

16. DVA OBDÉLNÍKY Z KARTONU

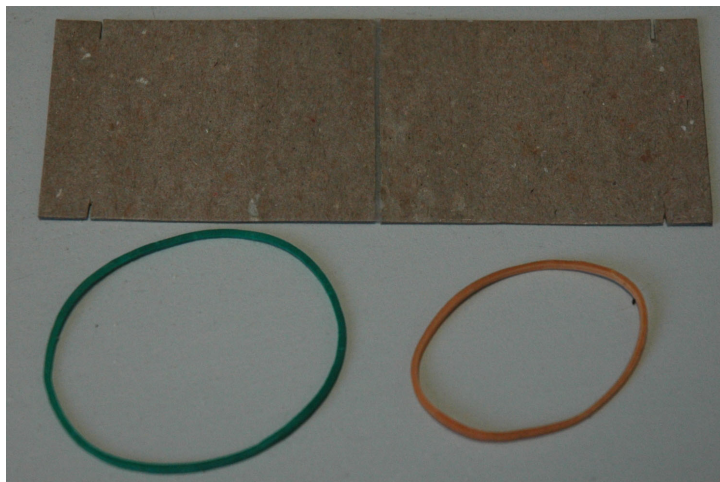
... aneb jak to dopadne?

16.1 Pomůcky

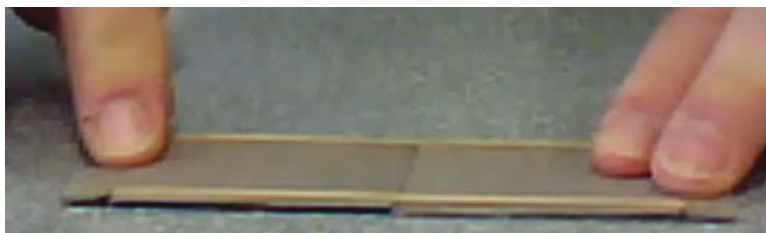
karton (z krabice nebo silnější čtvrtka), gumička, izolepa nebo lepenka, nůžky

16.2 Postup

Z kartonu vystříhnete dva obdélníky o rozměrech 7 cm a 5 cm. U jedné kratší strany každého obdélníka udělejte do obou delších stran zářez tak, aby do něj bylo možné zaháknout gumičku (viz obr. 22). Oba obdélníky přiložte k sobě tou kratší stranou, u níž nejsou udělané zářezy, a z jedné strany podél kratších stran obdélníka je slepte izolepou nebo lepenkou k sobě.



obr. 22



obr. 23

16.3 Zadání úlohy

Do zářezů spojených obdélníků navlékněte gumičku, spojené obdélníky položte na vodorovnou desku stolu gumičkou vzhůru a na koncích obdélníků se zářezy přitiskněte prsty rukou obdélníky k desce stolu (viz obr. 23).

Popište a vysvětlete, co se stane po uvolnění prstů.