**26**. Какие из следующих утверждений являются верными: 1) аннотация вида @Resource(mappedName="jms/Queue") должна относиться к переменной типаQueue 2) аннотация вида @Resource(mappedName="jms/Queue") относится к классу, реализующему прием сообщений из очереди с именем jms/Queue 3) перед использованием аннотации вида @Resource(mappedName="jms/Queue"), соответствующий объект Queue должен быть создан?

**A. 1,3**

**27**. Подход к передаче сообщений в JMS, при котором сообщение, отправленное одним клиентом, должно быть получено несколькими получателями называется?

**E. "издание-подписка" (publishansubscribe)**

**28**. WSDL-файл представляет собой?

**B. XML-документ**

**29**. Какой стандартный подынтерфейс JavaЕЕ используется для отправки в виде сообщения - пар имя-зна¬чение. Имена должны быть строковыми объектами, значения должны быть примитивными типами либо Java-объектами?

**C. MapMessage**

**30**. Параметр метода createSession Session.DUPS\_OK\_ ACKNOWLEDGE означает, что?

**D. При использовании этого режима сеанс JMS будет лениво подтверждать получение сообщения от имени клиента JMS Использование данного режима подтверждения может привести к тому, что некоторые сообщения будут переданы не один раз, но этот режим может улучшить производительность, устраняя часть работы, которую должен делать сеанс для избежания дублирования доставки сообщений**

**31**. Метод createJMSMessageForjmsMyQueue() возвращает экземпляр класса, реализующего интерфейс?

**D. javax.jms**

**32**. При разработке кода для получения сообщений из пункта назначения JMSмы должны создать?

**D. потребителя сообщений из сеанса JMS**

**33**. Стандартный подынтерфейс JavaЕЕ BytesMessage?

**C. Используется для отправки в виде сообщения массива байтов**

**34**. Проекты модулей EJB могут содержать только?

**E. EJB**

**35**. @WebService() и @WebMethod()?

**D. аннотации из пакета javax.jws минимально необходимы при "автоматическом" создании Web-сервиса, содержащего хотя бы один метод**

**36**. Стандартный подынтерфейс JavaЕЕ ObjectMessage?

**A. Используется для отправки в виде сообщений сериализуемых объектов. Сериализуемый объект является экземпляром любого класса, реализующего интерфейс java.io.Serializable**

**37**. При использовании этого режима сеанс JMS будет автоматически подтверждать получение клиентом сообщения –?

**E. Session.AUTO\_AC- KNOWLEDGE**

**38**. JDBC (JavaDataBaseConnectivity) – это?

**E. платформенно-независимый промышленный стандарт взаимодействия Java-приложений с различными СУБД**

**39**. Параметр метода createSession Session.CLIENT\_AC- KNOWLEDGE означает, что?

**D. При использовании этого режима получатели сообще¬ния должны явно вызывать метод acknowledge(), определенный в javax.jms.Message, для того чтобы подтвердить получение сообщения**

**40**. Метод sendText(json) используется?

**D. для отправки строковых данных JSON с помощью websocket.send()**

**41**. При использовании домена обмена сообщениями РТР приложение JMS использует?

**D. очереди сообщений в качестве их пунктов назначения JMS**

42. Как клиент HelloClient получает сетевой адрес и имя Web-сервиса, метод которого необходимо вызвать?

C. эти параметры извлекаются из WSDL-файла, указанного в качестве параметра для аннотации @WebServiceRef

43. Типы сеансовых бинов 1) Сеансовые бины, не сохраняющие состояние и Сеансовые бины сохраняющие состояние 2) Сеансовые бины, игнорирующие состояние 3) Сеансовые бины, изменяющие состояние?

B. 1

44. Какие аннотации из пакета javax.jws минимально необходимы при "автоматическом" создании Web-сервиса, содержащего хотя бы один метод?

E. @WebService() и @WebMethod()

45. Результатом работы утилиты wsimport является?

A. набор классов, облегчающих разработку клиентского приложения для доступа к Web-сервису

46. EnterpriseJavaBeans (EJB) позволяют разработчикам приложений уделять основное внимание реализации бизнес-логики и не беспокоиться о реализации упомянутых выше требований. Имеются два типа EJB?

D. Сеансовые бины и Управляемые сообщением бины

47. Если класс реализации Application отсутствует, тогда в дескрипторе web.xml имя сервлета указывается как?

B. javax.ws.rs.core.Application

48. Какие из следующих утверждений являются верными Метод ресурса может возвращать void, Response, GenericEntity или другой Java-тип, при этом: 1) void формирует пустое тело ответа с HTTP-кодом 204; 2) Response формирует тело ответа своим полем entity и имеет свой установленный HTTP-код. Если тело ответа пустое, тогда HTTP-код – 204, если HTTP-код не установлен для Response, тогда HTTP-код – 200; 3) GenericEntity формирует тело ответа своим полем entity и имеет HTTP-код 200 для непустого тела и HTTP-код 204 для пустого тела; 4) Java-типы формируют тело ответа из экземпляра Java-класса с HTTP-кодом 200 для непустого тела и HTTP-кодом 204 для пустого тела?

D. 1,2,3,4

49. Служба обмена сообщениями Java (JavaMessagingService (JMS) является?

B. стандартным API обмена сообщениями Java ЕЕ, который позволяет организовать слабо связанное, асинхронное взаимодействие между компонентами Java ЕЕ

50. Сеансовые бины –?

E. инкапсулируют бизнес-логику корпоративных приложений