



## Теория информационных процессов и систем.э

- 1) Процесс изменения состояния информационной системы во времени называется ...
- 2) Установите соответствие типов информационных систем (ИС) их целевому назначению:
- 3) Установите последовательность этапов жизненного цикла информационной системы:
- 4) Установите соответствие типов информационных систем (ИС) их целевому назначению:
- 5) Элементы множества Парето образуются на основе применения к исходному множеству критерия ...
- 6) Упорядочьте в порядке возрастания строгости критерии оценивания ...
- 7) Работы экспертизы проводятся в последовательности:
- 8) Групповое (итоговое) мнение участников экспертизы называется также ...
- 9) Установите соответствие метода решения задачи ее целевому назначению:
- 10) В методе анализа иерархий приемлемыми считаются матрицы суждений со значением коэффициента согласованности, не превышающим ...
- 11) Установите последовательность шагов, выполняемых по методу анализа иерархий:
- 12) Установите соответствие родовой характеристики групп методов принятия решений в условиях неопределенности их конкретным представителям:
- 13) Укажите последовательность того, что необходимо определить для постановки задачи моделирования информационных процессов (систем):
- 14) Установите соответствие методологии (стандарта) моделирования его цели:





- 15) Если на одной из дочерних IDEF0-диаграмм, показывающих функции отдела системного администратора, нужно исключить из модели стрелку контекстной диаграммы, обозначающую устав крупного предприятия, то используется такое средство, как ...
- 16) Установите соответствие типа пути сетевой модели его определению:
- 17) Укажите последовательность шагов, которые включает метод Монте-Карло для расчета сетевого графа ...
- 18) Метод ПЕРТ расчета сетевого графа можно применять, если длительности работ имеют вид «...» распределения
- 19) Значение Ткр для сетевой модели (см. рисунок ниже) равно ...
- 20) Значение Ткр для сетевой модели (см. рисунок ниже) равно ...
- 21) Величина резерва события 3 сетевой модели (см. рисунок ниже) равна ...
- 22) Для решения задач, относящихся к стохастическим системам и не имеющим аналитических моделей, используется ... модель
- 23) Установите соответствие способов задания и параметров алгоритма Лемера:
- 24) Информационным процессом называется ...
- 25) Информация – это ...
- 26) Критерий эффективности информационной системы (ИС) определяется как ...
- 27) Подсистема начисления заработной платы относится к классу ... систем
- 28) Для указания физического принципа конструкции монитора (технологии визуализации) используется шкала ...
- 29) Степень автоматизации операций, выполняемых на основе информационной системы, определяется по шкале ...
- 30) Тактовая частота центрального процессора определяется по шкале ...
- 31) Сложной называют систему, ...
- 32) Частным показателем качества системы называется ... системы





- 33) Неверно, что нормированный показатель качества нужен для ...
- 34) Представление электронно-вычислительной машины (ЭВМ) в виде иерархической модели на аппаратном и программном уровнях называется ...
- 35) Уровни иерархической модели OSI представляют собой пример ...
- 36) Критерием справедливого компромисса называют критерий свертки критериев в скалярный  $K$ , основанный на выражении ...
- 37) Наиболее точно относительную значимость показателей при скаляризации векторного критерия отражает ... метод свертки
- 38) Риск нарушения транзитивности возникает, если используется метод сбора данных на основе ...
- 39) Главным достоинством метода парного сравнения проведения экспертизы является ...
- 40) Применяемый в экспертизе коэффициент согласованности необходим для оценивания ...
- 41) Коэффициент согласованности Кендалла принимает значения в диапазоне от ...
- 42) Метод мозгового штурма применяется для ...
- 43) Решение в задачах оптимального выбора ... от субъективных мнений лица, принимающего решения
- 44) В задачах выбора множество кандидатов (вариантов) определено ...
- 45) Условиями риска называют такие условия функционирования систем, когда ...
- 46) Метод анализа иерархий является методом ...
- 47) Применяемый в методе анализа иерархий коэффициент согласованности используется для оценивания качества суждений ... иерархии
- 48) Недопустимой комбинаций стрелок на IDEF0-диаграмме является ...
- 49) Неверно, что выход функционального блока на IDEF0-диаграмме может ...





- 50) Дочерней IDEF0-диаграммой по отношению к данной называется диаграмма, ... данной диаграммы
- 51) Родительской IDEF0-диаграммой называется диаграмма, ...
- 52) На IDEF0-диаграмме тоннель используется для ...
- 53) Если на одной из дочерних IDEF0-диаграмм, показывающих функции отдела системного администратора, нужно отобразить в модели инструментарий, который применяет системный отдел и о котором нет упоминания на контекстной диаграмме, то нужно ...
- 54) Если на IDEF0-диаграмме, показывающей функции финансового отдела, нужно отобразить факт использования плана счетов, который требуется для реализации бухгалтерских проводок, то для соответствующего процессного блока нужно добавить стрелку ...
- 55) Метод критического пути для сетевого графа позволяет определить ...
- 56) Метод критического пути для сетевого графа можно характеризовать как ...
- 57) В графе организационной структуры (см. рисунок ниже) значения статуса вершин а и с имеют значения: ...
- 58) В графе организационной структуры (см. рисунок ниже) значения статуса вершин а и d имеют значения: ...
- 59) Под имитацией наступления события понимается ...
- 60) Закон распределения случайного параметра обычно приближенно представляется в виде ...
- 61) Аппроксимацию данных наблюдения потоков в реальной системе теоретическими распределениями проводят с целью ...
- 62) Программная модель, построенная на основе компилятора, ...
- 63) Узел serve ...
- 64) Модель, используемая для анализа параметров работы службы технического обслуживания компьютерного класса, относится к типу ... моделей
- 65) Среднее время нахождения актора в узле serve, выводимое в стандартном отчете системы Pilgrim, ... времени обработки актора





66

Планировать имитационные эксперименты нужно, чтобы ...

Самый быстрый способ связи — мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max

Help@disynergy.ru | +7 (924) 305-23-08