**Индивидуальный тест**

1) Ряд событий, происходящих с системой в процессе ее создания и использования, носит название

Ответ:

(1) временной ряд

(2) терминальная шкала

**(3) жизненный цикл**

2) К этапам жизненного цикла информационной системы следует отнестии

Ответ:

**(1) проектирование**

**(2) реализацию**

**(3) тестирование**

3) К моделям жизненного цикла информационной системы следует отнести

Ответ:

**(1) каскадную модель**

(2) вариативную модель

(3) комплексную модель

4) Из приведенных ниже записей выделите модели жизненного цикла информационной системы:

Ответ:

(1) концептуальная модель

**(2) поэтапная модель**

(3) параметрическая модель

5) Какие из приведенных ниже записей соответствуют моделям жизненного цикла информационной системы?

Ответ:

(1) рекурсивная модель

(2) терминальная модель

**(3) спиральная модель**

6) К элементам технологии проектирования DATARUN следует отнести

Ответ:

**(1) PDS**

**(2) CDM**

**(3) BPM**

7) Модель представления интерфейса технологии проектирования DATARUN носит название

Ответ:

**(1) IPM**

(2) ISM

(3) ADM

8) Структура первичных данных технологии проектирования DATARUN называется

Ответ:

(1) ADM

**(2) PDS**

(3) BPM

9) К этапам технологии проектирования RUP следует отнести

Ответ:

**(1) бизнес-моделирование**

**(2) определение требований**

**(3) анализ и проектирование**

10) К составляющим частям бизнес-моделирования технологии проектирования RUP следует отнести

Ответ:

**(1) описания бизнес-процессов**

**(2) модель бизнес-правил**

(3) модель функций системы

11) К элементам анализа и проектирования технологии проектирования RUP следует отнести

Ответ:

**(1) модель данных**

(2) модель ролей

**(3) модель размещения**

12) К компонентам менеджмента следует отнести

Ответ:

(1) логистику

(2) эвристику

(3) экономику

13) Из приведенных ниже записей выделите компоненты менеджмента:

Ответ:

(1) вариативность

**(2) маркетинг**

**(3) персонал**

14) Какие из приведенных ниже записей следует отнести к компонентам менеджмента?

Ответ:

**(1) учет**

**(2) финансы**

(3) аудит

15) К этапам управленческого цикла следует отнести

Ответ:

**(1) сбор информации**

(2) определение переменных решения

**(3) выработку решений**

16) Из приведенных ниже записей выделите этапы управленческого цикла:

Ответ:

**(1) учет**

**(2) контроль**

(3) детерминация

17) Какие из приведенных ниже записей следует отнести к этапам управленческого цикла?

Ответ:

**(1) анализ**

(2) структурирование

**(3) регулирование**

18) К задачам моделирования бизнес-процессов следует отнести

Ответ:

**(1) описание выполняемых системой функций**

**(2) описание отношений между данными**

**(3) описание динамического поведения системы**

19) Метод исследования системы, которое начинается с общего обзора и затем детализируется, приобретая иерархическую структуру со все большим числом уровней, носит название

Ответ:

(1) аддитивный анализ

**(2) структурный анализ**

(3) модульный анализ

20) Какой метод моделирования бизнес-процессов подразумевает описание статической структуры системы в терминах объектов и связей между ними, а поведение системы описывается в терминах обмена сообщениями между объектами?

Ответ:

(1) концептуальное моделирование

**(2) объектно-ориентированное моделирование**

(3) терминальное моделирование

21) К программным средствам моделирования бизнес-процессов следует отнести

Ответ:

**(1) Oracl Designer**

**(2) BPM Workbench**

**(3) Aris**

22) Методология построения объектно-ориентированных систем описывается стандартом

Ответ:

(1) IDEF2

**(2) IDEF4**

(3) IDEF5

23) Методология документирования процессов описывается стандартом

Ответ:

**(1) IDEF3**

(2) RESP

(3) RESP

24) Модель потоков данных описывается диаграммами

Ответ:

(1) ERP

**(2) DFD**

(3) SAP

25) Диаграммы DFD описывают

Ответ:

