1)Verdadero o Falso

1. El diagrama de despliegue en UML se centra principalmente en la representación visual de la arquitectura lógica de un sistema. ( )

2. Los diagramas de despliegue muestran la disposición de los nodos y componentes lógicos de un sistema. ( )

3. El propósito principal del diagrama de despliegue es visualizar la interacción entre los diferentes nodos en un entorno de desarrollo. ( )

4. La arquitectura física de un sistema se destaca en un diagrama de despliegue, indicando cómo los componentes están distribuidos en hardware específico. ( )

2)Seleccionar la respuesta correcta.

¿Qué es un diagrama de despliegue?

A) Visualizar la arquitectura lógica del sistema.

B) Mostrar la disposición de los nodos y componentes lógicos.

C) Representación de la arquitectura física del sistema y la interacción entre nodos.

D) Detalla la implementación de algoritmos en un entorno de desarrollo.

¿Cuál es el propósito principal del diagrama de despliegue en UML?

A) Representar la interacción entre clases en un sistema.

B) Mostrar la estructura estática de un sistema.

C) Proporcionar una representación visual de la distribución de componentes en hardware y su interacción en un entorno de implementación.

D) Describir el flujo de trabajo de un proceso en un sistema.

3)Unir con líneas

1.Nodo

2.Artefacto

3.Base de datos

4.Componenetes

A) Representada como un cubo

B) Datos almacenados por el sistema

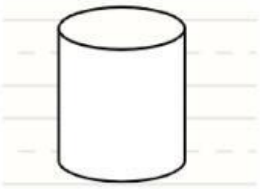
C)Bloque de unidades de representación

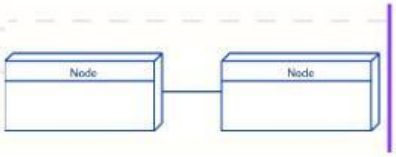
D) Elementos tangibles como programas de software o archivos

LIVEWORKSHEETS

4)Completar

De aluna de los ejemplos





_____ _____ _____

5) Seleccione la respuesta correcta

De la ilustración de cómo se representa los dispositivos elija una parte que pertenezca a ella:

A) Método

B) Atributo

C) Evento

D) Servicio

LIVEWORKSHEETS