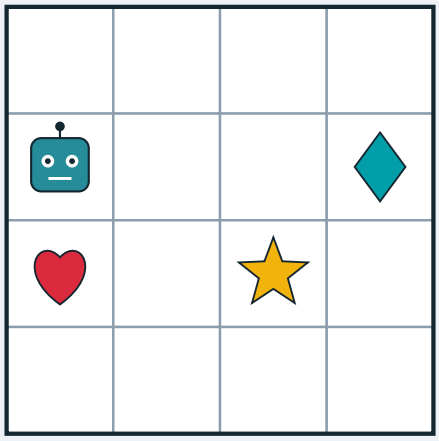
Código robot

Preescolar | 2026-11-12 | Ficha

Un adulto puede leerlo en voz alta. Empieza en el punto verde y sigue las flechas una a una. Mueve el robot una casilla por cada flecha. ¿En qué dibujo se para?

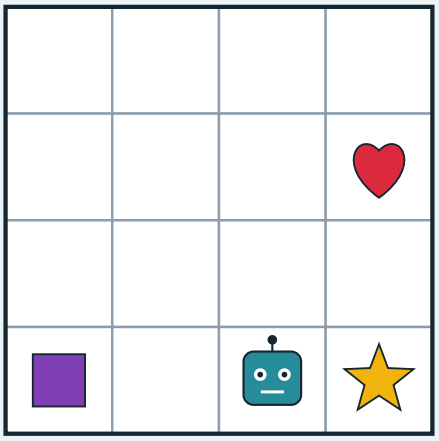
Tres flechas, una casilla cada una. Rodea el dibujo donde se para el robot.

1 ● → ↓ →



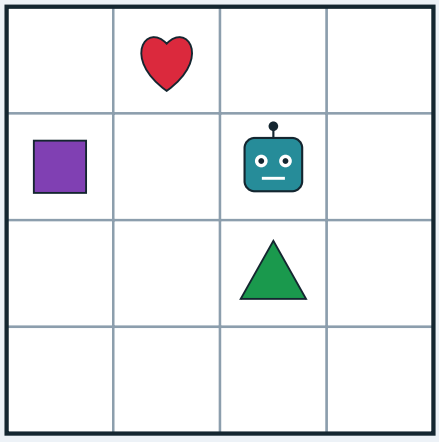
A ★ B ♥ C ◆

2 ● ↑ → ↑



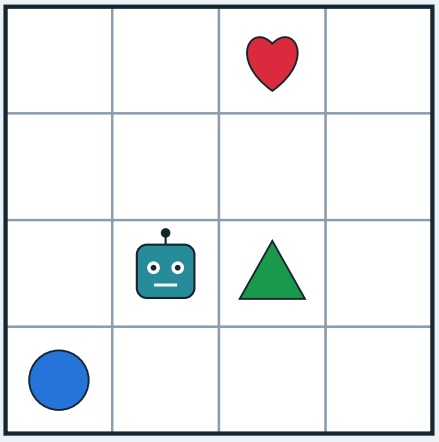
A ♥ B ★ C ■

3 ● ← ↓ →



A ■ B ♥ C ▲

4 ● ↑ → ↓



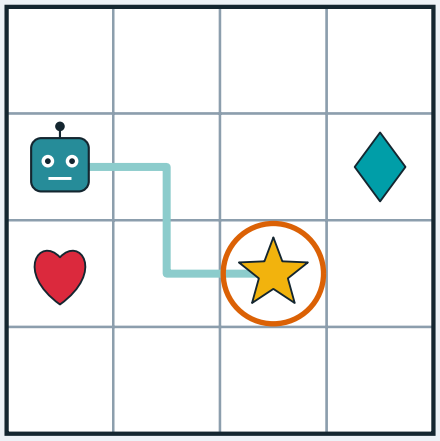
A ♥ B ● C ▲

Código robot

Preescolar | 2026-11-12 | Solucionario

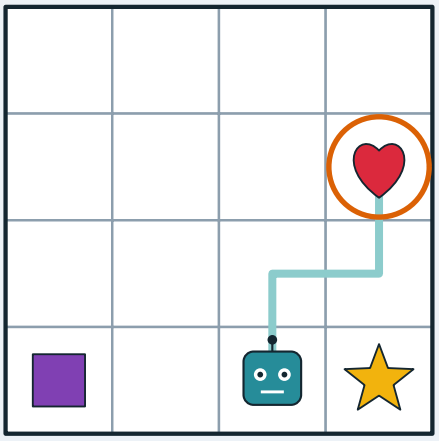
La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

1



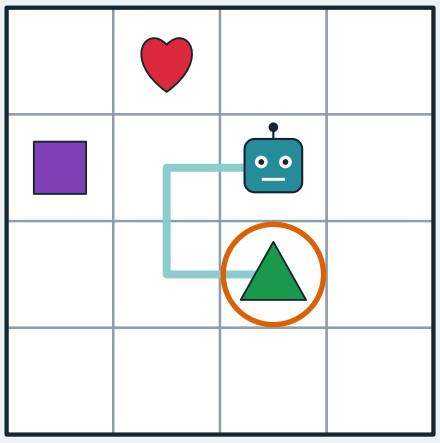
A ★ B ♥ C ◆

2



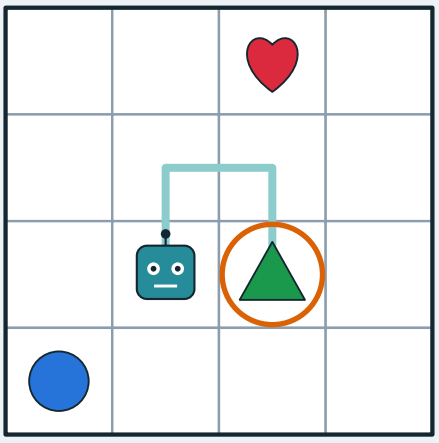
A ♥ B ★ C ■

3



A ■ B ♥ C ▲

4



A ♥ B ● C ▲

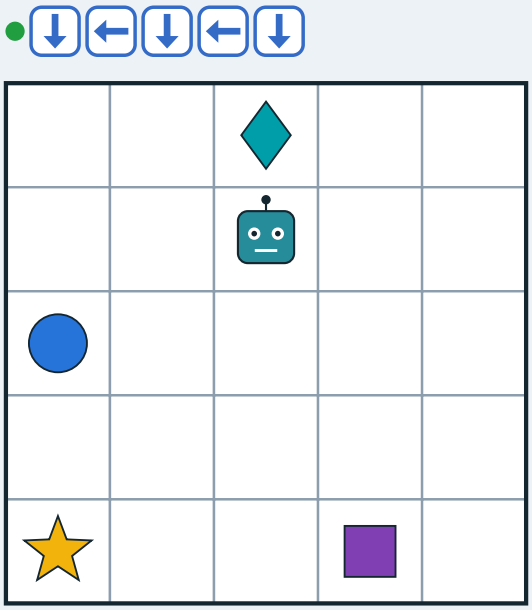
Código robot

1.º grado | 2026-11-12 | Ficha

Empieza en el punto verde y sigue el código orden por orden. Cada flecha mueve el robot una casilla, o tantas casillas como indica el número de al lado. Rodea la letra de tu respuesta.

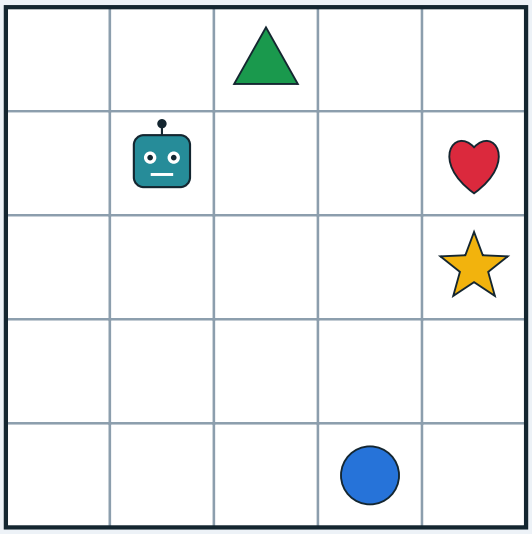
Cinco flechas, una casilla cada una. Rodea el dibujo donde se para el robot.

