

68. natjecanje mladih tehničara RH (šk. god. 2025./2026.)
Županijska razina natjecanja

P-KATEGORIJA - 5. - 8. RAZRED - MODELARSTVO UPORABNIH TEHNIČKIH TVOREVINA

Tema: Uporabna tehnička tvorevina

Nositelj područja: Ivan Rajs

MATERIJAL (po učeniku osigurava županijsko povjerenstvo):

- | | |
|---|------------|
| - samoljepljivi papir A4 | - 1 komada |
| - šperploča debljine 3 mm A4 (297 mm x 210 mm x 3 mm) | - 1 komada |
| - čačkalica ϕ 2 mm | - 1 komad |
| - ljepilo za drvo(50g) | - 1 komad |
| - krep traku širine do 10 mm | - 1 komad |
| - elastična vrpca duljine 100 mm i ϕ 1,5mm | - 1 komad |

ALAT I PRIBOR (osigurava mentor):

- | | |
|---|----------------------|
| - stroj za piljenje i rezervne pilice– siguran za rad učenika (procjena županijskog povjerenstva) | |
| - alat za održavanje stroja i pilice | - 1 komad po učeniku |
| - podloga za zaštitu površine stola (200 x 200 x 4 mm) | - 1 komad |
| - bušilica + svrdla ϕ 5mm i ϕ 2 mm | - 1 komad |
| - škare za papir | |
| - modelarski nožić | |
| - kvačice - 10 komada | |
| - krep traka širine 10 mm | |
| - male bravarske turpije različitih profila | |
| - šilo za obilježavanje rupa | |
| - daščice i brusni papir veće i manje gradacije. | |
| - zaštitna sredstva za rad - rukavice i naočale. | |

DONOSI UČENIK:

- pribor za tehničko crtanje i pisanje testa.