*Záložka: rukodělka*

**Auto na balónkový pohon**

*Říká Mauglí*

*Pojď si vyzkoušet výrobu auta na balónkový pohon. Nevěříš, že to funguje? Opravdu je to tak a auto parádně frčí, vyzkoušej to!*

Budeme potřebovat: FOTO 01

* kartón
* víčka z PET lahví
* špejle
* brčka
* balónek
* izolepa
* nůžky
* šňůrku
* něco, čím se udělají dírky do víček

1. Do 4 víček od PET lahví udělejte dírky - doprostřed. Řekněte o pomoc dospělákovi. Dírky jdou udělat šídlem nebo hřebíkem. Nastřihejte si 2 špejle a o něco kratší brčka. FOTO 02
2. Zkompletujte vždy 2 víčka, špejli a brčko do koleček - jako na fotce. FOTO 03
3. Vystřihněte si obdélník z kartónu (dle šířky koleček). Izolepou kolečka na karton přilepte. FOTO 04
4. Auto otočte tak, aby stálo na kolečkách. Vezmeme si balónek, do toho vložte část brčka a zavážte provázkem. Tohle celé nalepte na karton tak, aby brčko přečuhovalo ven. FOTO 05
5. Auto je připraveno! Teď už jen dodat pohon. Nafoukněte balónek, zachyťte brčko tak, aby vzduch neunikal. Připravte auto na dráhu a brčko pusťte. FOTO 06, 07
6. Jak se uvolňuje vzduch, tak auto jede.

TIP: Uspořádejte si závody!

Připravila Hopsinka