

Houpačka

vázané stavby

Zasláno od: Stepan

Datum zveřejnění: 30.5.2004

Když je tato stavba pečlivě postavená a tudíž při sebevětším zatížení a skotačením nepadne, tak si s ní užijete spoustu zábavy...

Co budete potřebovat:

- 6 x tyč o délce 3,6m
- 6 x tyč o délce 3m
- 1 x prkno o délce 2,5m
- 22 x úvazek
- 4 x provaz na ukotvení o délce 8m
- delší kolíky či kůly

Návod:

- Sestavíme dva rámy ve tvaru trojúhelníku ze dvou 3,6m a jedné 3m tyče. Horní překřížení by mělo být vždy cca 1m od konce delších tyčí, spodní cca 45cm od konce. (obr. 1)
- Oba dva rámy dole spojíme 3,6m tyčemi a snažíme se je uvázat nízko tak, jak to jen bude možné. (obr. 2)

- Konstrukce si položte na stranu a vrchní část obou rámu spojte 3m tyčemi. Zbývající tyč o délce 3m připevníme kolmo ke středu horních tyčí. (obr. 3)
- Ke krajům tyče, která je mezi horními kříženími obou rámu uvažte pomocí lodního úvazku vždy po dvou úvazcích. Na toto pozor, je to budoucí závěs houpačky!
- Ke koncům vrchní kolmé tyče uvážeme lana na kotvení. Konstrukci převrátíme zpět na nohy.
- Zavěste prkno na čtyři visící úvazky. Na prkně můžete udělat zářezy, aby úvazek jen tak lehce nesjel dolů.
- Zatlučeme kotevní kolíky a uvážeme na ně kotvící lana. Další kolíky zapustíte do země těsně u nohou trojúhelníkových konstrukcí a pečlivě k nim konstrukci připevníme.

[zdroj: časopis skauting](#)