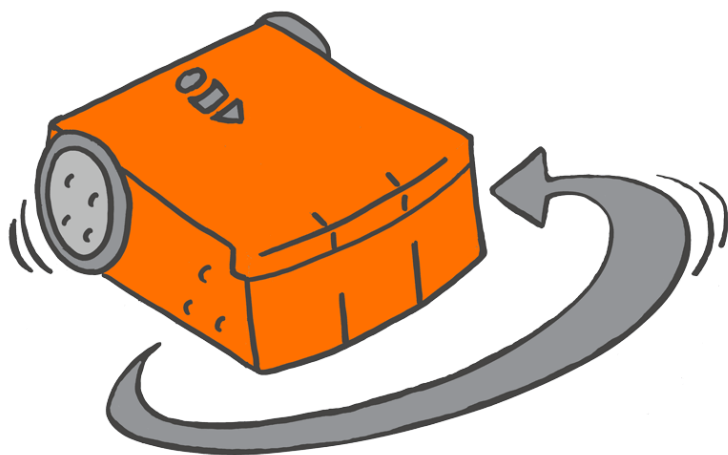


エディソンの方向転換

EdBlocks を使ってエディソンにプログラムをダウンロードするには、EdBlocks アプリが必要です。

www.edblocksapp.com にアクセスしてください。

EdBlocks のブロックを使うと、エディソンを左や右に回転させることができます。



EdBlocks の操作

EdBlocks を使うと、特定の時間だけエディソンに回転させるようにプログラムすることができます。

EdBlocks アプリで、エディソンを一定時間右に回転させるブロックを探してみましょう。



数字の部分をクリックして数字を書き換えれば、エディソンが回転する時間を変えることができます。

エディソンを一定時間左に回転させるブロックも見つかりますか？

