Pasos lógicos que necesita el Robot para realizar el recorrido:

Punto Inicial: **punto A** punto Final: **punto A**

1. El robot dará 4 pasos para llegar al **punto A que es el punto inicial**
2. El robot girara 90 grados a la derecha.
3. El robot dará 20 pasos para llegar al **Punto D**
4. El robot girara 90 grados a la derecha.
5. El robot dará 20 pasos hasta llegar al **Punto C**
6. El robot girara 90 grados a la derecha.
7. El robot dará 20 pasos para llegar al **Punto D**
8. El robot girara 90 grados a la derecha.
9. El robot dará 20 pasos para llegar al **Punto A que es punto final**

**Nota: de esta forma realizara todo el recorrido de los cuatro lados de cuadrado en 84 pasos.**