Нотация в виде рисованного человечка на диаграмме вариантов использования (Use Case d.) называется?

* Актер
* Роль

Какая нотация на диаграмме прецедентов (Use Case d.) используется для представления системы (подсистемы)?

* Прямоугольник

Диаграмма, которая служит для описания статической структуры модели системы называется?

* Диаграммой классов

Одним из авторов унифицированного метода UML (United Modeling Language) является?

* Гради Буч

В нотациях какой диаграммы указан элемент “актер”?

* Д. прецедентов

Связь на диаграмме вариантов использования (Use Case d.) между актером и прецедентом называется?

* Ассоциация

Как изображается пакет (Package) на диаграмме?

* В виде папки с закладкой

Какие параметры могут быть у линии перехода между состояниями на диаграмме состояний (Statement d.)?

* Условие
* Действие
* Событие

Какие диаграммы показывают статическую структуру системы, то есть определяют типы объектов системы и различного рода статический связи и отношения между ними?

* Классов

Какой тип связи устанавливается между пакетом и его элементами?

* зависимость

Что должно изображаться на линии перехода между двумя состояниями?

* Действия (Action)
* Событие (Event)

Какую информацию несет прямоугольник, расположенный на “линии” объекта, на диаграмме последовательностей?

* Время жизни

Как называется продолжающееся неатомарное вычисление внутри автомата (в рамках одного события)?

* деятельность

Вид связи на диаграмме классов, который указывает на то, что данный класс может являться частью только одного класса, называется?

* Композиция

Непрерывная линия между двумя классами, направленная от исходного класса к целевому классу, называется?

* Ассоциация

В каком случае на структурной диаграмме допустимо, что все элементы одного и того же вида могут иметь одинаковые имена?

* Это вообще не допустимо

Как отображается на диаграмме классов связь между двумя классами, которая обозначает композицию?

* Линия с закрашенным ромбом на одном краю

Понятие обозначающее количество объектов, которые могут заполнять заданное свойство класса, на диаграмме классов называется?

* Кратность

Из перечисленных понятий выберите возможные отношения между вариантами использования …

* Включение
* Обобщение
* Расширения (нету в вариантах ответа)

Какое описание должны содержать соединения между узлами на диаграмме развертывания (Deployment d.)?

* Протокол взаимодействия

Для представления общей конфигурации и топологии распределенной программной системы в UML предназначены диаграммы?

* Развертывания

Как называется отношения между узлами на диаграмме развертывания (Deployment d.)?

* Соединение

Ситуация, случай, произошедшее ранее и являющиеся примером для последующих аналогичных случаев – это?

* Прецедент

Какой характер в отношениях описывает “кратность” связи между классами на диаграмме классов, обозначенная как “7” ?

* Только 7 экземпляров класса

Какой характер в отношениях описывает “кратность” связи между классами на диаграмме классов, обозначенная как “\*”?

* 0 экземпляров класса и более

Какое из предложенных определений соответствует UML ?

* Универсальный язык моделирования

Какие из перечисленных названия НЕ являются видами диаграмм UML?

* Инсталляции
* Прогнозирования

(А ЭТО ЯВЛЯЕТСЯ ВИДАМИ UML)

диаграмма прецедентов;  
  
· диаграмма классов;  
  
· диаграмма объектов;  
  
· диаграмма последовательностей;  
  
· диаграмма взаимодействия;  
  
· диаграмма состояний;  
  
· диаграмма активности;  
  
· диаграмма развертывания.

Роль, которую играет пользователь (или другая информационная система) по отношению к моделируемой системе, на диаграмме Use Case называется?

* Актер

В нотациях какой диаграммы указан элемент “актер”?

* Д. прецедентов

Как на диаграмме классов отображается связь между двумя классами, которая обозначает зависимость одного из них от одного?

* Пунктирная линия со стрелкой в одну сторону

Какие из указанных видов диаграмм позволяют описать физическую модель системы?

* Развертывания
* Компонентов
* Размещения (нету в вариантах ответа)

Какая из предложенных диаграмм используется для моделирования динамических аспектов системы?

* Состояний (Statechart)

Физическая сущность, реализующая некоторый набор интерфейсов – это?

* Компонент

Какая из предложенных диаграмм акцентируется прежде всего на временной упорядоченности сообщений?

* Последовательностей

Как изображаются компоненты системы на диаграмме?

* Прямоугольник???
* или Прямоугольник с вкладками??
* В ответе на картинке трехмерный куб

Некая физическая сущность, программный компонент, которой используется или создается во время работы программного обеспечения называется?

* ИЛИ Компонент
* ИЛИ Артефакт???

Что показывает связь “зависимость” на диаграмме развертывания (Deployment d.)?

* Какие компоненты расположены в узле