1



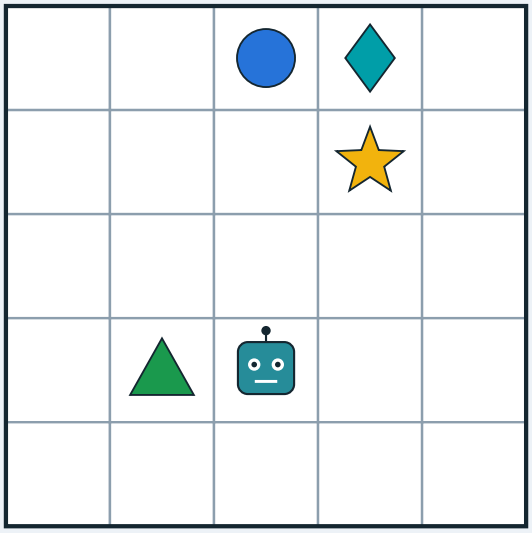
A ★ B ● C ◆

2



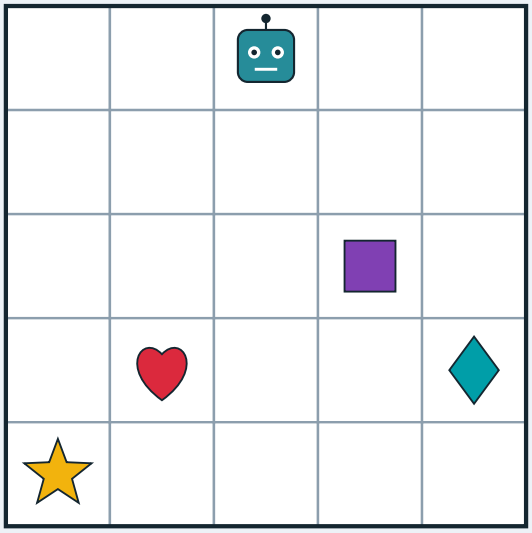
A ▲ B ♥ C ★

3



A ★ B ● C ▲

4



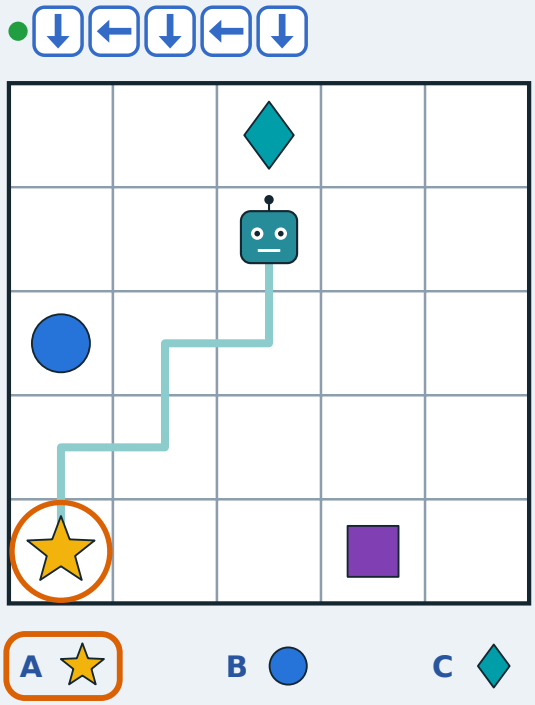
A ■ B ♥ C ★

Código robot

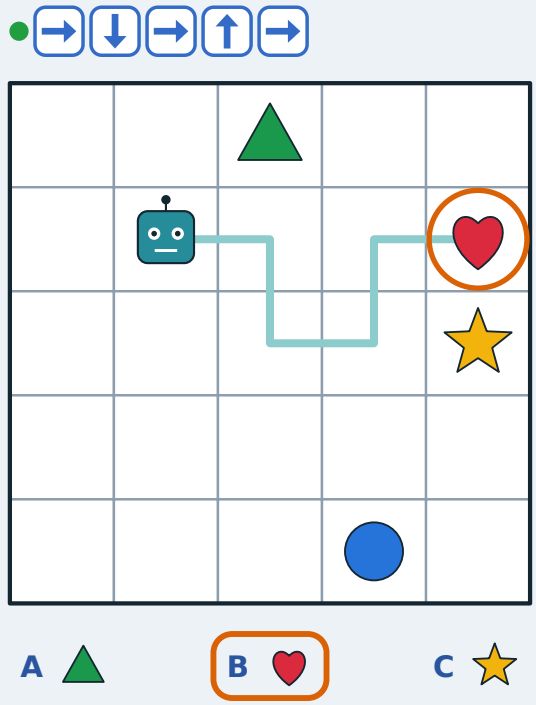
1.º grado | 2026-11-12 | Solucionario

La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

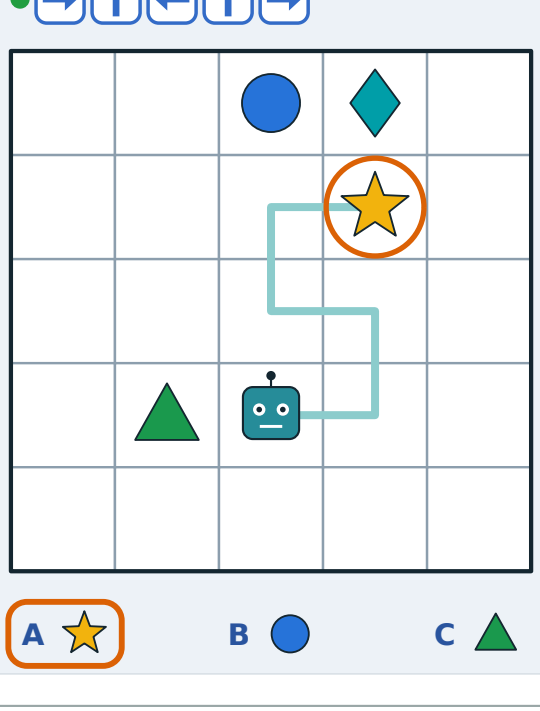
1



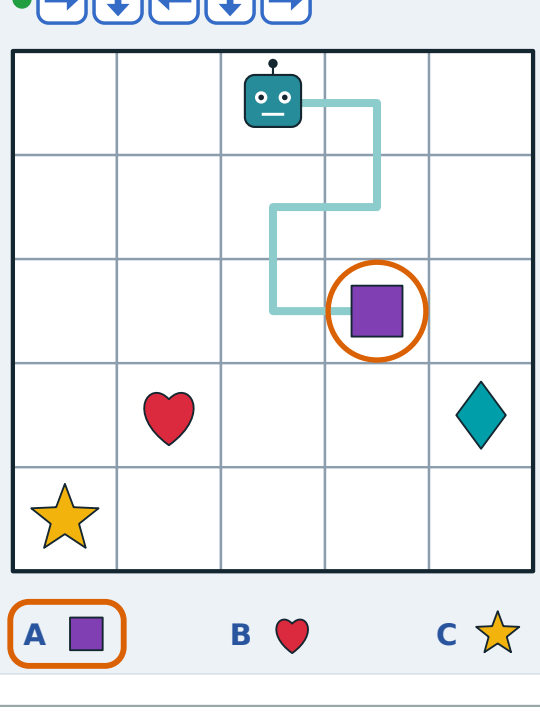
2



3



4



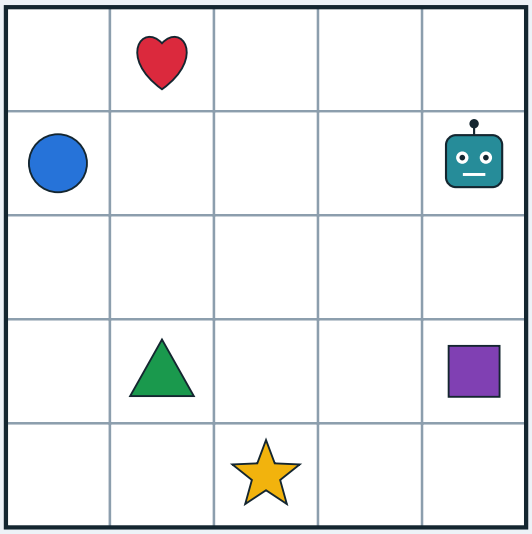
Código robot

2.º grado | 2026-11-12 | Ficha

Empieza en el punto verde y sigue el código orden por orden. Cada flecha mueve el robot una casilla, o tantas casillas como indica el número de al lado. Rodea la letra de tu respuesta.

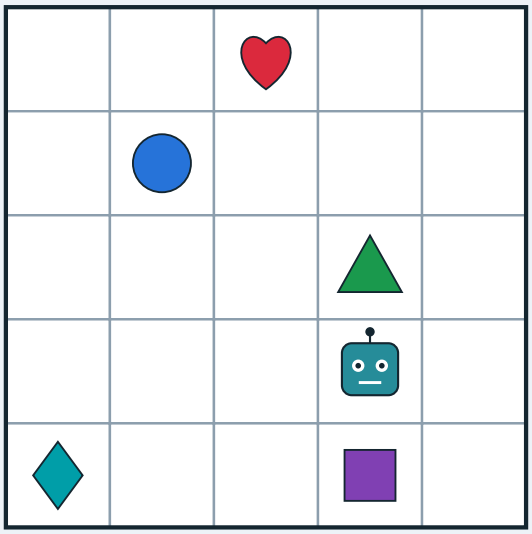
El número junto a una flecha dice cuántas casillas avanzar en esa dirección.

