здесь уровней стандартной модели OSI объединяет собой протоколы, обеспечивающие доступ к сетевым службам приложениям пользователя:

- Прикладной (Application) или Канальный

299. Протокол FTP служит для:

- передачи файлов

300. Укажите наиболее избыточный (неполный) по смыслу вариант среди этих синонимов типов операций над данными:

- трансляция

301. Укажите неправильный вариант среди этих синонимов форм данных

- нормативные

302. Ст. 2 ФЗ «Об информации...» устанавливает дефиниции основных понятий Кем, кроме Контрагента (по договору), могут устанавливаться права Обладателя -государством

303. Какое понятие отражает п. 5 указанной статьи и данная диаграмма прецедентов?

Обладатель информации

304. Какие из этих диаграмм UML являются диаграммами Последовательности (Sequences)?

Третья

Информационные технологии в юридической деятельности (контрольное Т

Какие из этих диаграмм UML являются диаграммами Последовательности (Sequences)?

1) **Sequence Diagram**: Shows interactions between objects `:AppCtrl`, `:NetCtrl`, and `:Socket`. `:AppCtrl` sends `send(x)` to `:NetCtrl`, which sends `connect` to `:Socket`. `:NetCtrl` also sends `connect(x)` and `send(x)` to `:Socket`. `:Socket` sends `send(x)` to `:AppCtrl`.

2) **Use Case Diagram**: Shows actors `Аналитик`, `Тестировщик`, and `Архитектор` associated with use cases `Пользователь` and `Идентифицирует`. `Аналитик` and `Тестировщик` are associated with `Пользователь`. `Архитектор` is associated with `Идентифицирует`.

3) **Activity Diagram**: Shows a flow starting with `Сообщение подтверждено`, leading to `Приложение извлечено`, then `Формы истекли`, `Сообщение пасажо`, and finally `Сообщение готово`.

Выберите один ответ:

- а. третья
- б. вторая
- в. первая
- г. первая и вторая
- д. вторая и третья

Проверить

Следующая страница

