

Natjecanje iz Tehničke kulture

- **pismeni dio ispita** - **ponijeti**: pribor za crtanje malo veći jer onaj u kutiji je dosta nezgodan - mal, izvaditi ćemo olovke H i B iz kutije, kemijsku olovku, tehničku olovku, gumicu - **max 30 bodova** - **vježbajte po testovima** jer se ispitna pitanja ponavljaju, pročitati lekcije u udžbeniku da se prisjetite nekih detalja, pažljivo čitati zadatke
- **praktični dio natjecanja** - karton A4 formata 2 komada, ljepilo za pair, škare, modelarski nožić - sklapel, metalno ravnalo, podloga za rad - **sve vam osigurava učiteljica** - **max 50 bodova**
- **predstavljanje svog rada** komisiji (učiteljicama likovnog i tehničkog) –

Obrana rada

- Primjer što tvoja usmena obrana rada treba sadržavati: - **max 20 bodova**
 1. Predstaviti se (ime prezime, razred)
 2. Naziv radnog zadatka (reći što je bio radni zadatak)
(npr. radni zadatak je bio izrada čaše-držača za olovke)
 3. Čime si se koristio od tehničke dokumentacije po kojoj si radio zadatak?
 - trebaš objasniti što prikazuje npr. shema, vrsta sheme, sastavni ili montažni crtež, a što prikazuje radionički crtež i koja je njegova uloga?
 - od koliko se pozicija - dijelova sastoji radni zadatak?
 - navesti u kojem je mjerilu prikazan,
 - reći da si model izradio u prirodnoj veličini u odnosu na radionički crtež
 4. Navesti što si sve koristio od materijala, alata i pribora?
(pazi na uporabu pravilnih naziva - što je pribor, što alat ...)
 5. Ukratko opisati tijek rada (navesti radne operacije po redoslijedu)
 - što je bila 1. radna operacija itd. ?
 6. Po završetku rada treba provjeriti čvrstoću spojeva, nosivost i stabilnost, funkcionalnost i dr.
 7. Navesti neka svoja zapažanja vezana za izrađenu tehničku tvorevinu - model