1 ← 2 ↓ 2 → 2



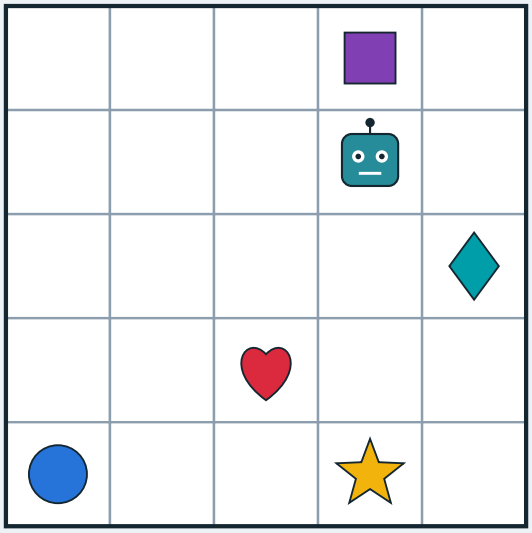
A ▲ B ● C ■ D ♥

2 ← 2 ↓ 1 → 2



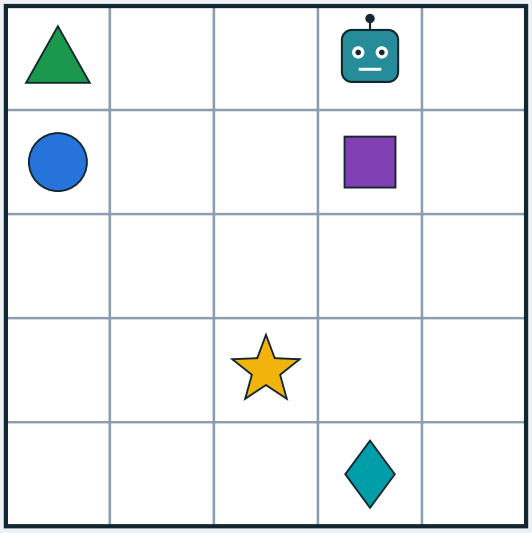
A ◆ B ♥ C ■ D ▲

3 ← 2 ↓ 2 → 1



A ■ B ♥ C ★ D ●

4 ← 2 ↓ 3 → 1



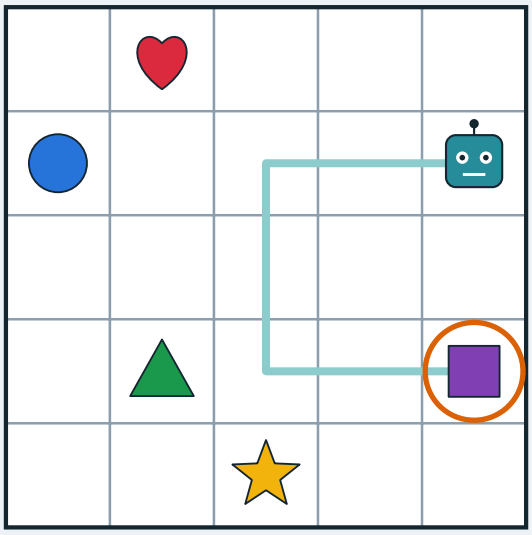
A ★ B ◆ C ▲ D ■

Código robot

2.º grado | 2026-11-12 | Solucionario

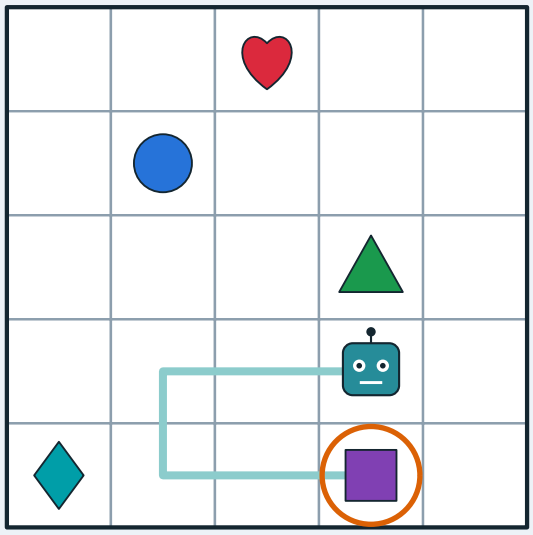
La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

1 ← 2, ↓ 2, → 2



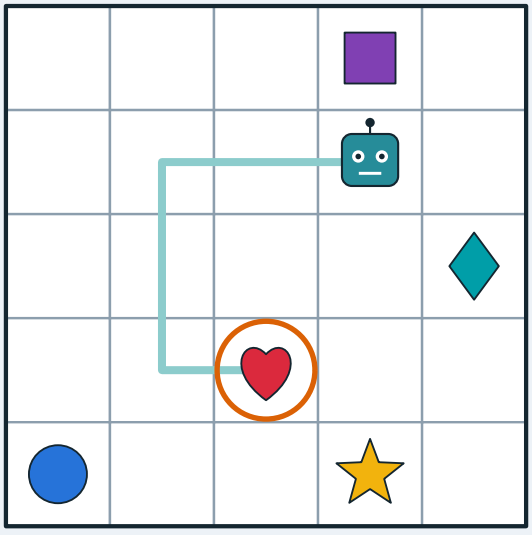
A ▲ B ● C ■ D ♥

2 ← 2, ↓ 1, → 2



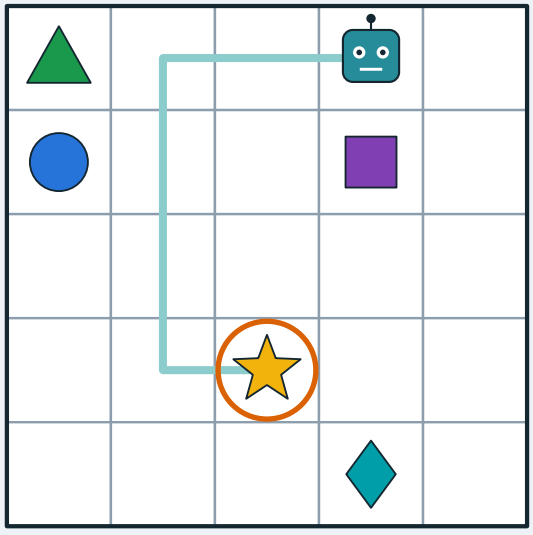
A ◆ B ♥ C ■ D ▲

3 ← 2, ↓ 2, → 1



A ■ B ♥ C ★ D ●

4 ← 2, ↓ 3, → 1



A ★ B ◆ C ▲ D ■

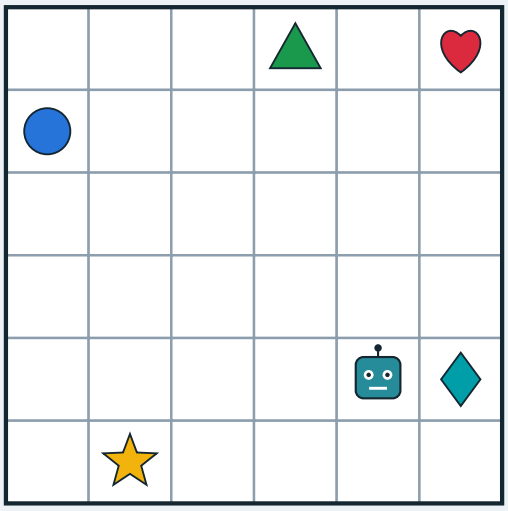
Código robot

3.º grado | 2026-11-12 | Ficha

Empieza en el punto verde y sigue el código orden por orden. Cada flecha mueve el robot una casilla, o tantas casillas como indica el número de al lado. Rodea la letra de tu respuesta.

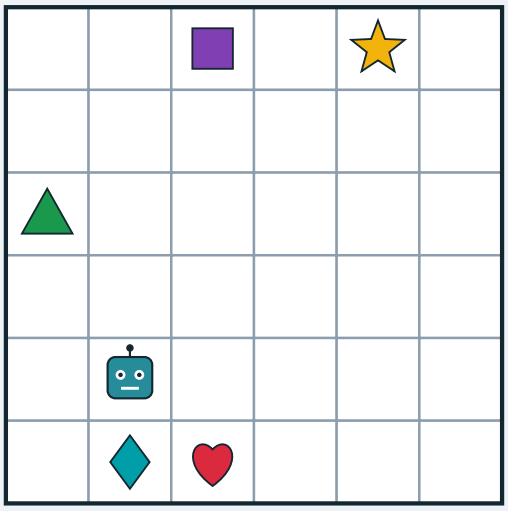
Un marco con 2× o 3× repite las flechas de dentro ese número de veces. Luego sigue.

