

## Tekmovanje v izdelavi in spuščanju vozila iz tehnične sestavljanke za učence prve in druge triade OŠ:

1. Zamislite si vozilo iz vaše tehnične sestavljanke in vadite sestavljanje.
2. Vozilo mora imeti poleg koles in podvozja tudi nekaj obveznih elementov karoserije, kot so sedež, nakazano vetrobransko steklo, blatnike nad kolesi in nakazane prednje luči.
3. Najbolj pomembno je, da je vozilo dobro gibljivo - ima dobre ležaje. Zmagalo bo tisto, ki bo prišlo najdlje, ko ga spustimo s klančine. Poskrbeti je tudi treba, da bo peljalo čim bolj naravnost.



Tekmovanje bo v četrtek, 13. novembra, 2025 ob 16.30, na OŠ Franceta Prešerna v Kranju:

### Potek tekmovanja:

Vozilo mora učenec v celoti narediti na tekmovanju, brez pomoči, najkasneje v eni šolski uri, v učilnici, ki jo določi organizator. Zbirka je poljubna in jo učenec prinese s seboj (LEGO, BIMO, Metalico, Fischer itd). Vozila pri vožnji ne sme poganjati motor. Učenec lahko v vozilo vgradi tudi dele, ki niso sestavni deli izbrane zbirke in jih prinese s seboj (kolesa, osi, lučke, uteži, ...). Ne sme pa prinesiti že sestavljenih sklopov ali celega vozila.

Učenec tekmuje tako, da izdela vozilo in ga spusti po klančini. Na voljo ima dva spusta. Prvi spusti vozilo tisti, ki ga prvi izdela. V času do naslednjega spusta lahko tekmovalec popravi svojo konstrukcijo. Ocenjevalec označi, kje se je ustavilo vozilo pri vsakem spustu. Zmaga tisti, katerega vozilo je prišlo najdlje. Tistim vozilom, ki ne bodo imela zahtevanih elementov karoserije (sedež, nakazano prednje steklo, blatnike, nakazane luči) jim bo tekmovalna komisija za vsak element odštela en meter. Vozilom, ki bo zavilo iz predpisane proge, se šteje razdalja, ko vozilo prečka mejo proge.

**Najboljši bodo nagrajeni.**

vite se tako, da pošljete prijavnico, ki jo najdete na povezavi  
<https://forms.gle/qMuahcJa6BzVCxxS7>

Prijavijo vas lahko mentorji na šolah ali vaši starši do torka, **11. novembra 2025.**

Prosimo, da se prijavite le na eno od tekmovanj!

