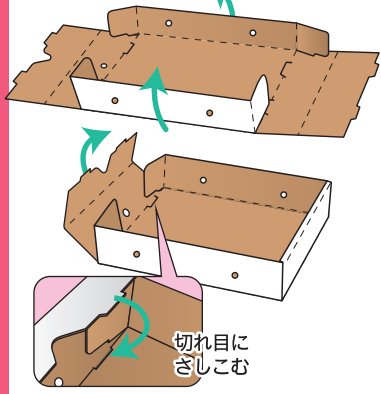


★ ★ ★ ゴー！ゴー！ドリームカーの作り方 ★ ★ ★

車体を作ろう

車体台紙を組み立てる

イラストのようにはこを組み立てる



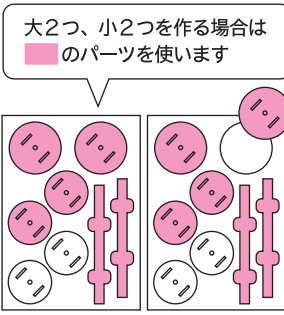
使う車りんを決める

車りんは、前・後2つずつ全部で4つを作ります。大2つと小2つ、もしくは小4つのどちらかをえらんで作ろう！



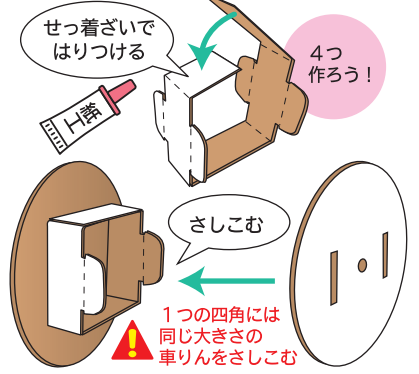
車りんを組み立てる

作る車りんのパーツを車りん台紙からぬぎとる（手でかたんにぬめます）



※小4つの車りんを作る場合は小さい方の車りんを8まいぬぎ取る。

長いパーツをおって四角くする



竹ひごのかた方に車りんをつける

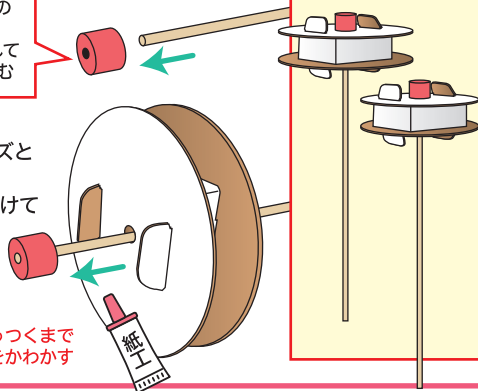
①竹ひごのはしに、スポンジビーズをつける

スポンジビーズのあなの中にせっ着ざいを入れて竹ひごをさしこむ

②スポンジビーズと車りんの間にせっ着ざいをつけてせっ着する

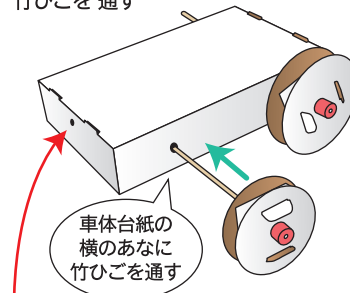
しっかりくっつくまでせっ着ざいをかわかす

車りんは竹ひごのかた方にだけつけてね！



車体台紙に車りんをつける

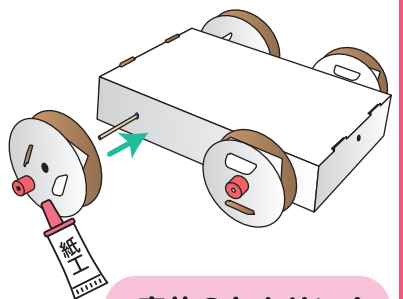
車体台紙に車りんのついた竹ひごを通す



車体台紙の真ん中にあながあいている面が前になります。

竹ひごの反対がわに、車りとスポンジビーズを通してせっ着する

1本の竹ひごには、かならず同じ大きさの車りんをつけよう

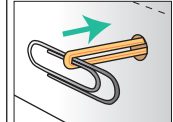


車体のかんせい！

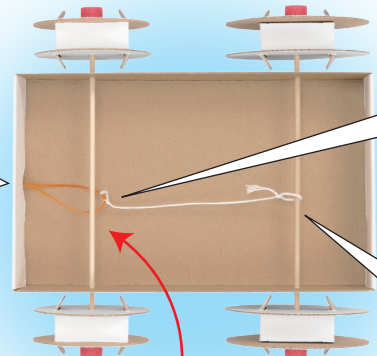
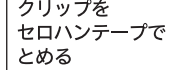
ゴムの力で走る車

ゴムの力で走る仕組みを作ろう！

クリップをつけたわゴムを、車体台紙のあなに通す

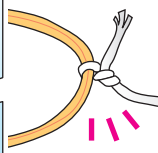


クリップをセロハンテープでとめる

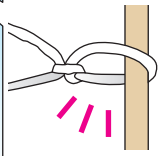


わゴムとたこ糸は、竹ひごにあたらないように、車体台紙と竹ひごの間を通るようにしよう

たこ糸をわゴムにしっかりむすぶ

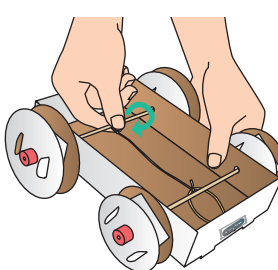


たこ糸を竹ひごにゆるくむすぶ



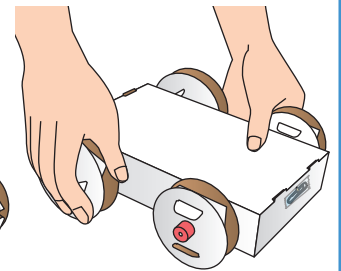
走らせ方

たこ糸と竹ひごのむすび目をおさえながら、竹ひごにたこ糸をまきつける



まきつける方向に注意！ ぎやくにまくと進みません

たこ糸がもどらないように後りんを持ちながら、ゆかの上において手を放す

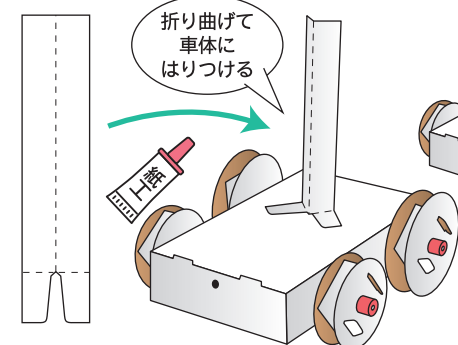


走るむきに気をつけて楽しいかざりつけをしよう！

風で走る車

風を受けやすい形や仕組みを考えよう

風を受けるパーツを作るのにべんりな柱台紙つき！



デザインペーパーを切って柱台紙にはろうどんな形にすると風を受けやすいかな！？

柱台紙をつかわずに風を受けるパーツを作ることもできます

走らせ方

うちわや下じきであおいで、車に風をあてて走らせよう！



楽しいかざりつけをして走らせよう！