

Laboratorio No. 2b

Nombre del archivo fuente: 1ab2b.c

Tiempo limite: 1

Escriba un programa en lenguaje de programación C, que resuelva la siguiente situación:

Una aerolínea que parte de Alemania lleva pasajeros a todo el mundo. Su sistema de compra de boletos proporciona resultados del número de pasajeros que viajan a Bélgica, Inglaterra, Noruega, Irlanda y Francia. Se desea el mayor número de personas por avión y que todos los aviones tengan la misma capacidad.

Se debe calcular:

- Cuántos pasajeros habrá por avión.
- Cuántos aviones volarán a cada país.
- Cuántos aviones volarán en total.

Input

La entrada se debe tomar desde la entrada estandar. La entrada está compuesta por el número de pasajeros que viajan a Bélgica, Inglaterra, Noruega, Irlanda y Francia respectivamente. Como primera linea viene un numero que indica cuantas casos se deben resolver.

Output

La salida debe enviarse a la salida estandar.

La salida está compuesta por el número de pasajeros que habrá por avión, el número de aviones que volarán a cada país (Bélgica, Inglaterra, Noruega, Irlanda y Francia respectivamente) y el número de aviones que volarán en total.

Ejemplo de entrada	Ejemplo de salida
1	15
120	8
195	13
150	10
135	9
165	11
	51