

prilog nastavi
VII razreda

Model rendisaljke sa kulisnim mehanizmom

NASTAVNI KOMPLEKS: Osnovi mašinstva

NASTAVNA TEMA: Uredaji sa mehaničkim delovanjem

TIP ČASA: usvajanje novih i primena stečenih znanja i veština

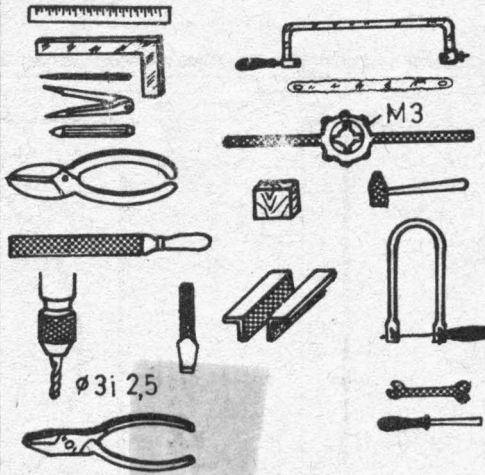
OBLIK RADA: frontalni i rad u parovima

OBRAZOVNO VASPITNI ZADACI: upoznavanje učenika sa vrstama kretanja i njihovim pretvaranjima iz jednog u drugi oblik. Primena kulisnog mehanizma kod radnih mašina. Razvijanje stvaralačkih sposobnosti i smisla za međusobnu saradnju.

RASPORED NASTAVNOG VREMENA

- 1. Uvod — — — — — 5 minuta
- 2. Glavni deo časa:
 - a) nastavnikovo izlaganje — — — — — 20 minuta
 - b) praktični rad učenika — — — — — 145 minuta
- 3. Završni deo časa — — — — — 10 minuta
- UKUPNO 180 minuta**

ALAT



MATERIJAL

- aluminijumski lim 15x55x80mm
- beli lim Ø3x45x16
- čelik Ø3x50mm
- metalna mina za hemijsku olovku
- pleksiglas ili šperplo 4x130x150mm
- M3x12 3kom
- M3x8 8kom
- M3 15kom
- lepak ekser Ø25 2kom

