



BEKÜLDŐ

AndiFI

ON

2016.03.08



Keine Stimmen

Vízrakéta



Ez a cikk leírja, hogyan lehet egyszerű anyagok felhasználásával akár 50 méter magasra is felrepülő vízi rakétát építeni!

A kilövőállás megépítését egy másik cikk írja le.

Anyag

- 1 üres 1,5 literes kólásüveg
- 1 üres 1,5 literes Rivella palack
- 1 teniszlabda
- 1 vékony műanyag tányér (eldobható tányér)
- sok ragasztószalag (lehetőleg szigetelőszalag)
- Rocket-Gardena csatlakozó adapter (megvásárolható a www.opitec.ch oldalon)

Szerszámok:

- éles kés
- Olló
- Vonalzó
- vízálló toll

Munkafolyamat

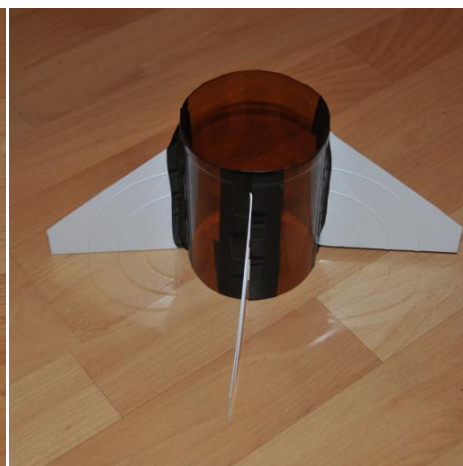
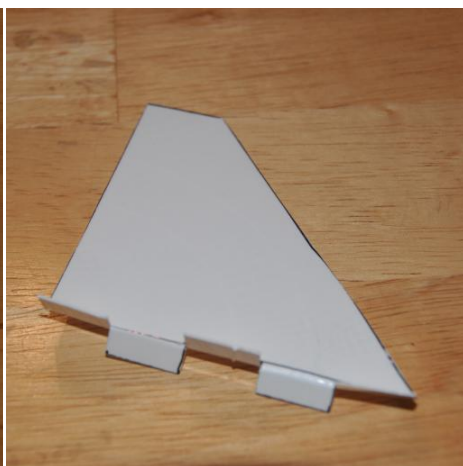
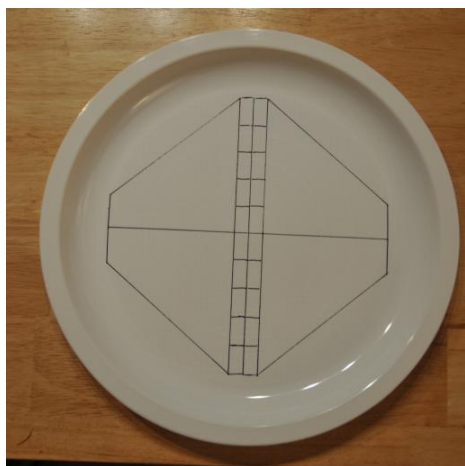
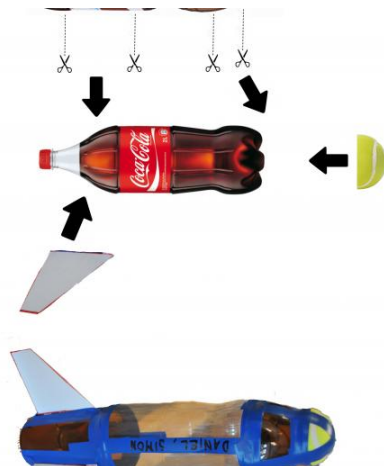
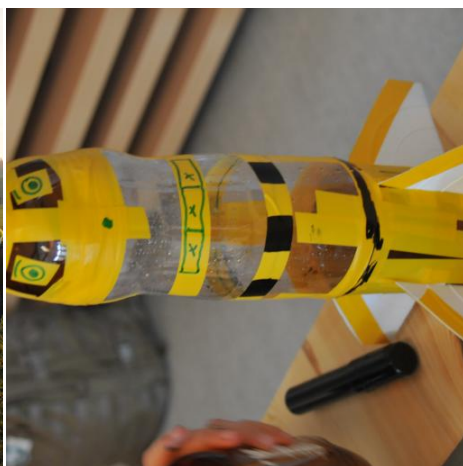
Vágja ki a két palackból a megjelölt részeket (lásd a képet).

1. Ragassza a Rivella palack felső gyűrűjét szigetelőszalaggal a kólásüveg alsó részéhez.
2. Most vágd félbe a teniszlabdát, és ragaszd a Rivella palack gyűrűjének felső részéhez.
3. Ezután rajzoljuk meg a négy kormánylapátot a műanyag lapra a fülekkel, vágjuk ki őket, és hajlítsuk formára a füleket. Ragassza mind a négy fület függőlegesen, 90 fokos szögben a magas Rivella palackgyűrűhöz szigetelőszalaggal.
4. Most ragassza a szegecsgyűrűt a vezérlőbordákkal a kólásüveg tetejére szigetelőszalaggal.

Megjegyzés

A vezérsíkok tiszta és egyenes összeszerelése a Rivellaring és a Rivella gyűrű a kólás palackon nagy hatással van a rakéta egyenes repülési pályájára!

És a rakéta készen áll! Ha szeretnéd, vízálló tollakkal kifestheted, vagy színes szigetelőlappal díszítheted. És persze a rakétának egy menő név is kell...



A forrás igazolása

- **Borítókép:** Andi Flückiger
- **Fényképek:** Andi Flückiger

Weitere Informationen

Kategóriák

[Technika és szabadtéri
tevékenységek](#)

Címkék

[Rakéta](#)
[Kézművesség](#)
[Kísérlet](#)
[Használati utasítás](#)
[Fizika](#)

Kor

[8-12 évesek](#)
[13-16 évesek](#)

A résztvevők száma

[Nincsenek adatok.](#)

Biblia

[Ez az információ hiányzik.](#)

Időtartam

[Nincsenek adatok.](#)

Anyag

[Szinte erőfeszítés nélkül](#)

Fájl letöltés

[Nincs fájl letöltés](#)

KI Generierter Inhalt

[Tartalom](#)

[Kategóriák](#)

[Címkék](#)

[Kor](#)

[A résztvevők száma](#)

[Biblia](#)

[Időtartam](#)

[Anyag](#)