Documentación de lote de prueba:

00_CasoEjemplo

Descripción: Ejemplo dado en el enunciado del ejercicio.

In	Out
6 100	4 45
elefante 200 1	
leon 1500 2	
liebre 20 1	
mono 5 10	
pantera 2000 2	
zorro 50 10	

01_VanTodosSolos

Descripción: En este caso los animales tienen mucha agresividad, entonces van solos.

In	Out
4 200	4 0
lémur 700 2	
burro 1500 1	
ballena 2000 3	
avestruz 300 1	

02_SoloHayUnaEspecie

Descripción: En este caso solo hay una especie de animal.

In	Out
1 700	1 0
gorila 500 5	

03_SoloHayUnAnimal

Descripción: Esta vez solo hay un animal.

In	Out
1 900	1 0
pez 1200 1	

${\bf 04_Animales Distintos Agresivida des Iguales}$

Descripción: En este caso todos los animales tienen la misma agresividad.

In	Out
5 400	1 0
caballo 500 3	
cebra 500 2	
burro 500 4	
mula 500 3	
pony 500 2	

05_AnimalesConAgresividadNula

Descripción: En este caso los animales tienen agresividad 0.

In	Out
2 300	1 0
pingüino 0 10	
perezoso 0 5	

06_CasoFatiga

Descripción: Se da la cantidad máxima admisible de especies a transportar (10k) y todas son muy agresivas en relación al nivel deseado, por lo que tengo que generar una cantidad de vagones igual a la cantidad de especies.

In	Out
10000 0	0 10000
chimpancé 10 2	
flamenco 20 2	
gorila 30 2	