1 ● ← 3× ↑ ←



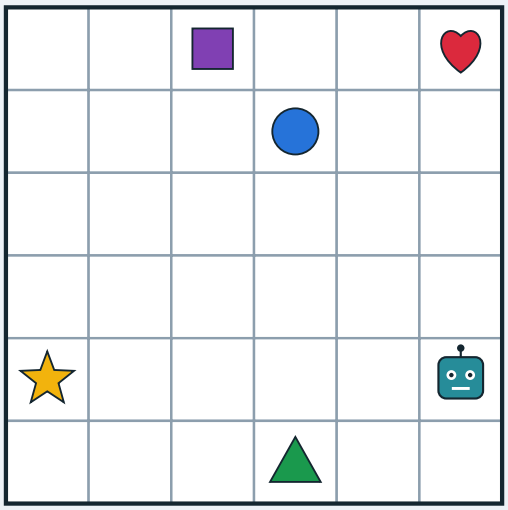
A ● B ▲ C ◆ D ♥

2 ● → 2× ↑ ←



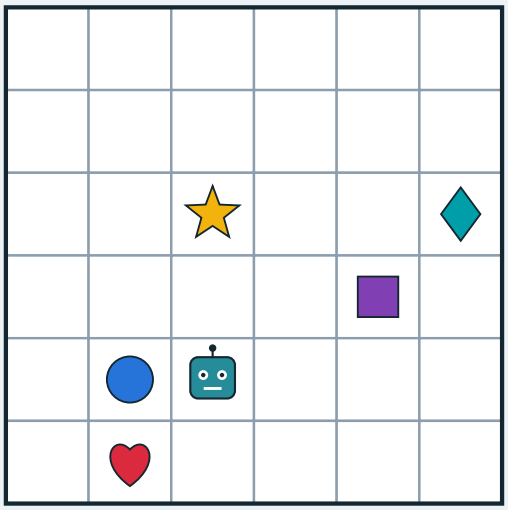
A ★ B ■ C ▲ D ♥

3 ● ↑ 2× ← ↑



A ■ B ▲ C ● D ★

4 ● 3× ↑ → ↓



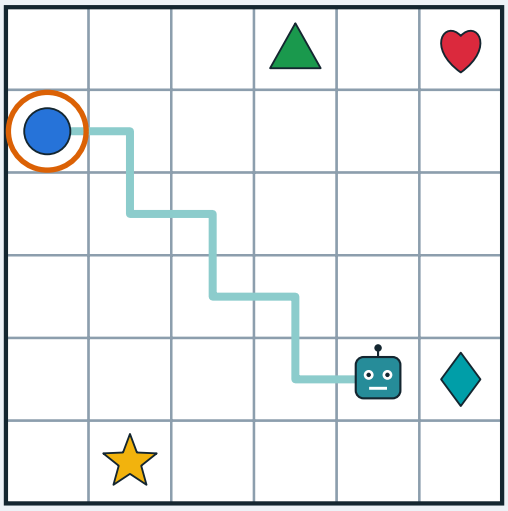
A ■ B ● C ◆ D ★

Código robot

3.º grado | 2026-11-12 | Solucionario

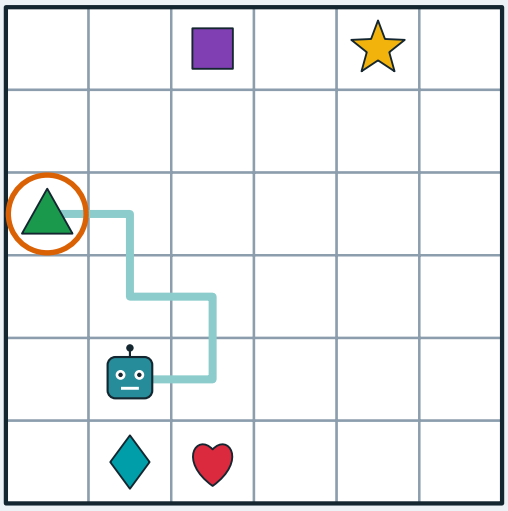
La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

1 ← 3× ↑ ←



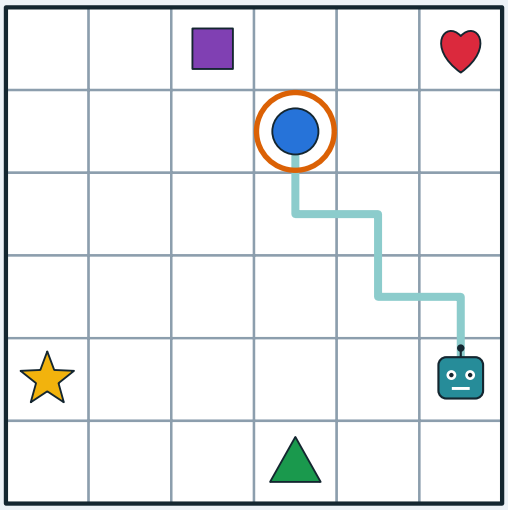
A ● B ▲ C ◆ D ♥

2 → 2× ↑ ←



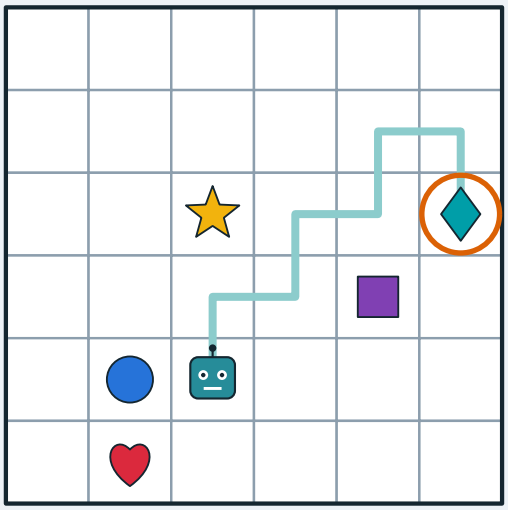
A ★ B ■ C ▲ D ♥

3 ↑ 2× ← ↑



A ■ B ▲ C ● D ★

4 ● 3× ↑ → ↓



A ■ B ● C ◆ D ★

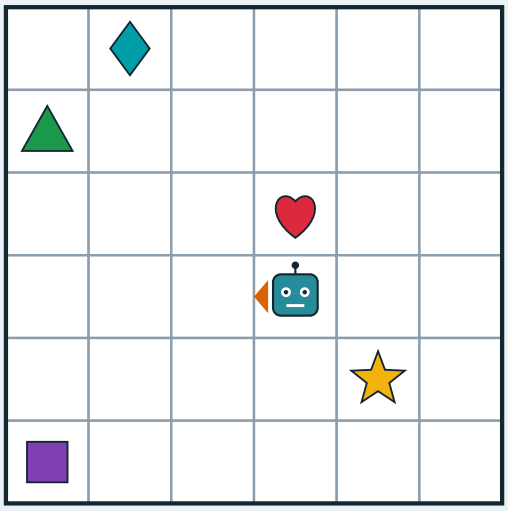
Código robot

4.º grado | 2026-11-12 | Ficha

Empieza en el punto verde y sigue el código orden por orden. Cada flecha mueve el robot una casilla, o tantas casillas como indica el número de al lado. Rodea la letra de tu respuesta.

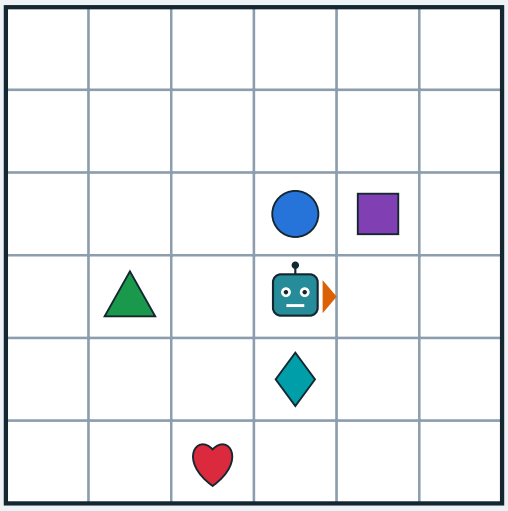
La punta naranja indica hacia dónde mira el robot. Flecha verde: avanza esas casillas. Flecha curva: gira a la izquierda o a la derecha sin moverte.

