

1 in 2
triada

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.

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 ne sme vgraditi delov, ki niso sestavni deli izbrane zbirke. Prav tako ne sme pristeti že sestavljenih sklopov ali celega vozila.

Učenec tekuje 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 tekmovalci popravi svojo konstrukcijo. Ocenjevalec označi, kje se je ustavilo vozilo pri vsakem spustu. Zmaga tisti, katerega vozilo je prišlo **najdlje**. Tistem 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.

Tekmujejo lahko učenci prve in druge triade. Najboljše čakajo nagrade! Prijavite se tako, da pošljete prijavnico, ki jo najdete na povezavi vabila