

自動で走るロボット

自動で動く

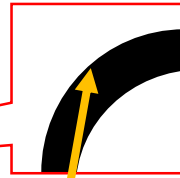
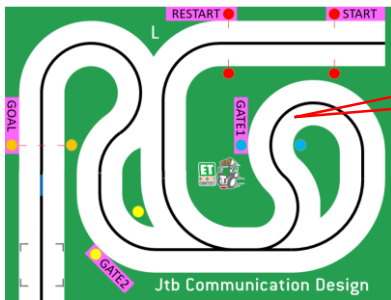
ロボットを自動で動かしたい



→ ロボットに自分で動く方法を教える

走らせる

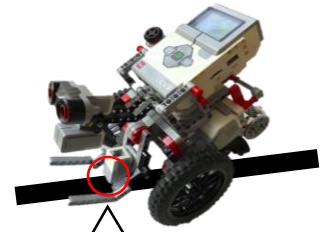
こんなコースを走らせたい！



黒と白の間を進む



ゴールまで行ける



この部分で見てる

数字と色をわからせる

この写真からカードの数字とブロックの色を知りたい

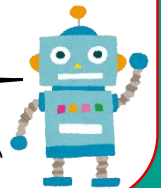


1のカードと赤ブロックがある

人ならすぐにわかる

?

ロボットは、そのままではわからない

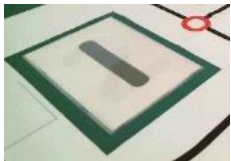


数字

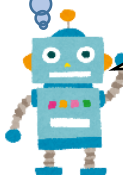
ロボットに数字カードをわたす



一番似ているカードを選ぶ



1のカードが一番似てる



色

色を見る場所をロボットに教える

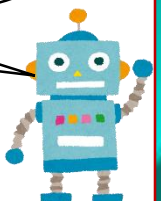


その場所の色を答える



黄色いマルの中の色を見て

赤だよ



大会の結果

東北大会 ... ゆうしょう **優勝!**

全国大会 ... **4位!**