

ワオラボカップ2026 こうりやくガイド

～Winter Athletics～

こんかいすること

ワオラボカップ2026がスタート!

こんかいのぶたいは、こおりとゆきでおわれた、きょうぎかいじょう。

どうすればミッションをクリアできるのか、やりかたをまなぼう!

もくじ

1. ワオラボカップのやりかた：ロボットをうごかしてみよう …… 02
2. ロボットのむきをかえてみよう …………… 06
3. ミッション～ロボットをいっしゅうさせてみよう～…………… 11
4. ワオラボカップ2026のちず …………… 13



1. ワオラボカップのやりかた：ロボットをうごかしてみよう

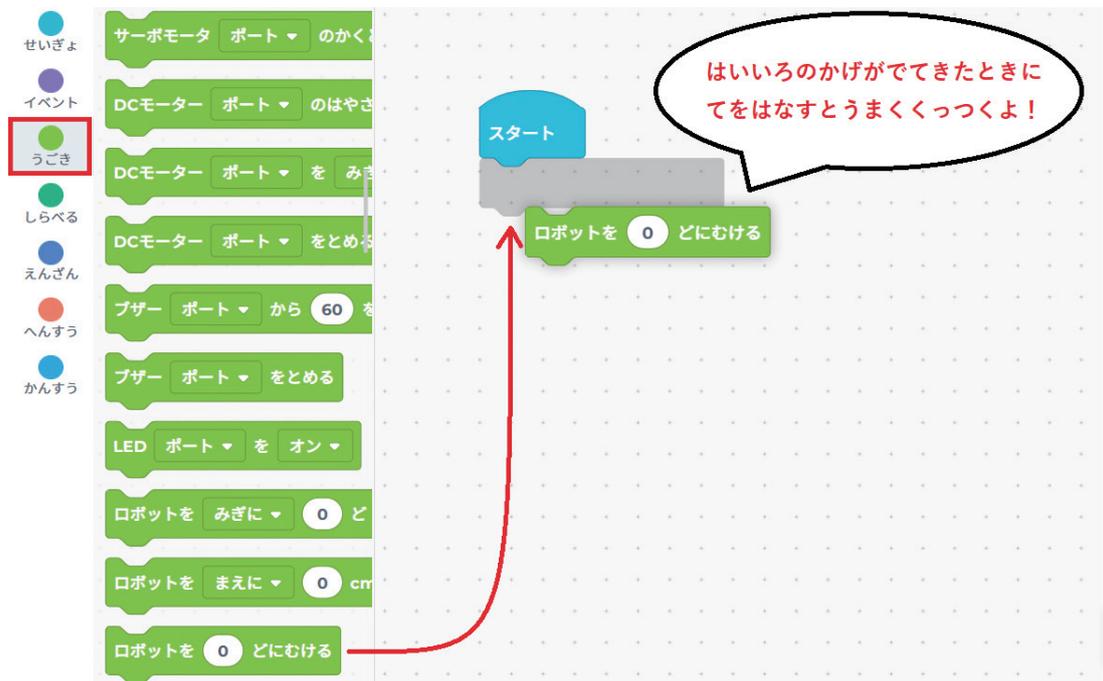