1 ● ↰ ↑ 1 ↱ ↑ 3 ↰ ↑ 1



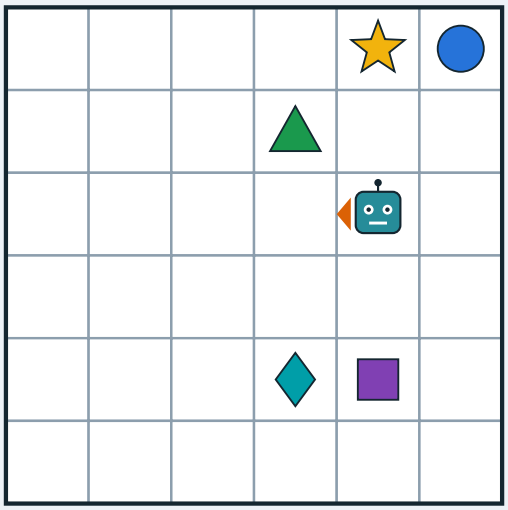
A ♥ B ■ C ★ D ▲

2 ● ↑ 1 ↱ ↑ 1 ↱ ↑ 1



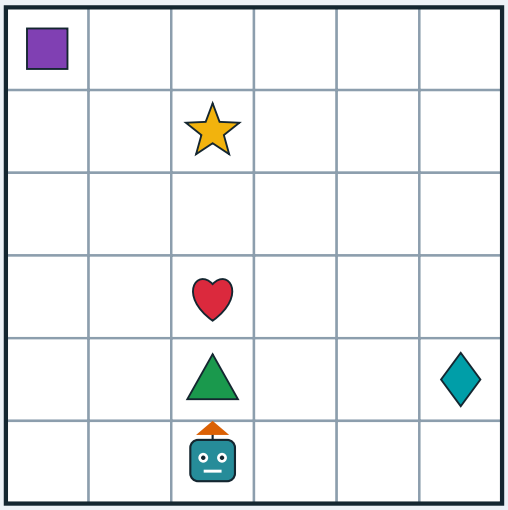
A ♥ B ▲ C ◆ D ●

3 ● ↑ 2 ↱ ↑ 2 ↱ ↑ 2



A ◆ B ● C ★ D ▲

4 ● ↰ ↑ 2 ↱ ↑ 2 ↱ ↑ 2



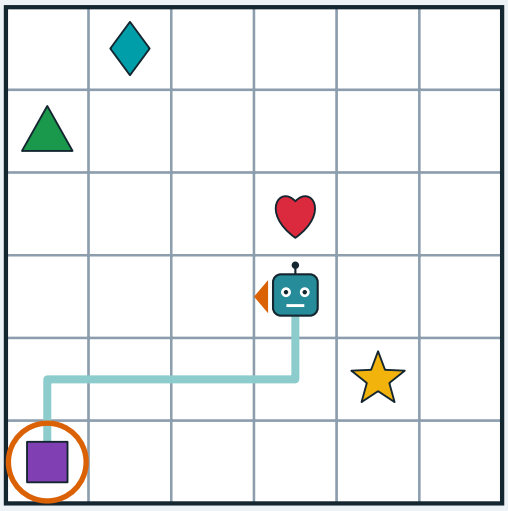
A ★ B ♥ C ◆ D ▲

Código robot

4.º grado | 2026-11-12 | Solucionario

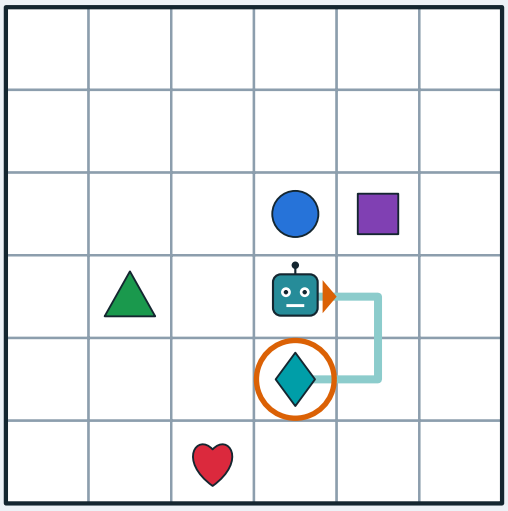
La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

1 ↑1 → ↑3 ← ↑1



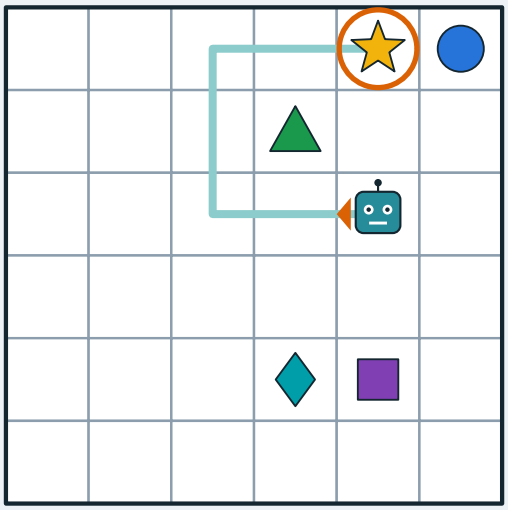
A ♥ B ■ C ★ D ▲

2 ↑1 → ↑1 → ↑1



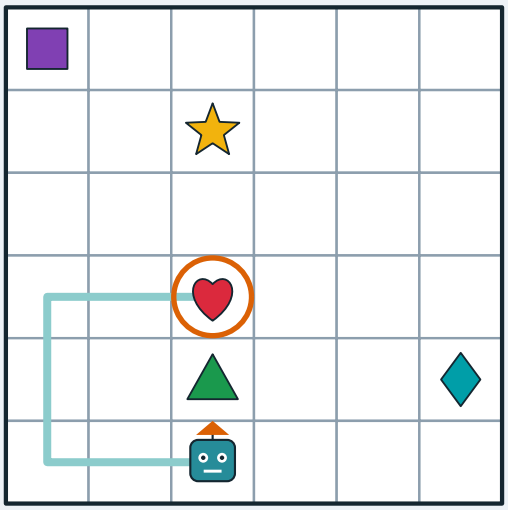
A ♥ B ▲ C ◆ D ●

3 ↑2 → ↑2 → ↑2



A ◆ B ● C ★ D ▲

4 ↰ ↑2 → ↑2 → ↑2



A ★ B ♥ C ◆ D ▲

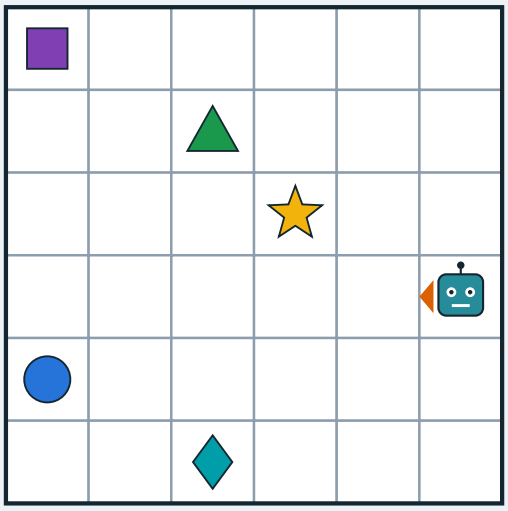
Código robot

5.º grado | 2026-11-12 | Ficha

Empieza en el punto verde y sigue el código orden por orden. Cada flecha mueve el robot una casilla, o tantas casillas como indica el número de al lado. Rodea la letra de tu respuesta.

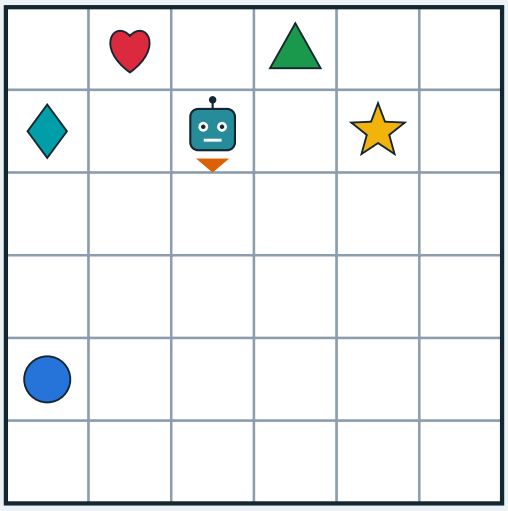
Flecha verde: avanzar. Flecha curva: girar sin moverse. La punta naranja indica hacia dónde mira al empezar. Un marco con 2× o 3× se repite.

