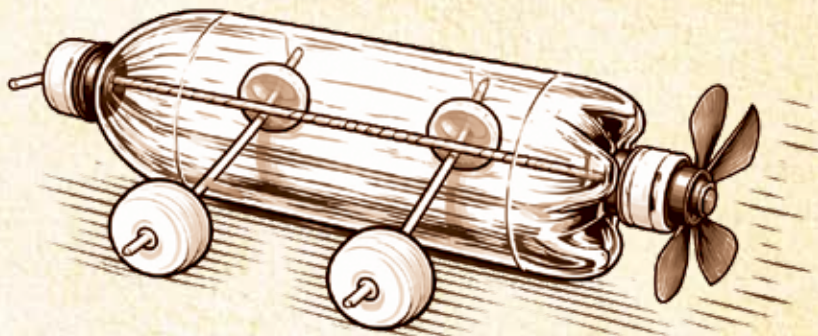


Autíčko za babku

Mnoho krásných předmětů se dá vytvořit z těch starých, použitých a již nepotřebných věcí a obalů. Říká se tomu recyklace. My jsme si pro tebe připravili autíčko z plastových lahví. Na jeho výrobu jsme si vystačili jen s tím, co už jsme doma měli. Základem výrobku byly prázdné plastové lahve, které by jinak skončily ve žlutém kontejneru. Na naši hračku jsme dokonce nepotřebovali ani kapku lepidla, i když nepopíráme, že s ním by byl výsledek ještě lepší. Ale protože jsme lepidlo doma neměli, museli jsme to zvládnout bez něj.

Co budeme potřebovat?

- 2 menší plastové lahve i s uzávěry
- ještě další 4 víčka od plastových lahví
- 2 špejle ● 1 větší gumičku ● nůžky
- odlamovací nůž ● kousek provázku



Jak budeme vyrábět?

Nejprve přesně doprostřed všech 6 zátek uděláme nožem otvor, kterým půjde protáhnout špejle. Špejle by měla být natěsno, nemáme přece lepidlo, abychom ji upevnili. K vytvoření otvorů se dá využít i silnější hřebík a kladivo, tedy pokud je doma máme, kupovat je nesmíme.

Dvě zátka našroubujeme zpět na naše lahve. První lahev slouží jako hlavní část autíčka. Položíme ji, zátka představuje předek vozidla, dno jeho zadní část. Uprostřed dna uděláme otvor, kterým půjde protáhnout gumička. Na spodní straně položené lahve uděláme celkem 4 otvory – dva proti sobě v přední části, dva v zadní části lahve. Jimi protáhneme špejle a na jejich konce nasadíme zátka jako kola automobilu. Pozor, otvory v lahvi nesmí být moc vysoko, protože jinak by měl náš vůz kola ve vzduchu. Doporučujeme si to nejprve vyzkoušet. Přebytné konce špejlí uřízneme, ale protože nemáme lepidlo, necháme raději kousky přesahovat, aby nám kola nespada.

Ze druhé lahve nožem odřízneme horní část ve vzdálenosti asi 5 cm od uzávěru. Ze strany řezu pak směrem k uzávěru lahev rovnoměrně na pěti místech nastříháme. Vznikne jakýchsi pět paprsků, jejichž konce ještě zastříháme dokulata. Paprsky rozevřeme, a tak vytvoříme zadní vrtuli našeho vozidla.

Na malý kousek špejle, který bude přesně pasovat do uzávěru vrtule, přivážeme gumičku. Provlékáme ji otvorem v zátce vrtule. Tady si pomůžeme provázkem, který jde přece jen lépe protahovat. Gumičku k němu přivážeme a s jeho pomocí ji snadno provlečeme. Pak provázek protáhneme dnem druhé lahve (naším autíčkem), spustíme jej až do hrdla, z něhož jsme sundali zátka, vytáhneme jej ven a protáhneme i zátkou, kterou pak na hrdlo našroubujeme zpět. Provázek začneme tahat, dokud nám ze zátka nevyleze i naše gumička, která se tak v autíčku krásně napnula. Konec gumičky opět zajistíme kouskem špejle, aby nevystřelila zpět do lahve. Díky tomu, že jsme použili gumičku, nemusíme vrtuli přilepovat, drží ji napjatá gumička.

Pokud máme fixy nebo temperové barvy, můžeme náš lahvový vůz libovolně vyzdobit.



Recyklační tvoření

Co zvládneš ze starých obalů vytvořit ty? Pošli nám fotografii svého výrobku. Obrázek pošli **do 15. května 2026** na adresu **DELEX, Denisovo nábřeží 5, 301 00 Plzeň** nebo na e-mailovou adresu **coopclub@coopclub.cz**. Na obálku nebo do předmětu zprávy napiš „**Čiperka – výrobek**“. Nezapomeň připojit své jméno, adresu, telefonní číslo a věk. Soutěž je určena jen pro děti.