

**MÓDULO P. CONCURRENTE.**

*Utilice su apellido como nombre del programa.*

Dos robots floreros deben juntar flores de esquinas aleatorias en una zona rectangular de 30 de alto por 20 de ancho, cuyo vértice inferior izquierdo es la esquina (3,3).

Cada robot florero tendrá una cantidad de oportunidades para seleccionar esquinas aleatorias y juntar en ellas todas las flores que encuentre.

Un robot coordinador indicará a cada florero cuántas oportunidades tendrá para seleccionar esquinas. La cantidad de oportunidades será un valor aleatorio entre 3 y 8.

Una vez que los floreros hayan completado la cantidad de oportunidades que se les indicó, el coordinador deberá informar qué robot juntó menos flores e indicar a dicho robot que se posicione en la esquina (3,3).

El robot coordinador inicia en la esquina (1,1) y los robots floreros inician en las esquinas (1,2) y (1,3) respectivamente.