Proyecto No. 5 Nombre del archivo fuente: pro5.mas

Tiempo limite: 1

Escriba un programa en lenguaje ensamblador de MARIE, 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.

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 salida
15
8
13
10
9
11
51