まずはうごかしてみよう！

うごきのめいれいをならべて、[▶]をおすことでロボットはうごくよ。
まずは、いっしょにまねしながらやってみよう！



いっしょにやってみよう

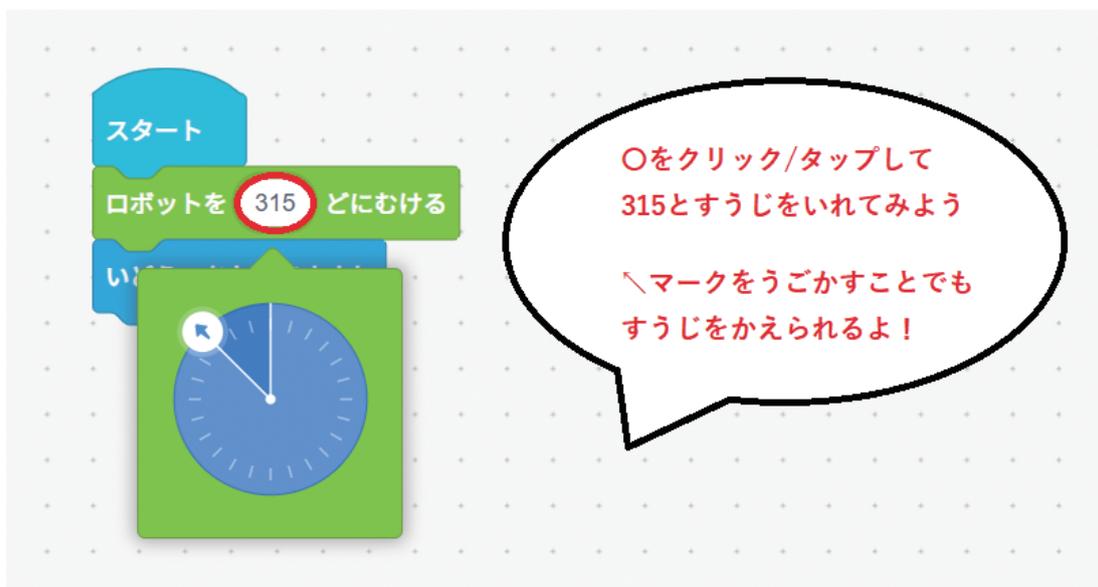
① [●うごき]にある「ロボットのむきを○どにする」をつける



② [●かんすう]にある「いどう - あなまですすむ」をつける



③ 「ロボットのむきを○どにする」の「○」を315にする



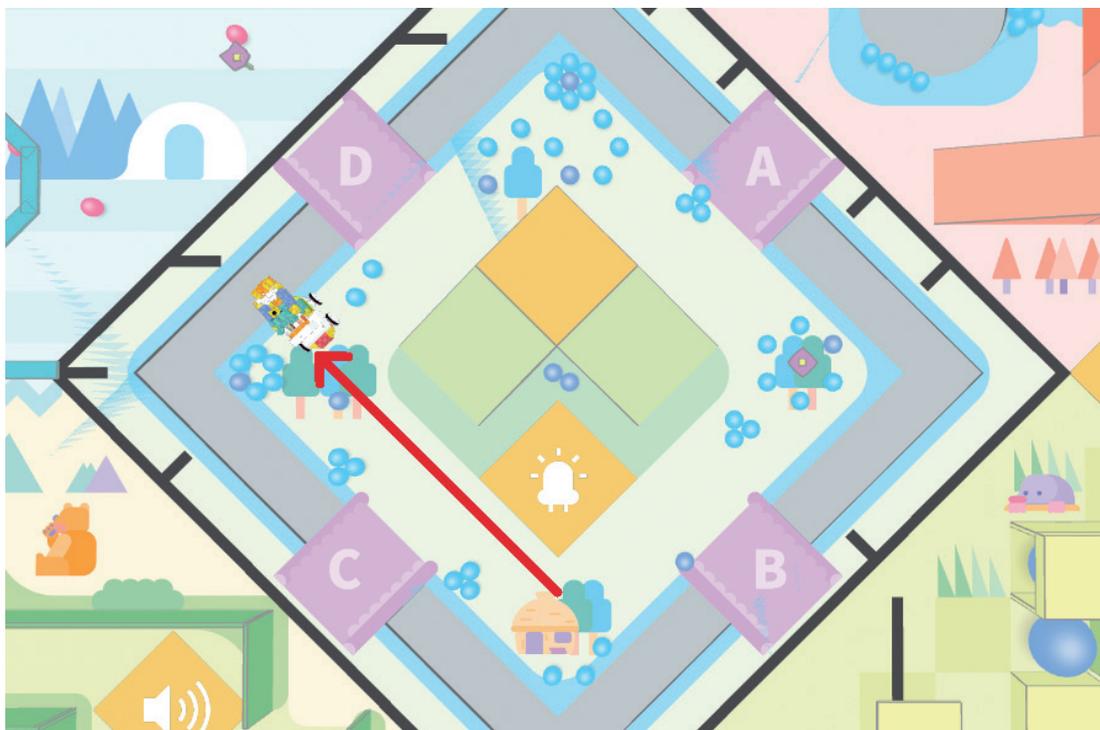
ここまでできたら [■] [▶] のじゅんばんでおしてみよう！



