

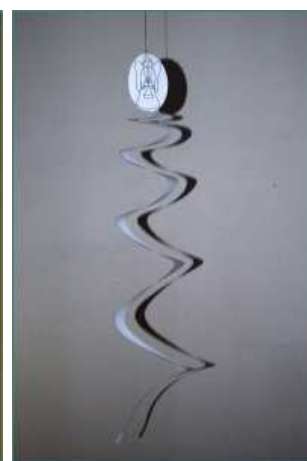
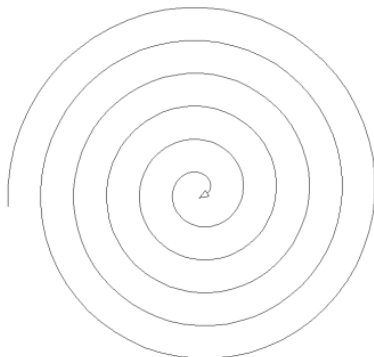
# SPIRÁLA (proudění vzduchu)

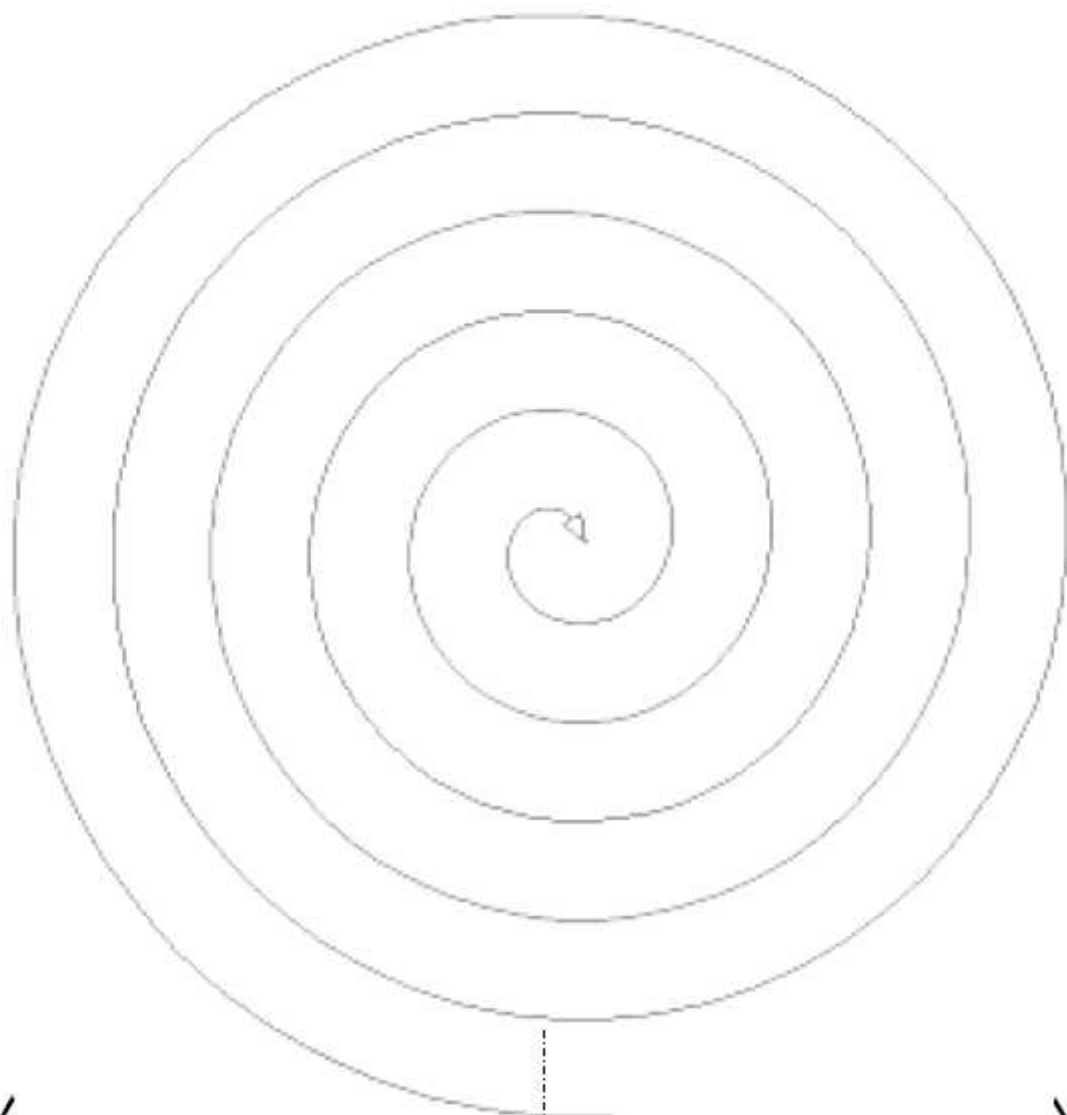
**Potřeby:** nůžky, papírová předloha, lepidlo, pastelky, nit.

## Provedení:

- Z papírové předlohy oddělíme andílky a spirálu.
- Spirálu vystříháme.
- Andílky přeložíme v místě přehybu a horní část slepíme k sobě ( „spodek“ anděla necháme nepřilepený – budeme do něj vkládat spirálu).
- Andílka vystříháme po obvodu elipsy.
- Anděla i spirálu vybarvíme nejlépe pastelkami – fantazii se meze nekladou☺.
- Spirálu vlepíme do spodní části elipsy anděla.
- Jehlou propíchneme anděla v místě svatozáře a protáhneme nit.
- Anděla zavěsíme nad topení – spirála se bude otáčet.

**Vysvětlení:** Teplý proud vzduchu ohřátý od topení stoupá vzhůru a „opírá se“ o plošky spirály a tím ji roztáčí. Podobně jako vrtule letadla, která tlačí vzduch za sebe, nebo vrtule větrné elektrárny, která se proudícím vzduchem (větrem) otáčí apod...





ohnout