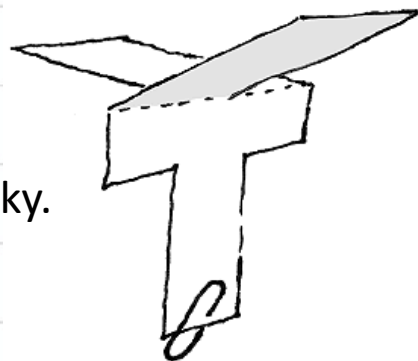


Experiment

Vrtulka

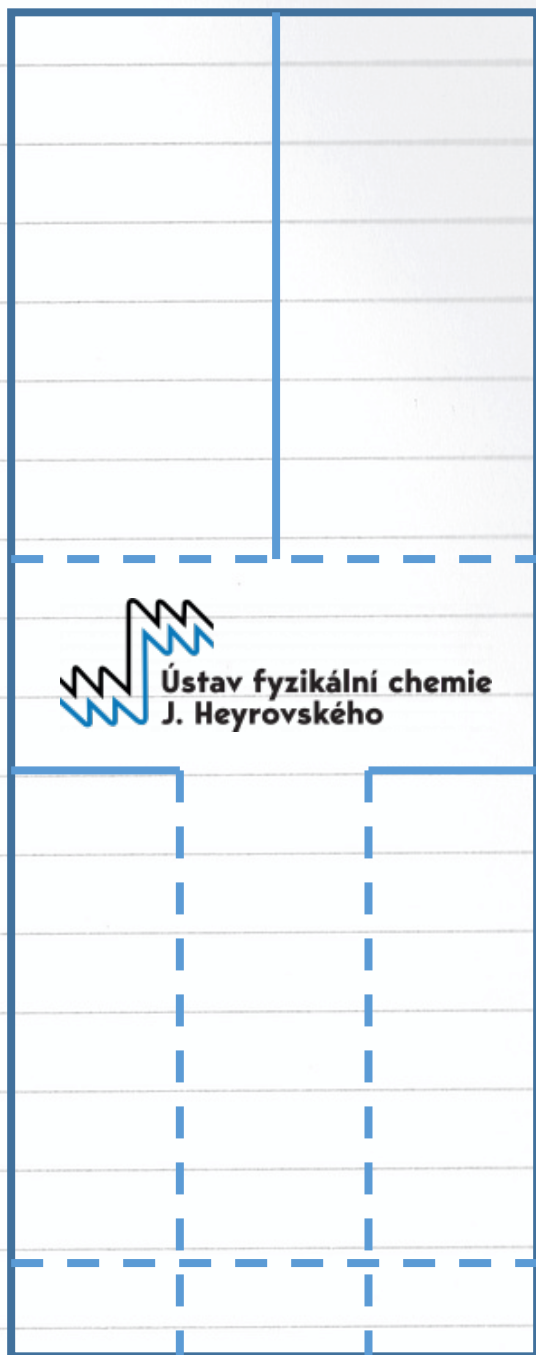
Co potřebuješ: Nůžky, kancelářská sponka

- Jak na to:**
- 1) Vystřižni si celou vrtulku z druhé strany této stránky.
 - 2) Plné čáry ti ukazují, kde máš stříhat, přerušované čáry, kde budeš papír ohýbat.
 - 3) Výsledný tvar vrtulky ukazuje obrázek vpravo.
 - 4) Aby vrtulka lépe létala, je dobré ji zatěžkat použitím kancelářské sponky.
 - 5) Puť vrtulku z výšky. Při klesání k zemi se bude krásně točit.



Vysvětlení:

Celková váha vrtulky (kde jsme si trošičku vypomohli kancelářskou sponkou) nutí vrtulku klesat k zemi. Vztlak vzduchu však tlačí zespodu na listy naší vrtulky. Díky tomu, jak jsou listy vrtulky ohnuté jeden na jednu stranu a druhý na druhou dojde k rychlému otáčení vrtulky v letu seshora dolů.



Hezkou zábavu

přeje Zuzka

a

