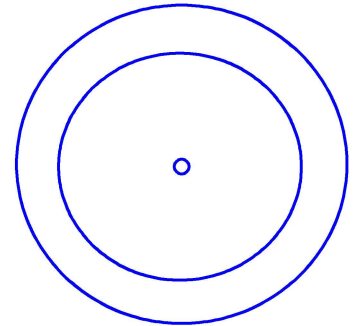


# 回転キャンドル

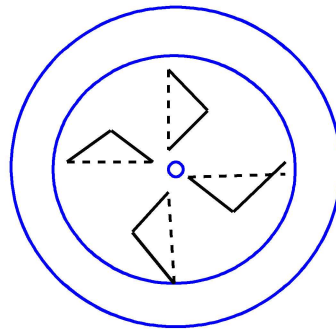
目的 熱による空気の上昇気流を簡単なおもちゃで調べる。

準備 ・アルミ製のタレ皿 ・針金 ・ろうそく ・台材 ・ライター  
・カッターナイフ ・アルミホイル ・ハサミ ・楊枝

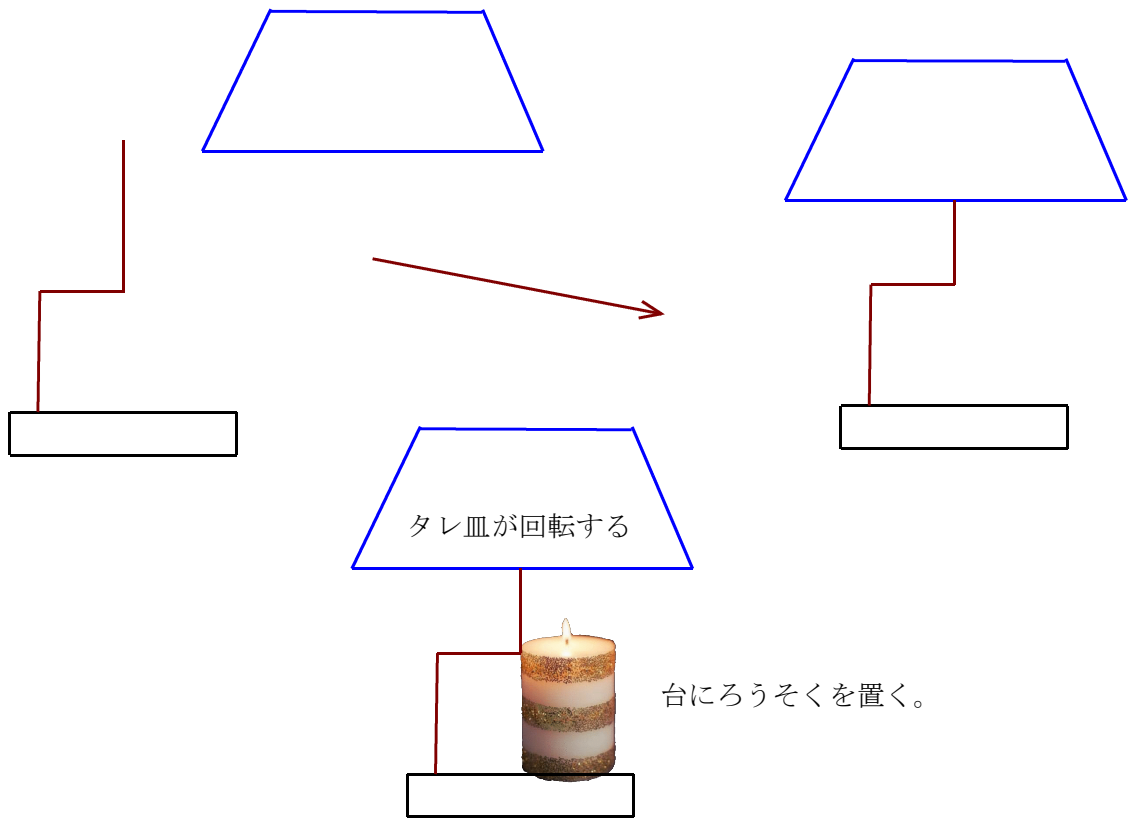
方法 ① アルミ製のタレ皿の中心に楊枝のような物で内側から小さなくぼみをつくる。



② 内側から黒実線のように切れ込みを入れて破線で外側へ折り曲げる。  
(イメージはプロペラのように)



③ 台に針金をキリで穴を開けた所に差し込み、図のように折り曲げてタレ皿のくぼみに針金の先端を合わせれば完成！



※ ろうそくの炎の熱で空気がふくらんで軽くなり、下から上に上昇します。熱による空気の上昇を利用しています。そのためその空気が羽根に当たり、羽根を回します。熱が強い方が良く動きます。

わかったこと

--

疑問に思ったこと

--

感想

--