1 ↑ 2 | 2× ↑ 2 ↱ | ↑ 1



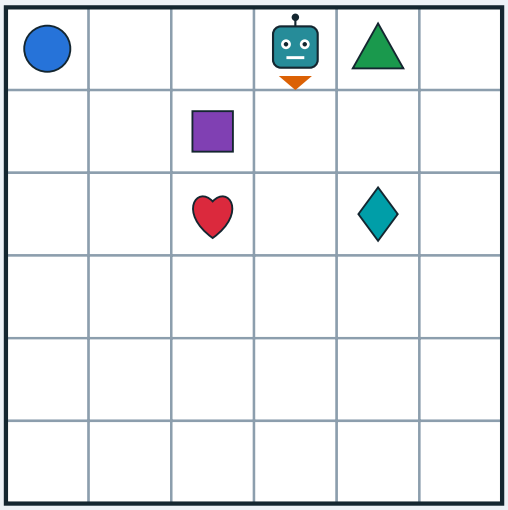
A ■ B ◆ C ▲ D ●

2 2× ↑ 1 ↰ | ↑ 1



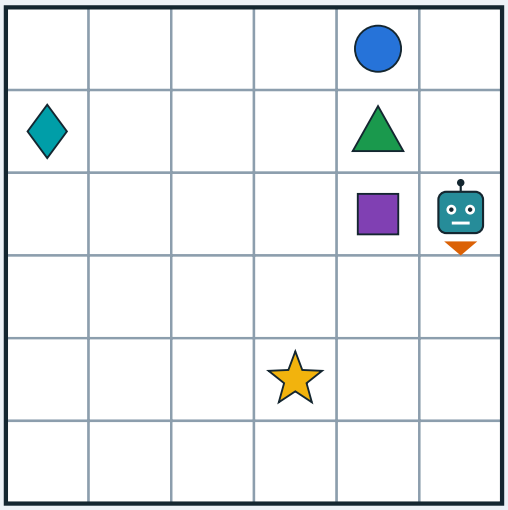
A ▲ B ◆ C ● D ★

3 ↑ 2 | 3× ↑ 2 ↱ | ↑ 1



A ■ B ♥ C ● D ◆

4 2× ↑ 1 ↱ | ↑ 1



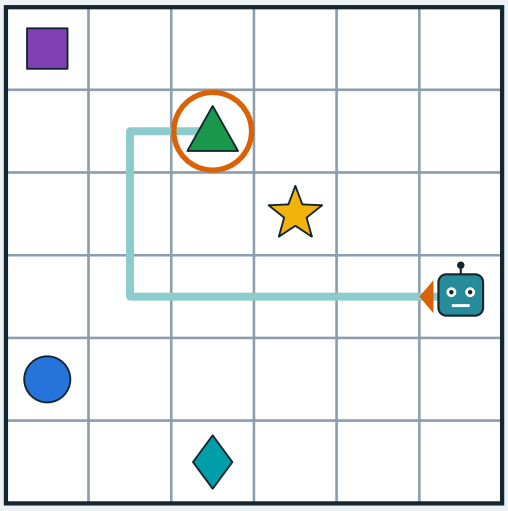
A ◆ B ■ C ▲ D ●

Código robot

5.º grado | 2026-11-12 | Solucionario

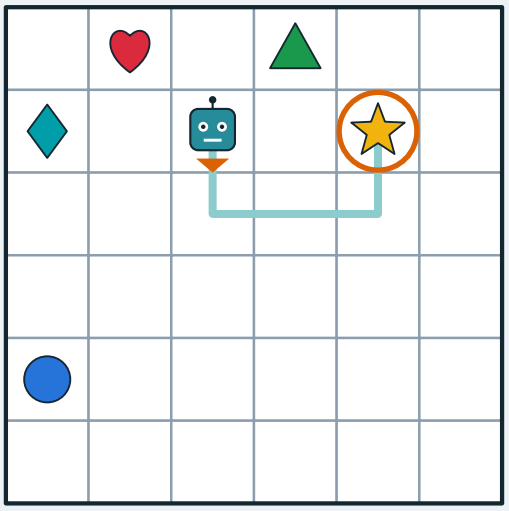
La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

1 ↑ 2 | 2× ↑ 2 ↱ | ↑ 1



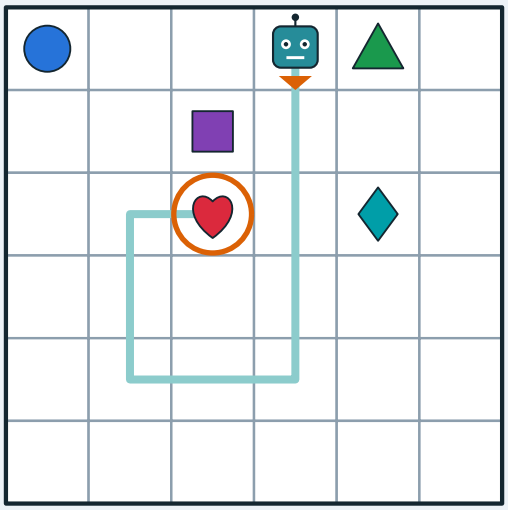
A ■ B ◆ C ▲ D ●

2 2× ↑ 1 ↰ | ↑ 1



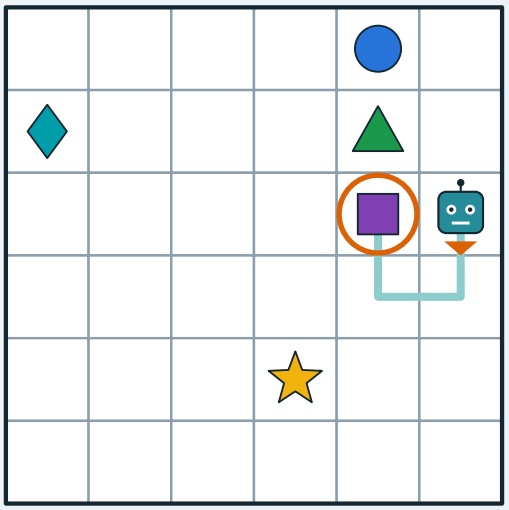
A ▲ B ◆ C ● D ★

3 ↑ 2 | 3× ↑ 2 ↱ | ↑ 1



A ■ B ♥ C ● D ◆

4 2× ↑ 1 ↱ | ↑ 1



A ◆ B ■ C ▲ D ●

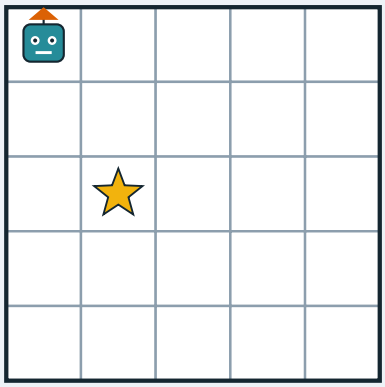
Código robot

6.º grado | 2026-11-12 | Ficha

Empieza en el punto verde y sigue el código orden por orden. Cada flecha mueve el robot una casilla, o tantas casillas como indica el número de al lado. Rodea la letra de tu respuesta.

¿Qué código para al robot en la estrella? La punta naranja indica hacia dónde mira. Flecha verde: avanzar. Flecha curva: girar sin moverse.

1



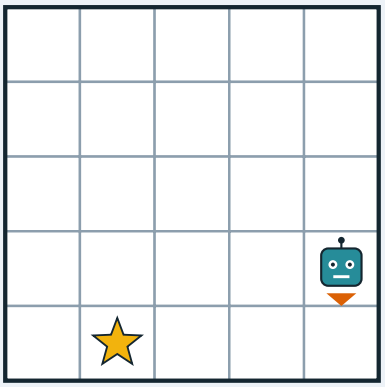
A ● ↱ ↑2 ↱ ↑1

B ● ↱ ↑1 ↱ ↑2

C ● ↱ ↑2 ↱ ↑2

D ● ↱ ↑1 ↱ ↑1

2



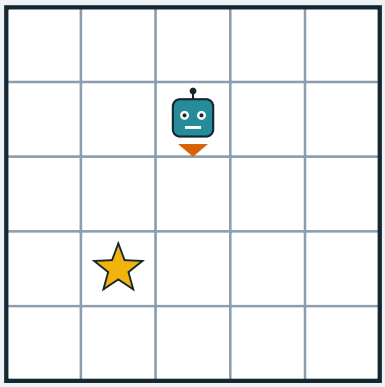
A ● ↱ ↑3 ↰ ↑1

B ● ↱ ↑3 ↱ ↑1

C ● ↱ ↑2 ↰ ↑1

D ● ↱ ↑4 ↰ ↑1

3



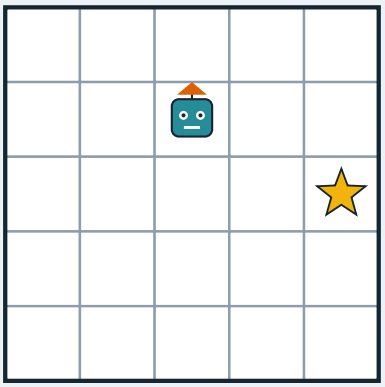
A ● ↑1 ↱ ↑2 ↰ ↑1

B ● ↑1 ↰ ↑1 ↱ ↑1

C ● ↑1 ↱ ↑1 ↰ ↑1

D ● ↑1 ↰ ↑1 ↰ ↑1

4



A ● ↰ ↑2 ↰ ↑1

B ● ↱ ↑2 ↱ ↑1

C ● ↱ ↑2 ↰ ↑1

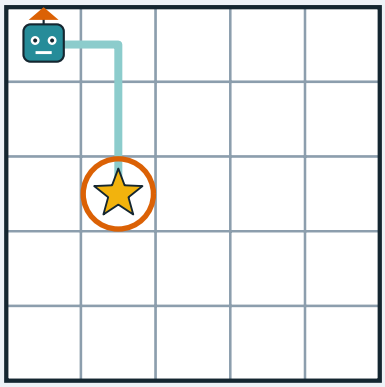
D ● ↱ ↑1 ↱ ↑1

Código robot

6.º grado | 2026-11-12 | Solucionario

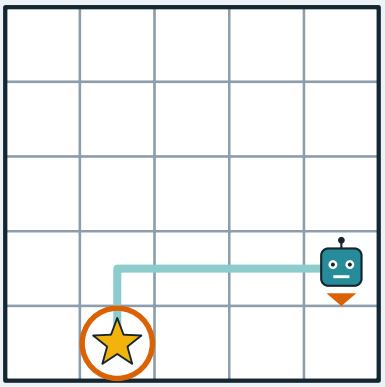
La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

