Cuestiones Unidad2

1. Dados los siguientes nombres de identificador que se van a utilizar en un programa escrito en JAVA, di cuales de ellos son correctos y cuales no, y justifica porqué son incorrectos:

LaCasaDeLaPradera	
El hombre sin rostro	
3Deseos	
TresDeseos	
_4	
\$	
\$ganado	
public	
unacarta	
mis2escritos	
es_un_mensaje	
no_vale nada	
ejemplo	
mi-programa	
¿cuantos?	
El%Descontado	
a150PORHORA	
TengoMUCHO\$\$\$	
quieroUNAsolución	

- 1 ¿Qué es una palabra reservada?
- 2 Diferencia entre una variable y una constante
- Indica de menor a mayor tamaño los tipos enteros en Java y la capacidad mínima y máxima de los mismos.
- 4 Indica de menor a mayor tamaño los tipos reales en Java y la capacidad mínima y máxima de los mismos.
- 5 El tipo lógico o booleano, admite dos valores posibles. ¿Cuales?
- 6 Existe el tipo cadena en Java. ¿Cómo se especifican?. Escribe una instrucción que muestre en pantalla la siguiente frase:

La forma de introducir unas " dentro de la frase es utilizando los caracteres especiales

- 7 ¿Cómo escribimos en una expresión el número 16.55 en forma exponencial en JAVA?
- 8 ¿Cómo decimos en una expresión en JAVA que el número entero 2345 es un entero largo?
- 10. Por defecto, los números reales introducidos en una expresión son del tipo DOUBLE, como indicamos que el 0.5 es del tipo FLOAT?