***Input Problema***

1. Primul numar ce trebuie introdus este numarul de masini de pe partea stanga.
2. Al doilea numar ce trebuie introdus este numarul de masini de pe partea dreapta.
3. Al treilea numar ce trebuie introdus este capacitatea maxima a podului.

***Output Problema***

In output, o sa avem mai multe mesaje care ne arata cand diferite masini au primit accesul pentru a merge pe pod, cand intra acestea cat si cand ies de pe pod. Pe langa mesaje legate de masini, o sa avem si mesaje de la controller care o sa ne spuna cand se schimba semafoarele si cand nu mai exista masini intr-o parte sau cand nu mai exista masini in ambele parti.