

El Avión

Taller práctico

Enunciado

1. Se desea conocer cuál de las clases tiene mayor ocupación de sillas ubicadas en la ventana, para esto en la clase Avion agregue un método denominado darClaseConMasSillasEnVentanaOcupadas(), este método debe retornar la clase que tiene la mayor cantidad de sillas ocupadas en la ventana. En caso de que la cantidad de sillas en ambas clases sea igual, el método debe retornar null.
2. Modifique el método metodo1() de la clase Avion para que retorne uno de los siguientes mensajes:
 - Hay más sillas ocupadas ubicadas en la ventana en la clase ejecutiva.
 - Hay más sillas ocupadas ubicadas en la ventana en la clase económica.
 - Hay una cantidad igual de sillas ocupadas en la ventana.

Verifique que la implementación sea correcta.

3. Se desea conocer si hay una silla económica libre en el pasillo de la clase económica, para esto en la clase Avion agregue un método denominado darSillaEconomicaLibreEnVentana(), este método debe retornar la primera silla libre en la clase económica que esté ubicada en la ventana. En caso de que no haya una silla libre, el método debe retornar null.
4. Modifique el método metodo2() de la clase Avion para que retorne uno de los siguientes mensajes:
 - Sí hay una silla económica libre en la ventana. El número de la silla es X.
 - No hay una silla económica libre en la ventana.

Verifique que la implementación sea correcta.