

スキージャンパー

Let's Motorize!

マブチの工作教室 2006 Vol.1



工作難易度 ★★☆☆

どこまで飛ぶかスキージャンプで競争だ！オリジナルの人形を作ってみよう。後ろに飛んだらご愛敬。

使用モーター



RE-280

部品表

部品代 約500円

- | | | | |
|---|-----------------------|-------|-------|
| 1 | モーター (RE-280) | | 1 |
| 2 | 電池ボックス (単3用・スイッチ付なお可) | | 1 |
| 3 | 電池 (単3マンガン電池) | | 1 |
| 4 | 段ボール | | 作り方参照 |
| 5 | 牛乳パック紙 | | 作り方参照 |
| 6 | スポンジ (5mm厚位) | | 作り方参照 |
| 7 | 厚画用紙 (1mm厚) | | 作り方参照 |



1 モーターボックスを作る

2 回転板を取り付ける

3 ジャンプ台を作る

4 飛ばす物を作る

この他にも色々な形を作ってみよう

7-a 50 50 2

6 50 66

4-a 2枚作る 65 70 240 190 40

4-b 70

5-a 75 70 40 60 40

7-b 2枚 20 10 40

5-b

5-c 20 20 60 20 20 10 10 50

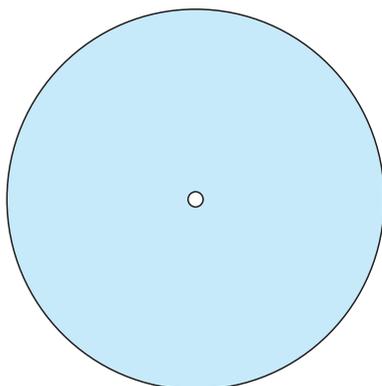
5-d 20 10 10 50

各部品は模型店、DIYショップ等で求めいただけます。部品表を参考に自分のアイデアを活かして挑戦してください。

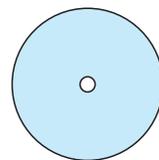
この型紙を厚紙や木板に貼りつけて、部品の組み立てに活用しよう!

- 切り取り線
- - - - - 山折り
- · - · - 谷折り

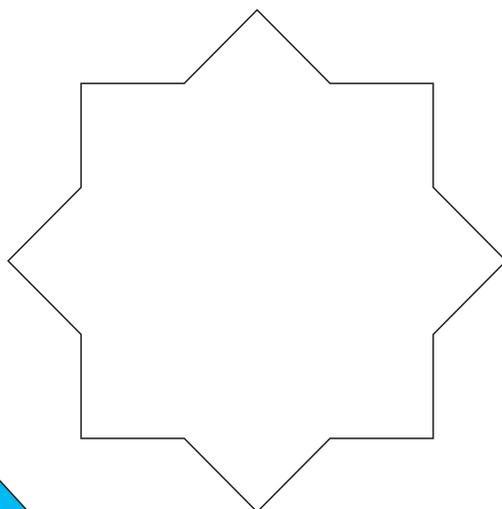
4-a



7-a



7-b 2枚



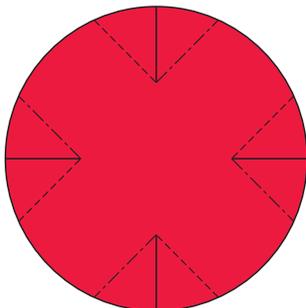
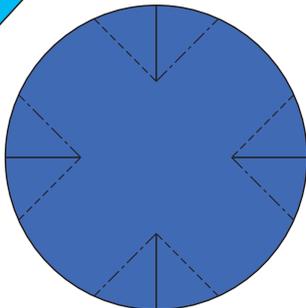
6

