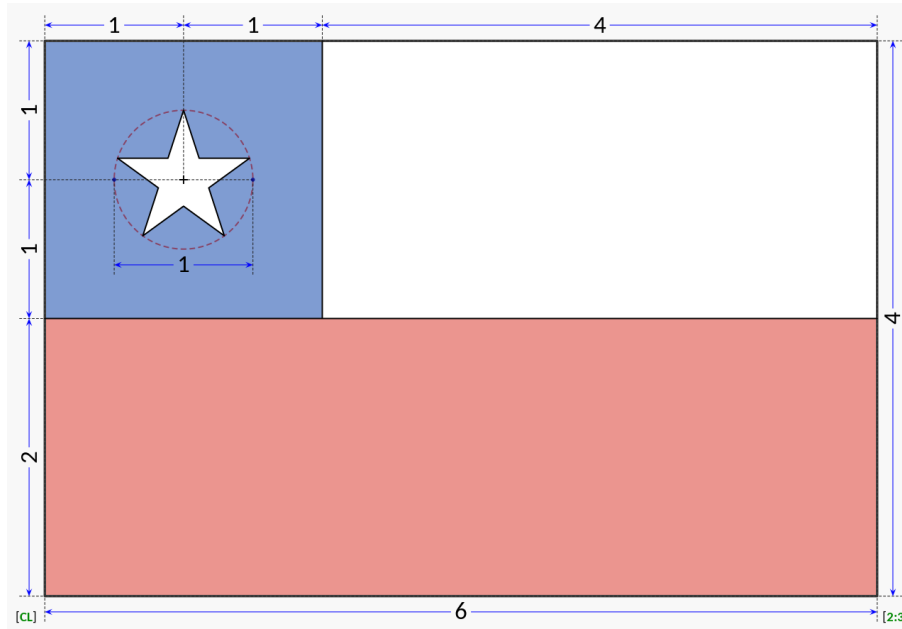


## TAREA 08. GIROS EN EL PLANO AMD 2024-25

MANUEL BERNAL HERNÁNDEZ

**Ejercicio 1.** Construye la bandera de Chile con la especificaciones indicadas en el siguiente gráfico:



*Solución:*

```
A = vector([3/2, 3/2])
beta = 2*pi/5
G = matrix(RR, [[cos(beta), -sin(beta)], [sin(beta), cos(beta)]])
V = [A+G^i*vector([0,1/2]) for i in range(5)]
```

