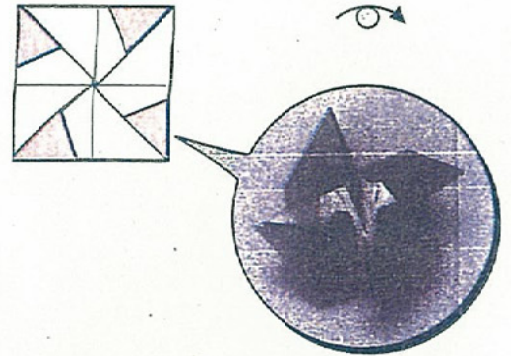


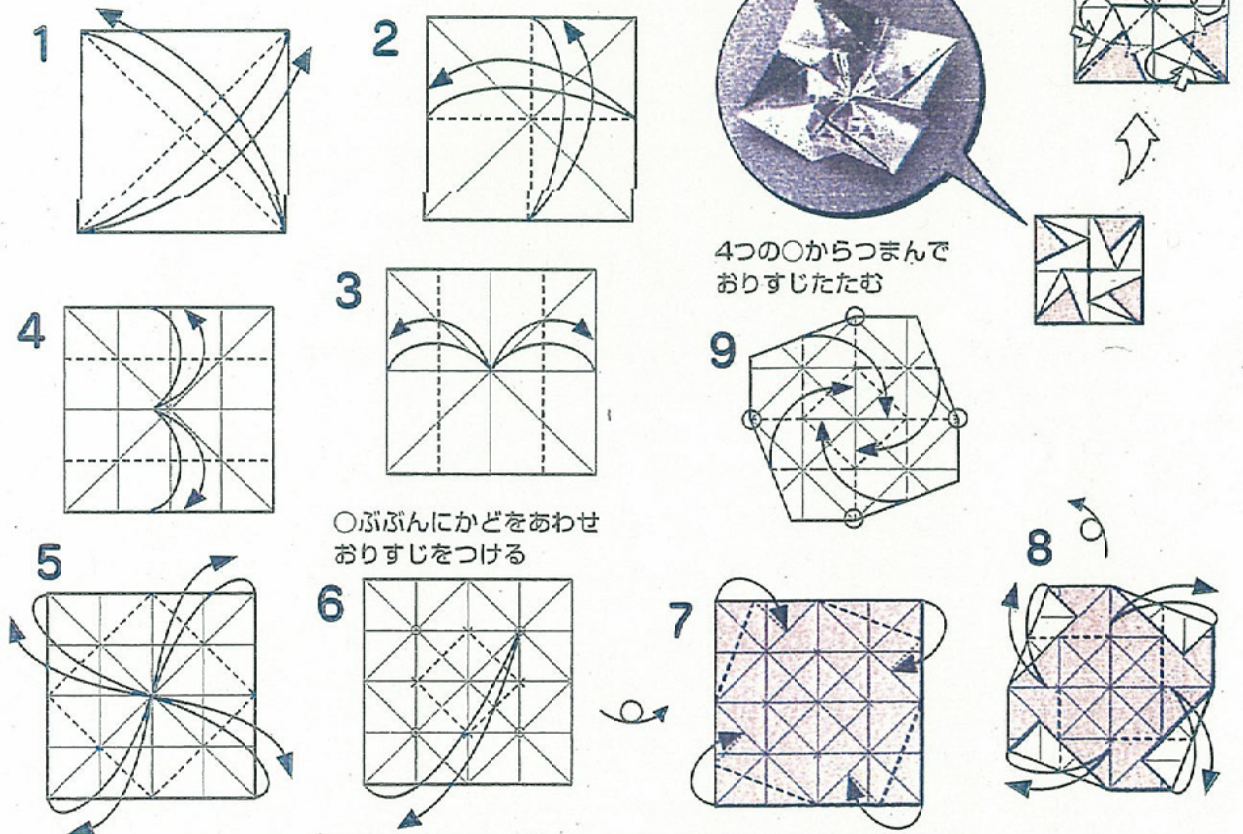
工夫のヒント

紙の中心に回転させる1点をとれば、簡単に回転させることができます。吹いた息を受ける羽の面を、調整すると簡単に回転するので、息を受ける面を意識してカッコよい形を考えてみよう。金・銀などのホイル紙を使うと形が整えやすく保たれます。

