

KAKO IZDELATI PADALO

Material: Plastična vrečka, figura (človeček)

Pripomočki: Škarje, vrv ali nit

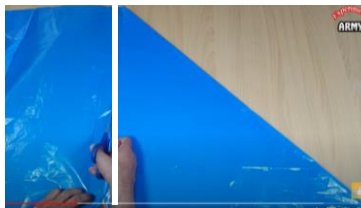


Postopek:

1. Plastično vrečko razreži, razgrni (slika 1), prepogni (slika 2) in odreži (slika 3). Dobil si prepognjen trikotnik.



Slika 1
Razgrnjena in razrezana vrečka



Slika 2
Prepognjena vrečka



Slika 3
Odrezana vrečka

2. Prepognjen trikotnik še 2x prepogni kot kaže slika 4 in 5.

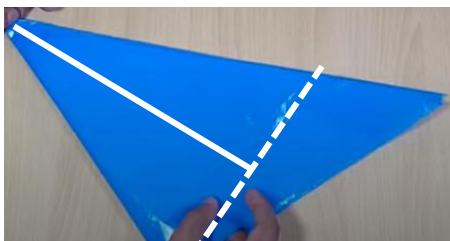


Slika 4
1 x prepogni trikotnik



Slika 5
Še 1x prepogni trikotnik

3. Sedaj pa trikotnik prepogneš kot kaže slika 6.



Slika 6
Kako prepogniti trikotnik



Slika 7
Prepognjeni trikotnik

4. Vrh odrežeš (slika 8). Še enkrat prepogneš (slika 9).



Slika 8
Odrežemo odvečni del



Slika 9
Kako prepognemo



Slika 10
Prepognjeni del

5. S škarjami pri vrhu odrežeš košček v obliki trikotnika (slika 11). Padalo razgrneš (slika 12) in v luknjice vstaviš vrvice in narediš vozle (slika 13).



Slika 11
Izrežemo trikotnik



Slika 12
Razgrnemo



Slika 13
V luknje vstavimo vrvice in zavežemo

6. Ko vse vrvice zavežeš na padalo (slika 14), naredi še en skupen vozel na drugem koncu vrvic (slika 15). Na koncu vozla pusti še malo vrvic, z njim boš privezal figuro na padalo.



Slika 14
Vse vrvice so pritrjen



Slika 15
Skupen vozel na koncu vrvic

7. Figuri okoli rame narediš vozel (slika 16), nato pa narediš vozel še ne njegovi drugi rami (slika 17).



Slika 16

Vozel na eni ram



Slika 17

Vozel na drugi rami

8. Padalo je pripravljeno. Preizkusi ga najprej tako, da ga samo zavrtiš (slika 18) nato pa ga zloži tako, da bo figura na vrhu padala in ga močno vrzi (slika 19). Letalo bo poletelo (slika 20). Poskusi ga vreči tudi **iz višine ob prisotnosti staršev** (slika 21).



Slika 18

Zavrtimo padalo



Slika 19

Mečemo padalo



Slika 20

Padalo v zraku



Slika 21

Met iz višine

Če nisi razumel navodil, si poglej navodila na spletni strani:

https://www.youtube.com/watch?v=uA_qzmaDF_8

How to make a Parachute at home From plastic bag