うごきをかんさつしよう

ロボットがうごいて、ボールがおちたらせいこう！

うまくいっていると、このあたりにロボットがきているよ。

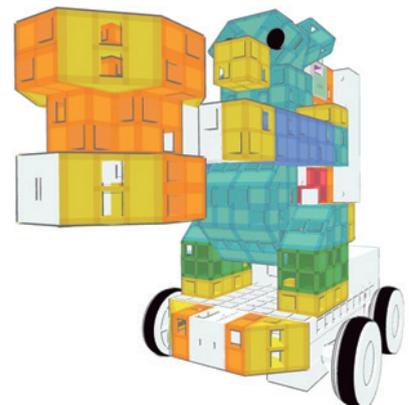


ロボットがうごかないときは？

ロボットは、ならべたプログラムのじゅんばんにうごいていくよ。
つぎのうごきになるまでには、じかんがかかることもあるから、
うごかないじかんがあってもだいじょうぶ。



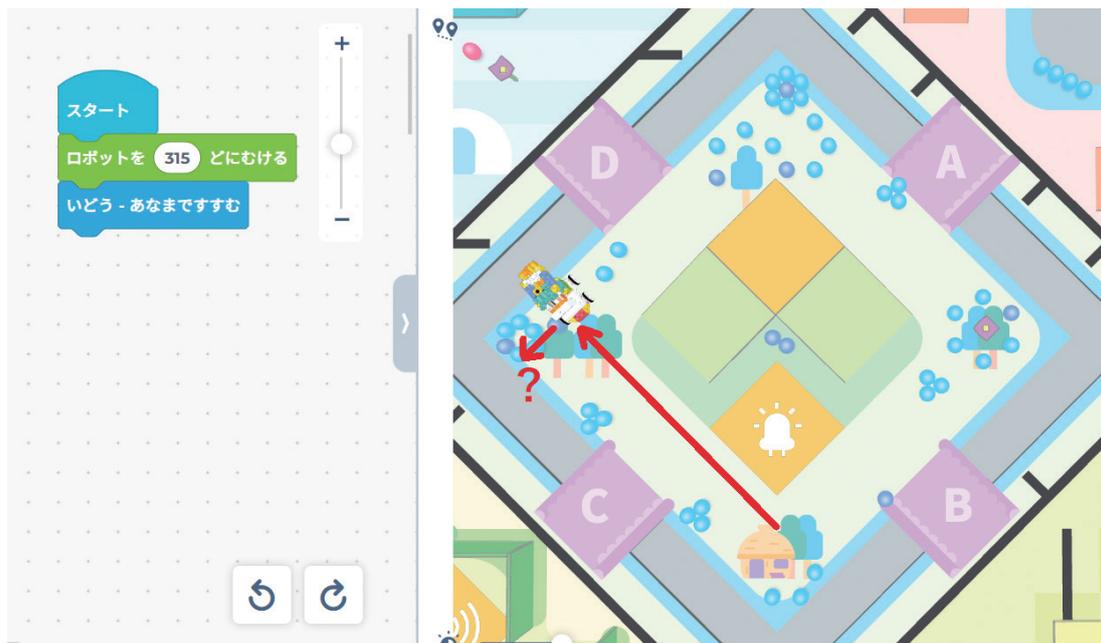
もし、うまくくっついていないブロックがあるときは、
▶でうごかすときいろのわくがつかないよ。
おもったうごきにならなかつたらしらべてみてね。



