

Aerolíneas Argentina, cuenta una secuencia con datos de sus viajes en el año 2020, y requiere que usted y su equipo le ayuden con un sistema.

la secuencia tiene datos de todos los pasajes vendidos, y cuenta con: código de vuelo (6 caracteres), código del avión (8 caracteres), Fecha (dd/mm/aaaa), Distancia recorrida en km (4 dígitos), Origen y Destino (caracteres encerrados entre "-") y DNI del pasajero (8 dígitos, sin puntos).

Los datos de cada viaje finalizan en un signo "+".

Por ejemplo:

XXU4351234HJK920/11/20170030-Cordoba-Mendoza-12001321+MMM2222WE34RFD10/12/20170012-Buenos Aires-Misiones-30265874+\*

Se solicita que realice un Programa en Pascal que:

1. Generar una secuencia de salida con todos los destinos (separados por un #) de los pasajes vendidos en un mes que el usuario solicite.
2. Calcular el promedio de distancia recorridas sobre la cantidad de pasajes vendidos.
3. Contar la cantidad de pasajes comprados por un dno ingresado por el usuario.