Generar simulación de Datos de Viajes

Una agencia de viajes llamada "ViajesMundo" desea realizar un control de sus viajes disponibles. La agencia ofrece múltiples destinos diferentes y necesita mantener un mínimo de asientos disponibles por destino. La capacidad máxima de asientos por destino también está limitada. Para simular esta situación, se deben ingresar códigos de destino de cuatro dígitos (entre 1000 y 9999) hasta ingresar -1. Para cada código de destino, se simula la cantidad de asientos disponibles con un número al azar entre dos límites especificados (el rango puede ser creado al azar o por teclado cuidando que sea un rango valido). Si el código ya existe en la lista, se debe rechazar.

Informes:

Se debe mostrar cuántos destinos tienen menos del mínimo de asientos disponibles y un listado por destino y cantidad de asientos disponibles solo de aquellos destinos que tengan asientos disponibles.