2. ロボットのむきをかえてみよう

べつのむきにすすむには？

べつのばしょのボールをおとすためにむきをかえたいときには、
さっきならべたもののあとにあと2つつけるよ！



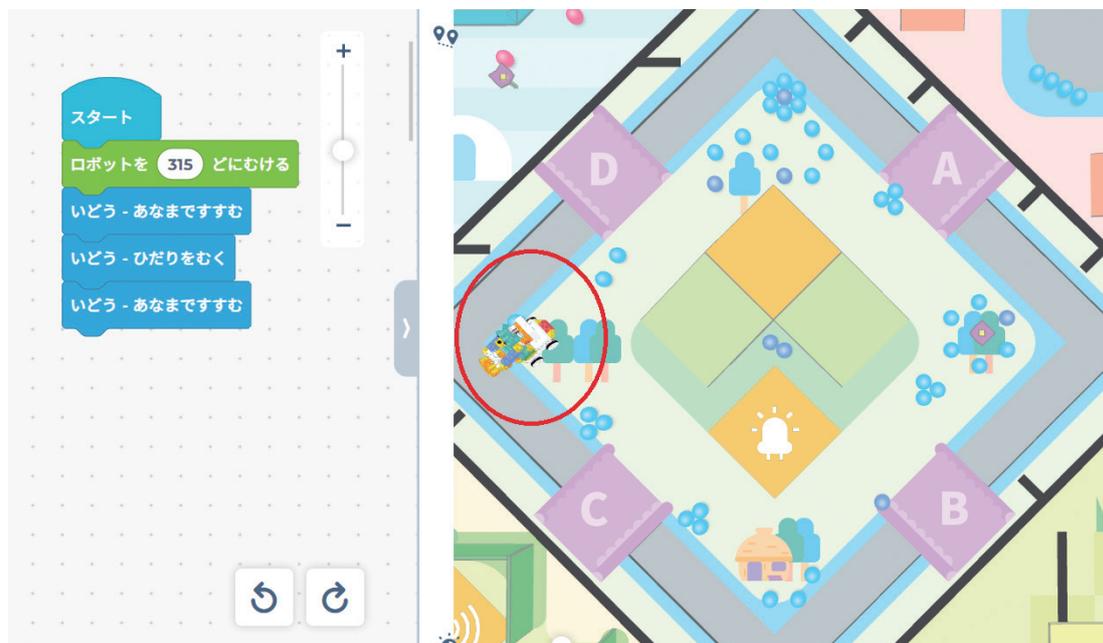
ひだりをむいてみよう

- ④ [●かんすう] にある「いどう - ひだりにむく」をつける
- ⑤ [●かんすう] にある「いどう - あなまですすむ」をつける



ここまでできたら [■] [▶] のじゅんばんでおしてみよう！

むきが変わったらせいこう！べつのところのボールもおとせるようになったね！



こんどはみぎをむいてみよう

- ④ [●かんすう] にある「いどう - みぎにむく」をつける
 - ⑤ [●かんすう] にある「いどう - あなまですすむ」をつける
- にしてみよう。どううごきが変わるかな？

