1. Mover izquierda
2. Mover derecha
3. Mover abajo
4. ¿Llegó al alambrado derecho?
5. ¿Llegó al alambrado izquierdo?
6. ¿Llegó al alambrado inferior?
7. Cantidad de choclos en la planta
8. Recoger choclo
9. ¿llegó al granero?
10. ¿Hay un cardo acá?
11. Entrar al granero
12. Volcar cosecha

**Al empezar a ejecutar**

**| Cosechar todo el campo y depositar el choclo en el granero**

**Definir Juntar choclos posibles de la parcela**

**| Repetir** Cantidad de choclos en la planta **veces**

**| |** Recoger choclo

**Definir Juntar choclos si se puede**

**| Si** ¬¿Hay un cardo acá? **entonces**

**| | Juntar choclos posibles de la parcela**

**Definir Ir hacia el alambrado izquierdo cosechando todos los choclos**

**| Repetir hasta que** ¿Llegó al alambrado izquierdo?

**| | Juntar choclos si se puede**

**| |** Mover izquierda

**| Juntar choclos si se puede**

**Definir Volver al inicio de la fila y moverse a la siguiente**

**| Repetir hasta que** ¿Llegó al alambrado derecho?

**| |** Mover derecha

**|** Mover abajo

**Definir Cosechar todos los choclos del campo menos la última fila**

**| Repetir hasta que** ¿Llegó al alambrado inferior?

**| | Ir hacia el alambrado izquierdo cosechando todos los choclos**

**| | Volver al inicio de la fila y moverse a la siguiente**

**Definir Ir al granero cosechando los choclos de la última fila**

**| Repetir hasta que** ¿llegó al granero?

**| | Juntar choclos si se puede**

**| |** Mover izquierda

**Definir Guardar cosecha**

**|** Entrar al granero

**|** Volcar cosecha

**Definir Cosechar todo el campo**

**| Cosechar todos los choclos del campo menos la última fila**

**| Ir al granero cosechando los choclos de la última fila**

**Definir Cosechar todo el campo y depositar el choclo en el granero**

**| Cosechar todo el campo**

**| Guardar cosecha**