**(1) асинхронный процесс преобразования информации**

(2) терминальный процесс преобразования информации

(3) ассоциативный процесс преобразования информации

26) Структуры данных, связанных с различными объектами модели описываются диаграммами

Ответ:

(1) RTP

**(2) ERD**

(3) DSP

27) UML - это

Ответ:

(1) интерфейс прикладного уровня

(2) диаграмма решений

**(3) язык визуального моделирования**

28) К элементам концептуальной модели UML следует отнести

Ответ:

**(1) сущности**

**(2) отношения**

**(3) диаграммы**

29) К отношениям UML следует отнести

Ответ:

**(1) ассоциацию**

**(2) обобщение**

**(3) реализацию**

30) В UML графическое представление набора элементов в виде связанного графа с вершинами и ребрами носит название

**Ответ:**

**(1) диаграмма**

**(2) терминал**

**(3) симплекс**

31) Вершины диаграммы UML представляют собой

Ответ:

**(1) сущности**

(2) классы

(3) прецеденты

32) Из приведенных ниже записей выделите диаграммы UML:

Ответ:

**(1) диаграммы классов**

**(2) диаграммы прецедентов**

**(3) диаграммы состояний**

33) К методологиям внедрения информационной системы Microsoft следует отнести

Ответ:

**(1) OnTarget**

**(2) MSF**

(3) ASAP

34) Методология внедрения информационной системы включает в себя

Ответ:

**(1) структурирование комплекса работ**

**(2) правила управления внедрением**

**(3) построение команды внедрения**

35) К типовым этапам проекта внедрения информационной системы следует отнести

Ответ:

**(1) определение проекта**

**(2) обследование**

**(3) анализ и дизайн**

36) Какие затраты должны учитываться для повышения эффективности планирования?

Ответ:

**(1) затраты на маркетинг**

**(2) затраты на предпродажную подготовку**

**(3) затраты на послепродажный цикл**

37) К элементам функционального жизненного цикла продукции следует отнести

Ответ:

**(1) предпродажный цикл**

(2) концептуальный цикл

**(3) производственный цикл**

38) Из приведенных ниже записей выделите элементы функционального жизненного цикла продукции:

Ответ:

**(1) логистический цикл**

**(2) послепродажный цикл**

(3) поставляемый цикл

39) К накладным затратам следует отнести

Ответ:

**(1) затраты на сервис**

**(2) затраты на логистику**

**(3) затраты на маркетинг**

40) Методология планирования, синхронизирующая производство и потребление, носит название

Ответ:

(1) CIS

(2) MRP

**(3) CSRP**

41) Задачей CSRP является

Ответ:

**(1) охват всего жизненного цикла товара**

(2) складское планирование

(3) уменьшение накладных затрат

42) К элементам концепции поддержки жизненного цикла в продукте следует отнести

Ответ:

**(1) конфигурирование**

**(2) новые каналы сбыта**

(3) логистическое соответствие

43) Из приведенных ниже записей выделите элементы концепции поддержки жизненного цикла в продукте:

Ответ:

(1) расширение рынка

**(2) сервис**

**(3) доставка и установка**

44) К элементам планирования по методологии CSRP следует отнести

Ответ:

**(1) контроль запасов**

**(2) управление финансами**

**(3) конфигурирование заказа**

45) Планирование материалов для производства осуществляется методологией

Ответ:

(1) CIS

(2) ARM

**(3) MRP**

46) Формирование основного плана, планирование потребностей и оперативное управление осуществляется методологией

Ответ:

**(1) MRP II**

(2) CIS

(3) ERP

47) Планирование и управление всеми ресурсами предприятия осуществляется методологией

Ответ:

(1) ARM

**(2) ERP**

(3) DRP

48) По размеру интегрированные системы могут быть

Ответ:

**(1) локальными**

**(2) малыми**

(3) глобальными

49) К локальным интегрированным системам следует отнести

Ответ:

**(1) 1С**

**(2) БЭСТ**

(3) SAP/R3

50) Из приведенных ниже записей выделите крупные интегрированные системы:

Ответ:

**(1) BPCS**

(2) 1C

**(3) Oracle Applications**