1



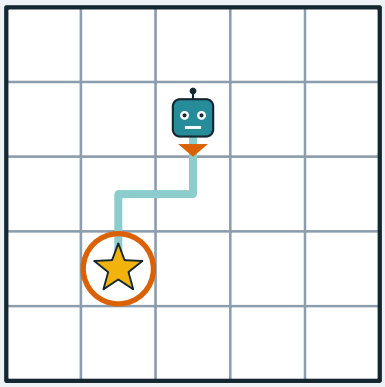
- A ● ↱ ↑2 ↱ ↑1
- **B** ● ↱ ↑1 ↱ ↑2
- C ● ↱ ↑2 ↱ ↑2
- D ● ↱ ↑1 ↱ ↑1

2



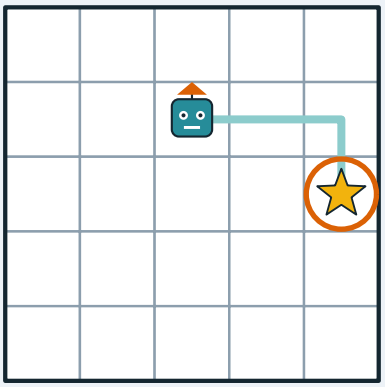
- **A** ● ↱ ↑3 ↰ ↑1
- B ● ↱ ↑3 ↱ ↑1
- C ● ↱ ↑2 ↰ ↑1
- D ● ↱ ↑4 ↰ ↑1

3



- A ● ↑1 ↱ ↑2 ↰ ↑1
- B ● ↑1 ↰ ↑1 ↱ ↑1
- **C** ● ↑1 ↱ ↑1 ↰ ↑1
- D ● ↑1 ↰ ↑1 ↰ ↑1

4



- A ● ↰ ↑2 ↰ ↑1
- **B** ● ↱ ↑2 ↱ ↑1
- C ● ↱ ↑2 ↰ ↑1
- D ● ↱ ↑1 ↱ ↑1

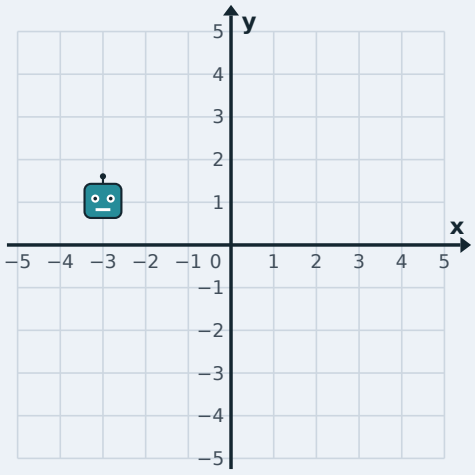
Código robot

7.º grado | 2026-11-12 | Ficha

Empieza en el punto verde y sigue el código orden por orden. Cada flecha mueve el robot una casilla, o tantas casillas como indica el número de al lado. Rodea la letra de tu respuesta.

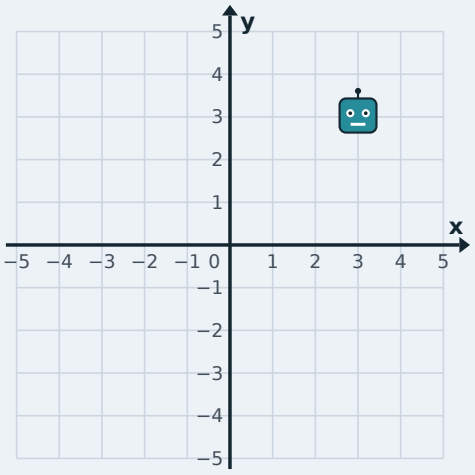
El robot sale de un punto. Las flechas lo mueven por las líneas; un marco con 2× o 3× se repite. ¿En qué punto (x, y) se para?

1 ● → 1 | 2× → 2 ↓ 1



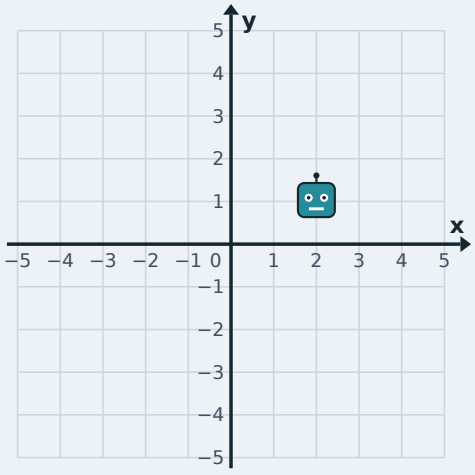
A (−2, 1) B (0, 0)
C (2, −1) D (4, −2)

2 ● 3× ↓ 2 ← 2 ↓ 1



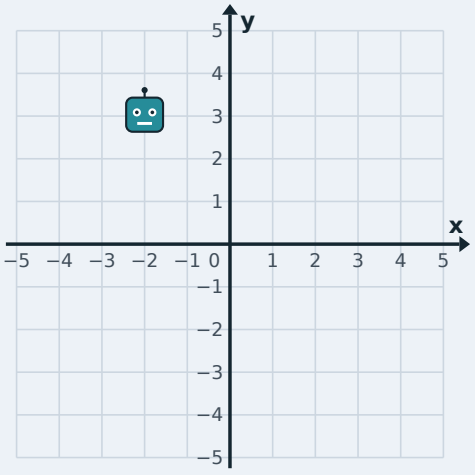
A (−3, −4) B (−4, −3)
C (−3, −3) D (−1, −2)

3 ● 2× ← 1 ↓ 2 ← 2



A (−3, −5) B (−2, −3)
C (−1, −1) D (0, −3)

4 ● 2× ← 1 ↑ 1 → 3



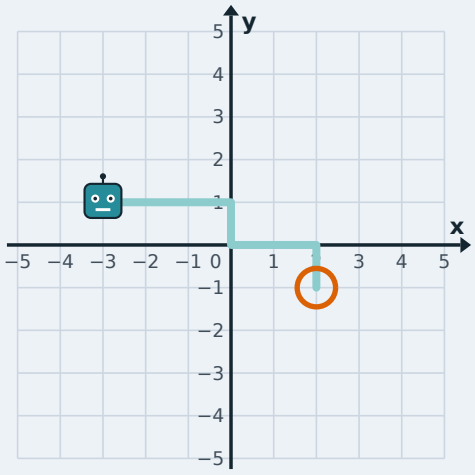
A (−1, 5) B (−4, 5)
C (0, 4) D (5, −1)

Código robot

7.º grado | 2026-11-12 | Solucionario

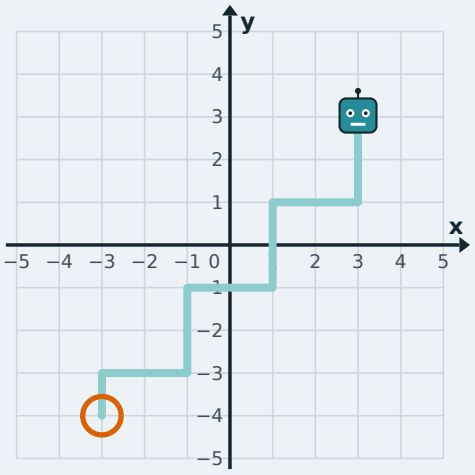
La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

1 → 1 | 2× → 2 ↓ 1



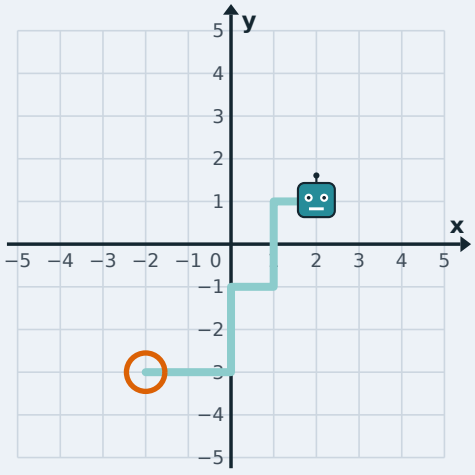
A (−2, 1)
B (0, 0)
C (2, −1)
D (4, −2)