かんすう

- せいぎょ
- イベント
- うごき
- しらべる
- えんざん
- へんすう
- かんすう**

かんすうをついか

いどう - あなまですすむ

いどう - うしろにすすむ

いどう - かべまですすむ

いどう - せんからでる

いどう - せんまですすむ

いどう - ひだりをむく

いどう - まえにすすむ

いどう - みぎをむく

スタート

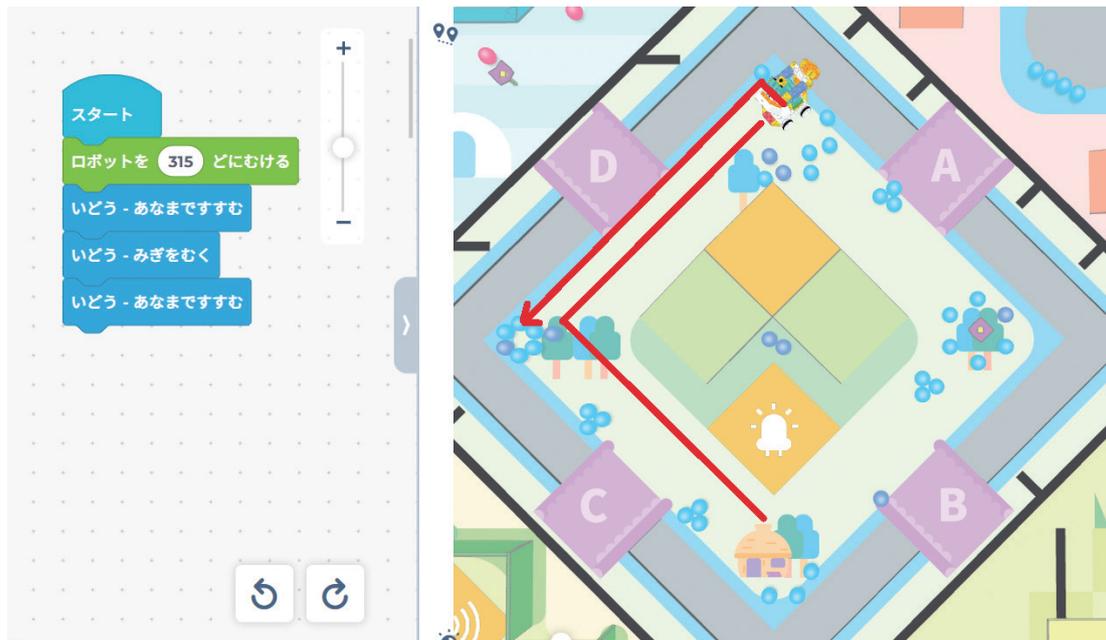
ロボットを 315 度にむける

いどう - あなまですすむ

じゅうにうごかしてみよう

ここまでできたら、うしろにさらにうごきをならべてみよう。

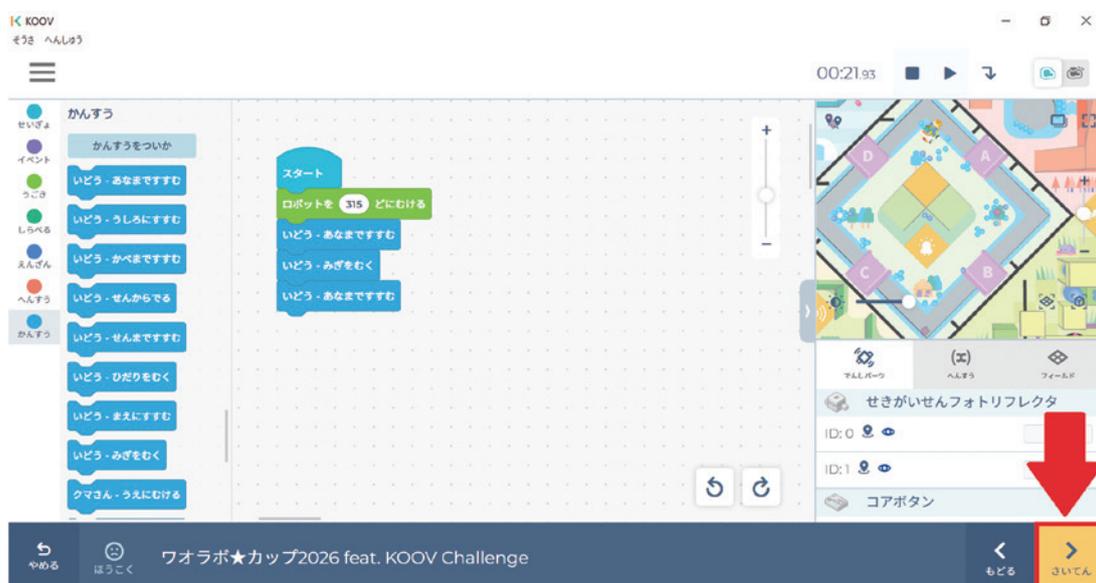
1かいではぜんぶのボールがおちないから、
いまきたみちをもどってみるのもおもしろいかも！



