Isabel Moreno

Autoevaluación UT7

1. El tamaño de los arrays siempre se determina en el momento de la creación.
   1. Verdadero
   2. Falso
2. ¿Qué se mostrará como resultado de ejecutar el siguiente código

System.out.println(4+1+"-"+4+1);

* 1. Mostrará la cadena "5‐41"
  2. Mostrará la cadena "41‐14"
  3. Esa operación dará error

1. ¿Cuál será el resultado de ejecutar cad1.replace("l","j").indexOf("ja") si cad1 contiene la cadena "hojalata"?
   1. 2
   2. 3
   3. 4
   4. ‐1
2. ¿Cuáles de las siguientes opciones permitiría almacenar más de 50 números decimales?
   1. int[] numeros; numeros=new int[51];
   2. int[] numeros; numeros=new float[52];
   3. double[] numeros; numeros=new double[53];
   4. float[] numeros=new float[54];
3. ¿Cuál es el valor de la posición 3 del siguiente array: String[] m=new String[10]?
   1. Null
   2. Una cadena vacía
   3. Daría error y no se podría compilar
4. Si se ejecuta arrayB=arrayA.clone(); y los datos contenidos son elementos de tipo char:
   1. La instrucción arrayA[1]=’z’; será equivalente a arrayB[1]=’z’;
   2. La instrucción arrayA[1]=’z’; no altera el contenido de arrayB
   3. La instrucción arrayA[1]=’z’; creará un nuevo objeto tipo Character para ser almacenado en arrayA.
   4. Todas las anteriores son incorrectas.
5. Si se ejecuta arrayB=arrayA; y los datos contenidos son elementos de tipo char:
   1. La instrucción arrayA[1]=’z’; será equivalente a arrayB[1]=’z’;
   2. La instrucción arrayA[1]=’z’; no altera el contenido de arrayB
   3. arrayA y arrayB son totalmente independientes.
   4. Todas las opciones son incorrectas.
6. ¿Cuál de las siguientes instrucciones **NO** realizará una conversión a String?
   1. String.valueOf(num1);
   2. String.parseString(num1);
   3. num1+””+num2
   4. num1.toString()+num2.toString();
7. ¿Cuál de los siguientes métodos permite obtener un número entero, de tipo primitivo, a partir de una cadena de caracteres?
   1. Integer.valueOf(cadena);
   2. Integer.value(cadena);
   3. Integer.parseInt(cadena);
   4. Integer.parse(cadena);
8. ¿Qué valor tomará la variable s tras la ejecución **s=3+2+”4”+3+2;** ?
   1. 545
   2. 5432
   3. 32432
   4. 14