2 3× ↓ 2 ← 2 ↓ 1



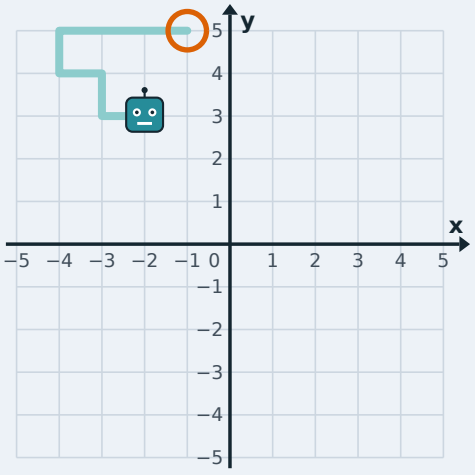
A (−3, −4)
B (−4, −3)
C (−3, −3)
D (−1, −2)

3 2× ← 1 ↓ 2 ← 2



A (−3, −5)
B (−2, −3)
C (−1, −1)
D (0, −3)

4 2× ← 1 ↑ 1 → 3



A (−1, 5)
B (−4, 5)
C (0, 4)
D (5, −1)

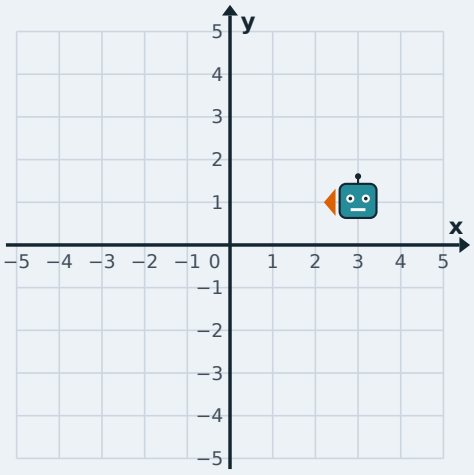
Código robot

8.º grado | 2026-11-12 | Ficha

Empieza en el punto verde y sigue el código orden por orden. Cada flecha mueve el robot una casilla, o tantas casillas como indica el número de al lado. Rodea la letra de tu respuesta.

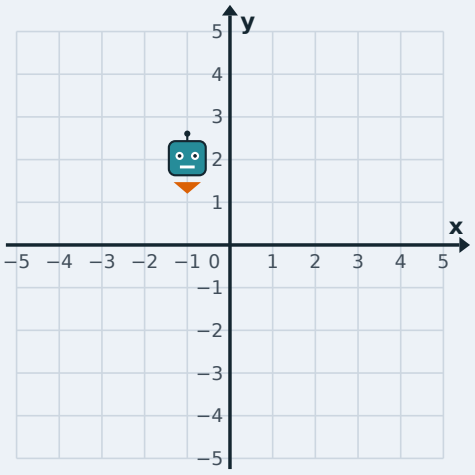
La punta naranja indica hacia dónde mira. Flecha verde: avanzar; flecha curva: girar; un marco se repite. ¿En qué punto (x, y) se para?

1 ● ↑ 1 ↱ 2× ↑ 1 ↱ ↑ 1 ↰



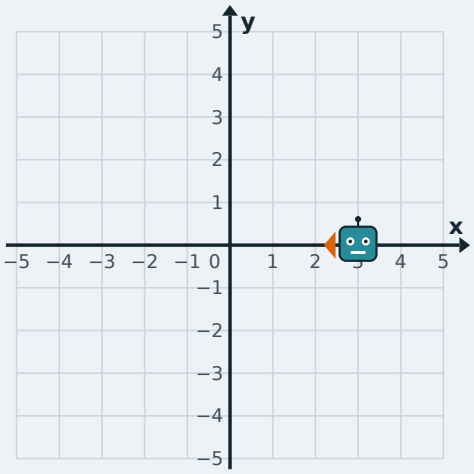
A (4, 3) B (3, 2)
C (5, 4) D (4, −1)

2 ● ↑ 1 ↰ 3× ↑ 2 ↱ ↑ 2 ↰



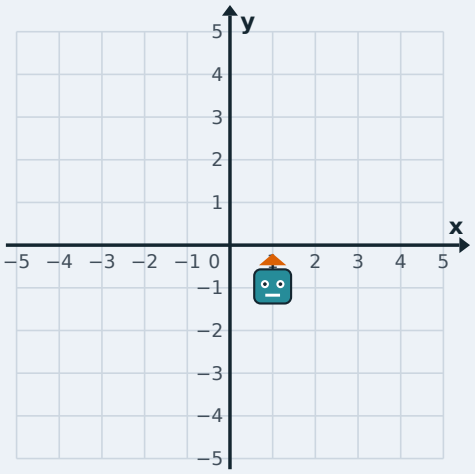
A (−1, 1) B (3, −3)
C (−5, 5) D (5, −5)

3 ● 2× ↑ 3 ↰ ↑ 2 ↱



A (−3, −4) B (−3, 4)
C (0, −2) D (−4, −3)

4 ● ↑ 2 ↰ 2× ↑ 3 ↱ ↑ 1 ↰



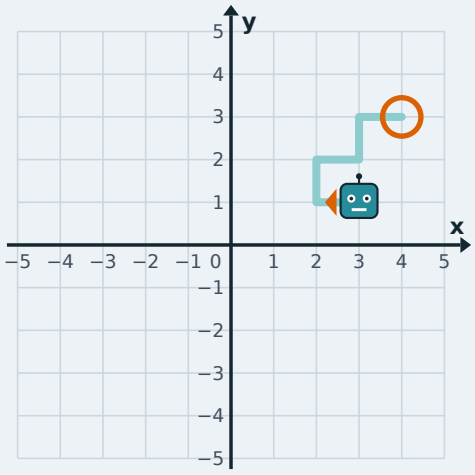
A (1, 1) B (3, −5)
C (−5, 3) D (−2, 2)

Código robot

8.º grado | 2026-11-12 | Solucionario

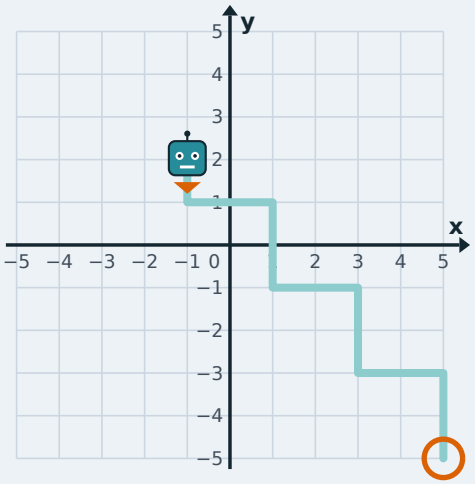
La línea muestra el camino del robot y el aro marca la respuesta. Repasad juntos el camino, orden por orden.

1 ● ↑ 1 | 2× ↑ 1 ↱ ↑ 1 ↰



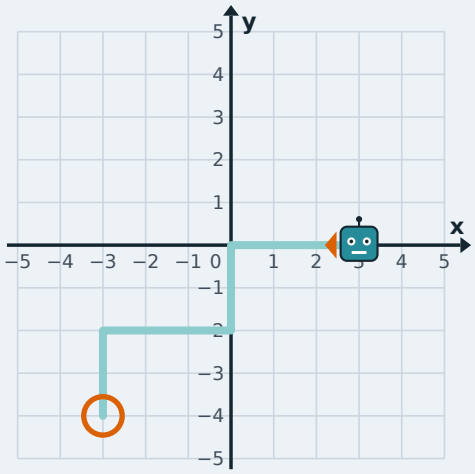
A (4, 3) **B** (3, 2)
C (5, 4) **D** (4, −1)

2 ● ↑ 1 ↰ | 3× ↑ 2 ↱ ↑ 2 ↰



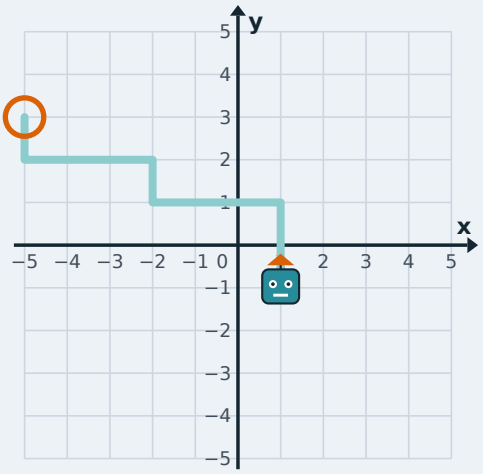
A (−1, 1) **B** (3, −3)
C (−5, 5) **D** (5, −5)

3 ● 2× ↑ 3 ↰ ↑ 2 ↱



A (−3, −4) **B** (−3, 4)
C (0, −2) **D** (−4, −3)

4 ● ↑ 2 ↰ | 2× ↑ 3 ↱ ↑ 1 ↰



A (1, 1) **B** (3, −5)
C (−5, 3) **D** (−2, 2)