ちゅうしんにセロハンテープをはるとかいてがあとていします



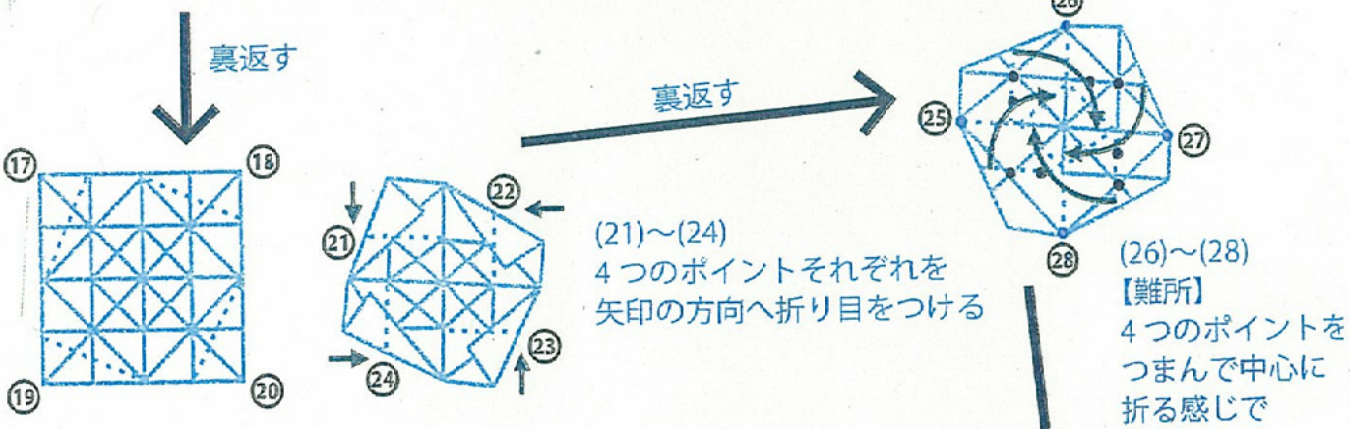
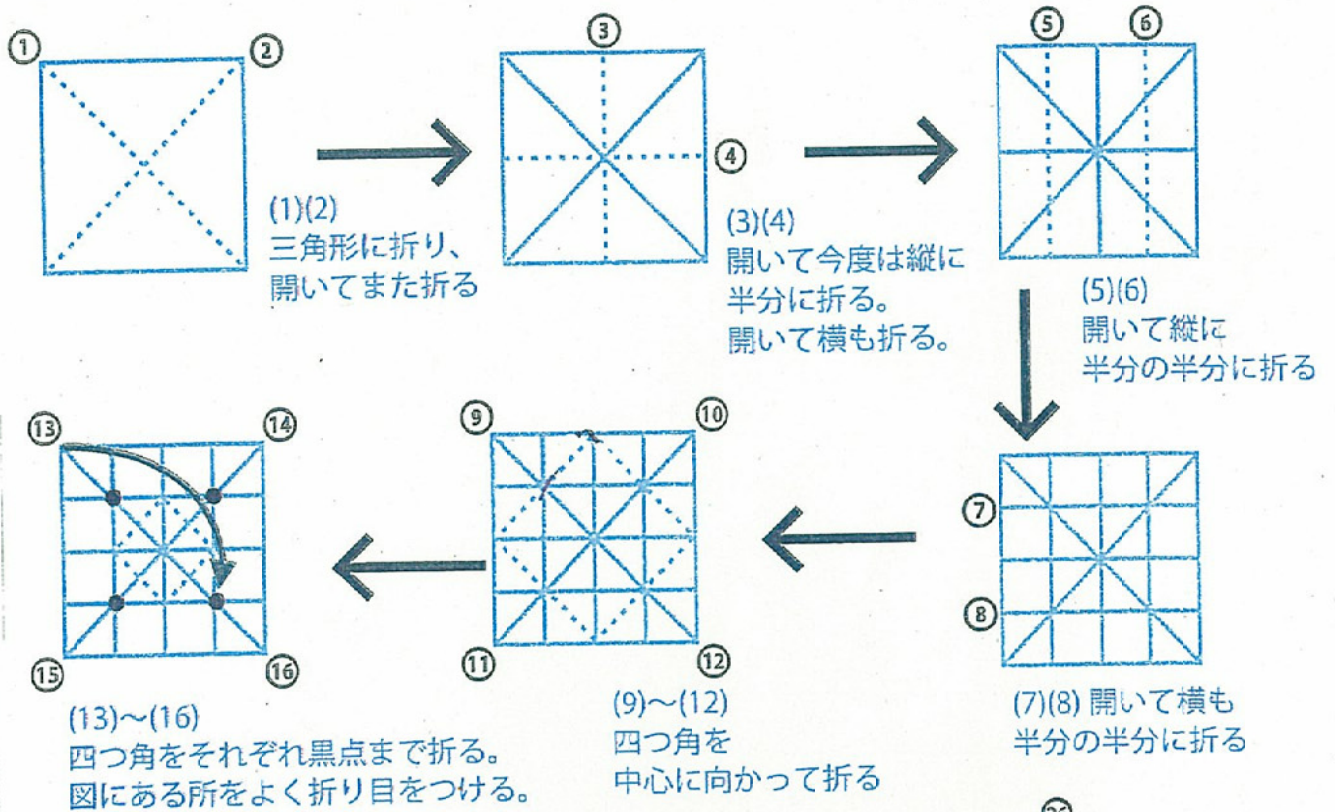
へんしんふきごま



1つさきのかたちとよくみくらべておろう

吹きゴマ

(別紙2) 被告折り図



完成!

平面図ではわかりにくいですが、この段階で羽を立てて全体的にふくらませるようになれば完成! 独楽の底に画鋲などで穴を開けたり、中心や羽にセロハンテープを貼り、補強することで回りがやすくなります。後は自分で応用していくのみ!