エディソンの操作

次のページに用意されている道の上で、エディソンを回転させてみましょう。エディソンがそれぞれの角度に回転するには、どのくらいの時間がかかりますか？

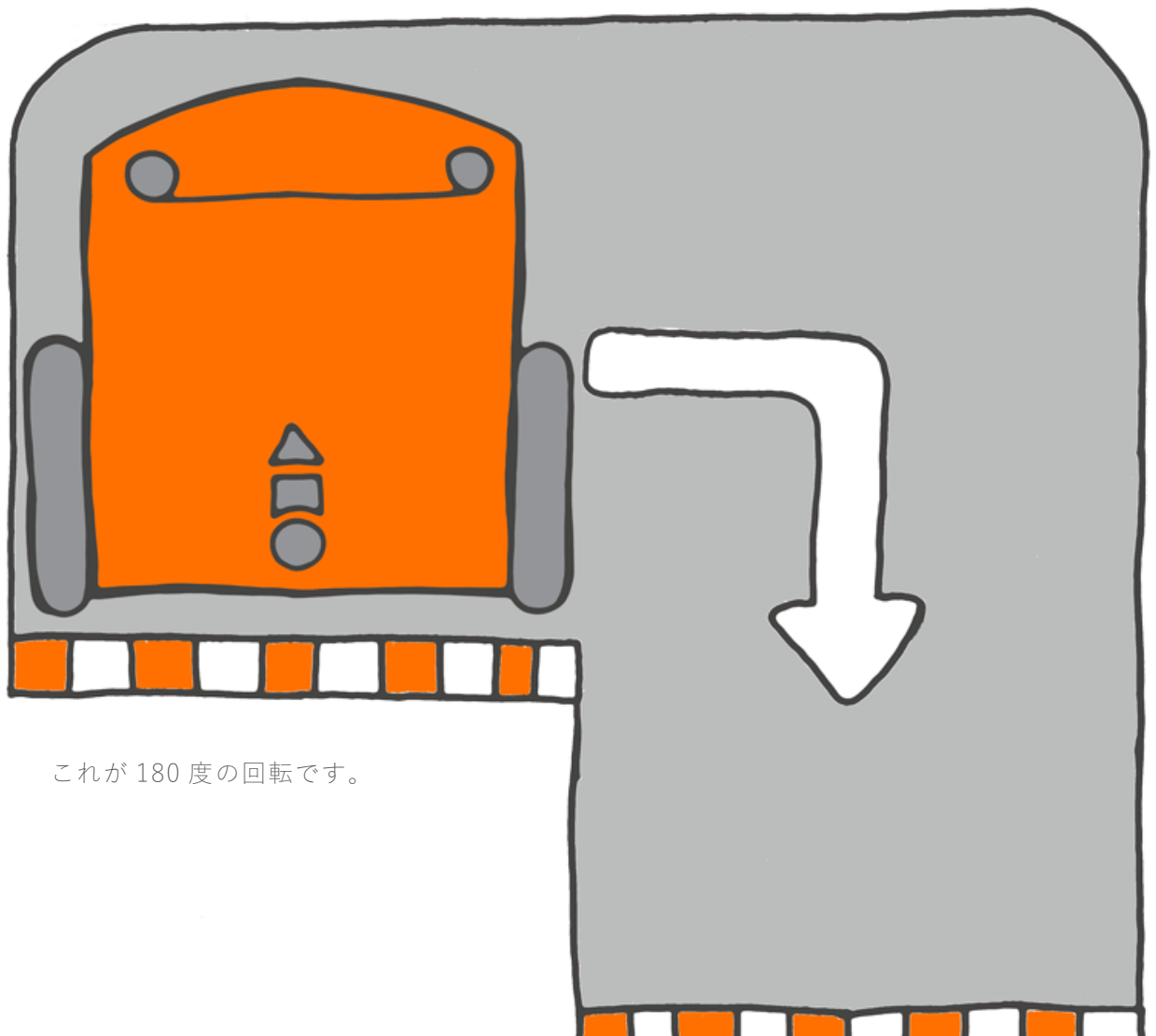
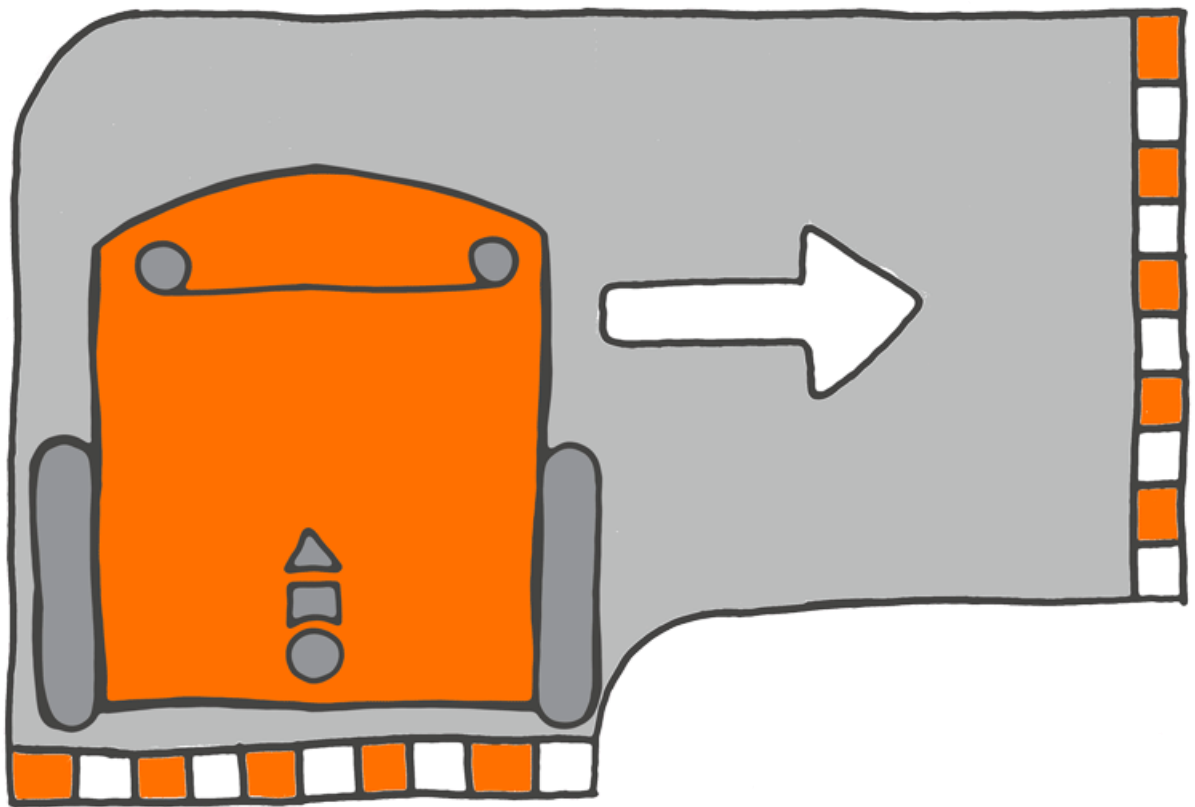
EdBlocks を使ってエディソンにプログラムしたら、エディソンを道の上に置いてプログラムを試してみましょう。EdBlocks で回転する時間を変えながら矢印の通りに回転させ、フィニッシュラインで止まりましょう。

やってみよう

1. エディソンが 90 度曲がるには、何秒かかりましたか？

2. エディソンが 180 度曲がるには、何秒かかりましたか？





これが 180 度の回転です。