さいてんのやりかた

プログラムができれば、「さいてん」を試みよう。

「さいてん」はこのボタンをおすとできるよ。



ぜんこくのみんなとも、とくてんをしようぶ！

きろくがこうしんできるように、なんかいもチャレンジしてね！



3. ミッション～ロボットをいっしゅうさせてみよう～

つかうめいれいのおさらい

・むぎをかえる

・あなまですすむ

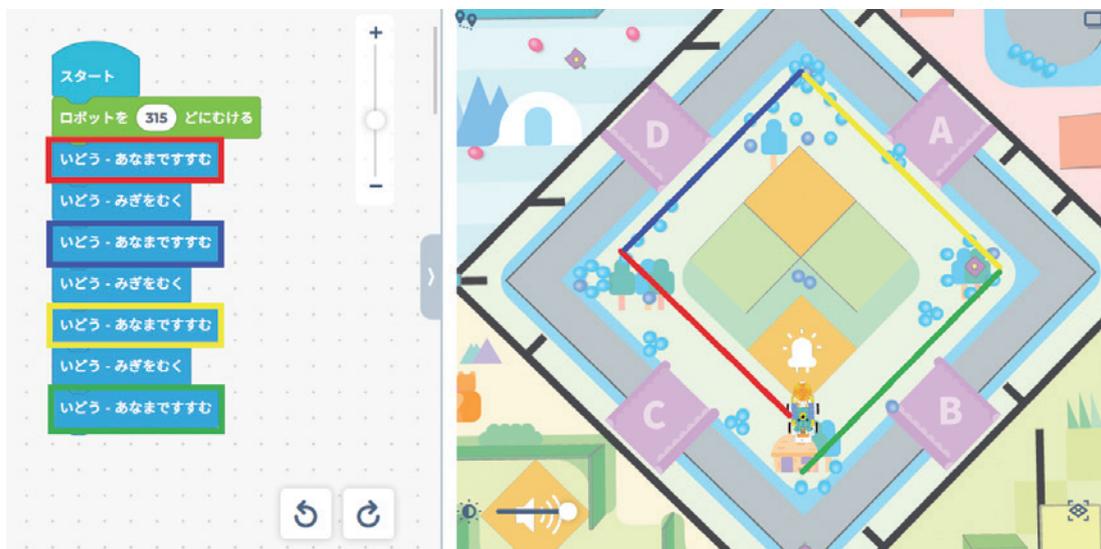


いっしゅうにちょうせんしてみよう

れい

- ⑥みぎをむく
- ⑦あなまですすむ
- ⑧みぎをむく
- ⑨あなまですすむ

これで、スタートのちかくにもどってくるよ！



あなたのさいこうとくてんをめざそう

とちゅうでべつのがきをいれたり、ちがうばしょをとったりすると
もっといっぱいてんすうがはいるかも・・・
なんかもチャレンジして、あなたのさいこうとくてんをめざしてね！

4. ワオラボカップ2026のちず

こんかいちょうせんする、Winter Athleticsのかいじょうのちずだよ。
どこになにがあるのかをしらべたり、
すすむところをせんでかいたりしてつかおう！



- : おとすとてんすうがはいる
- : さわるとてんすうがはいる
- ◆ : そのエリアにはいつてきまっとうごきをするるとてんすうがはいる