

Comenzado el domingo, 14 de marzo de 2021, 21:04

Estado Finalizado

Finalizado en domingo, 14 de marzo de 2021, 21:08

Tiempo empleado 4 minutos 23 segundos

Calificación 9,80 de 10,00 (98%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

¿Cómo se indica en Java que una clase hereda de otra?

Seleccione una:

- ☐ a. Mediante la palabra reservada `inherits`.
- ☒ b. Mediante la palabra reservada `extends`. ✓
- ☐ c. Mediante el operador dos puntos (:).
- ☐ d. Mediante la palabra reservada `base`.

La respuesta correcta es: Mediante la palabra reservada `extends`.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

¿Qué palabra reservada hay que utilizar en Java para referirse a la superclase de la clase actual?

Seleccione una:

- ☐ a. `superclass`.
- ☐ b. `that`.
- ☐ c. `this`.
- ☒ d. `super`. ✓

La respuesta correcta es: `super`.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Sobre qué elementos puede aplicarse el modificador `private` ?

Seleccione una:

- ☐ a. Clases y atributos.
- ☐ b. Sólo atributos.
- ☐ c. Clases, atributos y métodos.
- ☒ d. Atributos y métodos. ✓

La respuesta correcta es: Atributos y métodos.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 0,90 sobre 1,00

¿Para qué estructura existe la herencia múltiple en Java?

Seleccione una:

- ☐ a. Para clases.
- ☒ b. Para interfaces. ✓
- ☐ c. Para clases que implementen la interfaz `Multiple`.
- ☐ d. En ningún caso.

La respuesta correcta es: Para interfaces.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría **0,90/1,00**.

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 0,90 sobre 1,00

Cuando una clase está definida dentro de otra, ¿qué tipo de relación se suele decir que existe entre esas dos clases?

Seleccione una:

- ☐ a. Herencia.
- ☐ b. Derivación.
- ☒ c. Anidación. ✓
- ☐ d. Composición.

La respuesta correcta es: Anidación.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00. Contando con los intentos anteriores, daría **0,90/1,00**.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de los siguientes elementos permite la herencia múltiple en Java?

Seleccione una:

- ☐ a. Clases.
- ☒ b. Interfaces. ✓
- ☐ c. Ambos.
- ☐ d. Ninguno de ellos.

La respuesta correcta es: Interfaces.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué hay que hacer en Java para crear un objeto polimórfico?

Seleccione una:

- ☐ a. Utilizar la palabra reservada `polimorphic`.
- ☐ b. Declarar una variable como referencia a un objeto de una clase determinada y posteriormente asignar a esa variable referencias a objetos de otras clases diferentes.
- ☒ c. Declarar una variable como referencia a un objeto de una clase determinada que tenga clases derivadas y así posteriormente se podrán asignar a esa variable referencias a objetos de subclases de la clase referencia inicial. ✓
- ☐ d. En Java no es posible el polimorfismo.

La respuesta correcta es: Declarar una variable como referencia a un objeto de una clase determinada que tenga clases derivadas y así posteriormente se podrán asignar a esa variable referencias a objetos de subclases de la clase referencia inicial.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Una subclase de una clase abstracta no puede ser abstracta. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

La herencia múltiple de interfaces no está permitida en Java. ¿Verdadero o Falso?

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre
1,00

¿Con qué nombre son conocidas aquellas clases cuya única función es la de ser superclase en una jerarquía, sin que llegue a haber nunca instancias de ellas?

Seleccione una:

- ☐ a. Clases básicas.
- ☒ b. Clases abstractas. ✓
- ☐ c. Clases jerárquicas.
- ☐ d. Ese tipo de clases no tienen sentido y no existen en Java.

La respuesta correcta es: Clases abstractas.

Correcta

Puntos para este envío: 1,00/1,00.