

Školsko natjecanje

(školska godina 2019/2020.)

P – KATEGORIJA MODELARSTVO UPORABNIH TEHNIČKIH TVOREVINA

Tema: Uporabna tehnička tvorevina

Nositelj teme: Ivan Rajs

MATERIJAL:

(osigurava školsko povjerenstvo)

- | | |
|-------------------------------------|------------|
| • samoljepljivi papir A4: | - 1 komada |
| • šperploča debljine 3mm A4 format: | - 1 komada |
| • ljepilo za drvo (50g do 100g) | - 1 komad |
| • krep traku širine do 10mm | - 1 komad |

ALAT I PRIBOR:

(osigurava školsko povjerenstvo u dogovoru sa mentorom)

- | | |
|--|----------------------|
| • Stroj za piljenje - siguran za rad učenika
(procjena školskog povjerenstva) | - 1 komad po učeniku |
| • Podloga za zaštitu površine stola (250 x 250 x 4 mm) | - 1 komad |
| • Aku-bušilica + svrdlo 3 mm | - 1 komad |

(učenik mora imati svoj alat i pribor)

- pribor za tehničko crtanje (šestar) i pisanje testa
- škare za papir,
- modelarski nožić,
- metalno ravnalo i kutnik,
- male bravarske turpije različitih profila
- šilo za bušenje rupa,
- brusni papir, veće i manje gradacije.