Indica la respuesta correcta(solo una) a estas preguntas:

¿Qué es un paquete de argumentos en el contexto de las plantillas variádicas?

a) Una estructura de datos utilizada para almacenar argumentos de diferentes tipos.

b) Un conjunto de argumentos de la misma longitud y tipo que se pasan a una función variádica.

c) Un tipo especial de plantilla que puede aceptar cualquier número y tipo de argumentos.

¿Cuál es la principal diferencia entre las funciones variádicas clásicas y las funciones variádicas modernas en C++?

a) Las funciones variádicas modernas se procesan en tiempo de ejecución, mientras que las clásicas se procesan en tiempo de compilación.

b) Las funciones variádicas modernas admiten argumentos de plantilla, mientras que las clásicas no.

c) Las funciones variádicas modernas proporcionan una mayor seguridad y permiten detectar errores de tipo y número de argumentos durante la compilación, mientras que las clásicas no.

¿Qué es la expansión del paquete de parámetros en el contexto de las plantillas variádicas?

a) El proceso de convertir una plantilla de función en una función de tipo específico.

b) La transformación de un paquete de argumentos en una lista separada por comas de 0 o más expresiones.

c) La instancia de un conjunto de funciones sobrecargadas por el compilador para calcular el valor mínimo entre un número específico de argumentos.

¿Qué ventajas tiene el uso de plantillas variádicas en C++?

a) Permite crear funciones que pueden aceptar cualquier número y tipo de argumentos.

b) Proporciona una mayor seguridad al detectar errores de tipo y número de argumentos durante la compilación.

c) Facilita la optimización del código y mejora su rendimiento.

d) Todas las anteriores.