この型紙を厚紙や木板に貼りつけて、部品の組み立てに活用しよう！

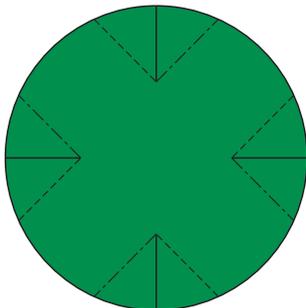
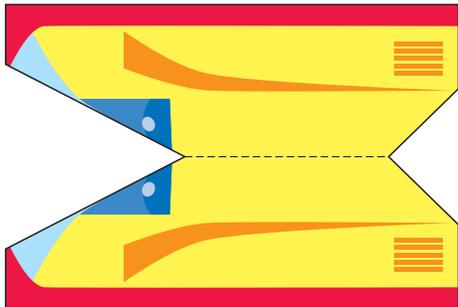
4-a



5-b



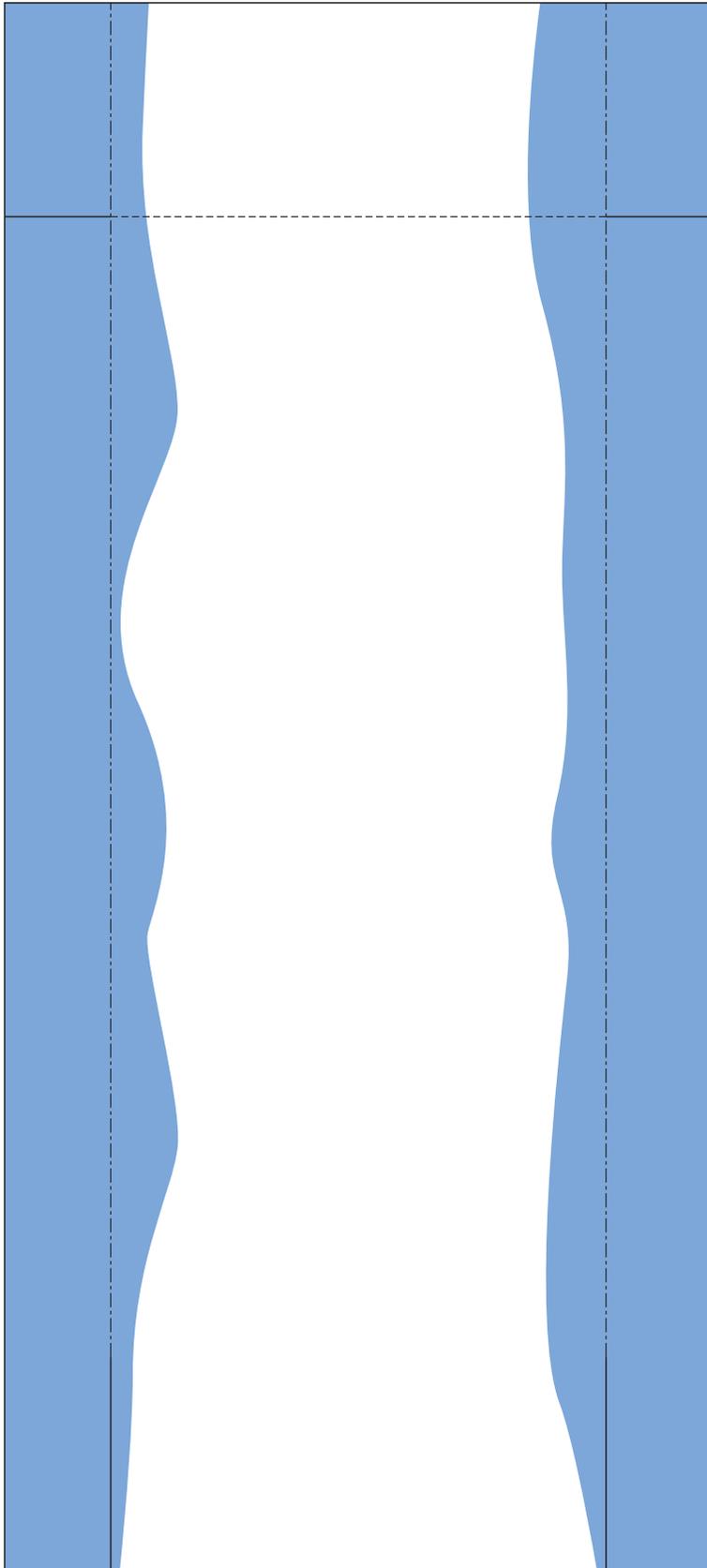
5-c



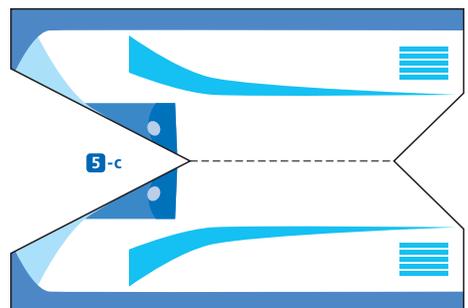
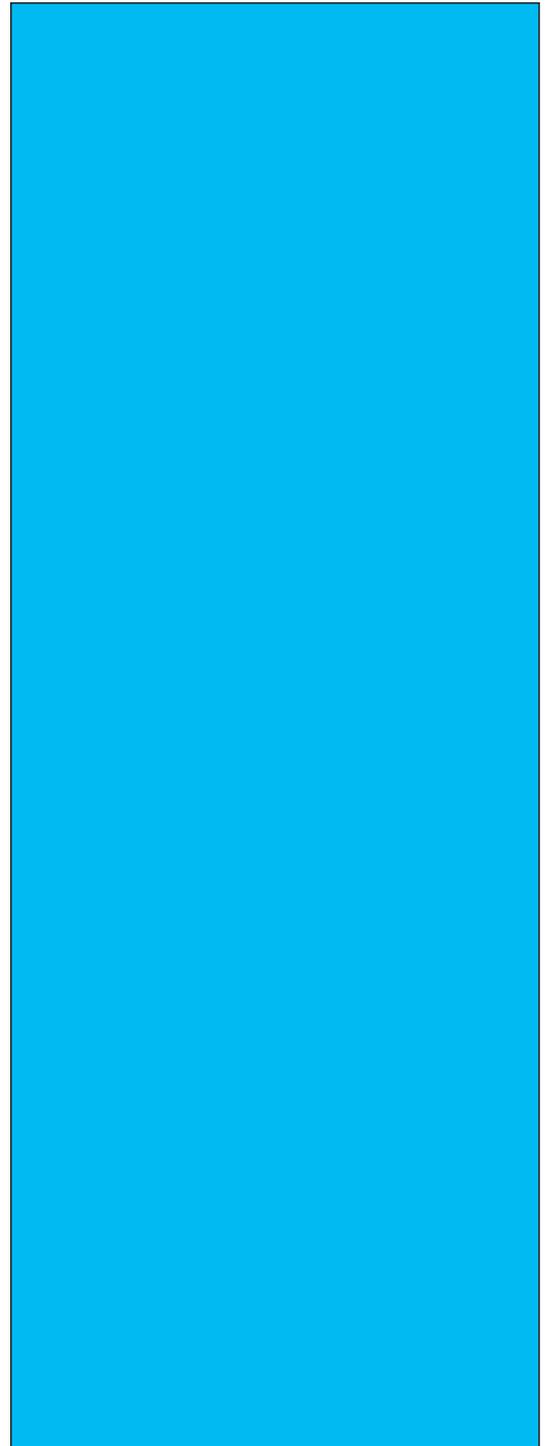
——— 切り取り線
----- 山折り
- · - · - 谷折り

