Ejercicios UT2b -El operador ternario en JAVA

Proponga programas en lenguaje JAVA empleando el operador ternario para resolver los ejercicios siguientes.

- 1. Determinar el mayor de dos números.
- 2. Verificar si un número es par o impar.
- 3. Determinar el signo de un número:
- 4. Calcular el valor absoluto de un número.
- 5. Dado un año determinar si un año es bisiesto.
- 6. Determinar si un número es positivo, negativo o cero:
- 7. Calcular el descuento de un pedido basado en las unidades compradas de un producto, sabiendo que, si se compran más de 10 unidades, el descuento aplicado es un 5% y si se compran menos no se aplica descuento. El programa debe pedir las unidades compradas y el precio por unidad y determinar el precio final tras el descuento.
- 8. Determinar si es por la mañana, por la tarde o por la noche en función de la hora del día, sabiendo que hasta la una del mediodía se considera por la mañana. Hasta las nueve de la noche por la tarde y hasta las ocho de la mañana por la noche.