この型紙を厚紙や木板に貼りつけて、部品の組み立てに活用しよう！

5-e



4-b

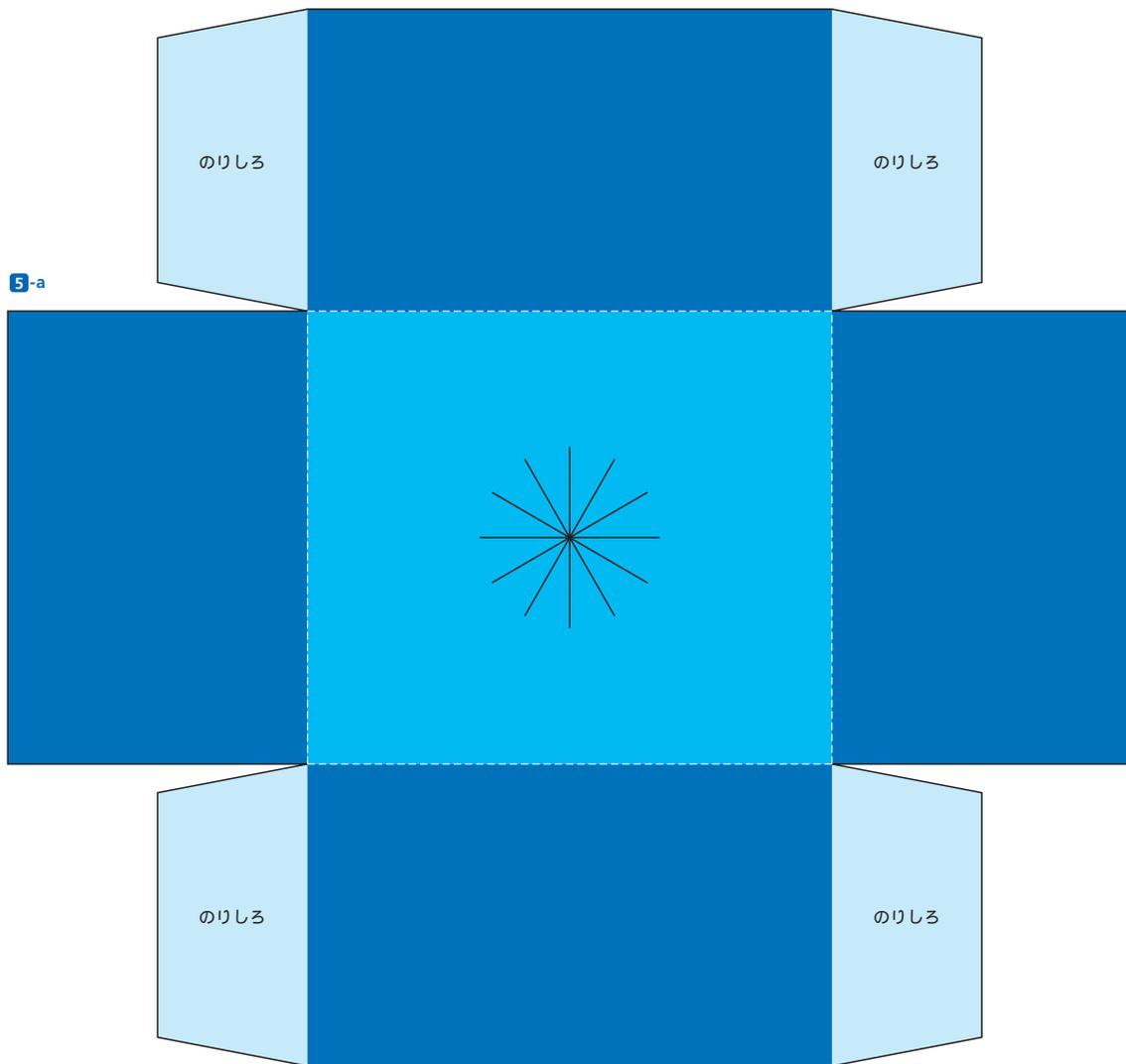


- 切り取り線
- - - - 山折り
- · - · 谷折り

この型紙を厚紙や木板に貼りつけて、部品の組み立てに活用しよう！

- 切り取り線
- - - - - 山折り
- · - · - 谷折り

5-a



5-d

