

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
|                       |               |
| Ime i prezime učenika | Ukupno bodova |

## **53. Natjecanje mladih tehničara**

**Županijsko natjecanje 2011. godine**

**Tehnička kultura 5. razred – promet**

***Radni zadatak: izradba modela traktora***

Navedeni radni zadatak potrebno je riješiti u trajanju od 90 minuta. Detaljni postupak izradbe i obrade materijala, potrebit pribor i alat opisan je i naveden u radnom listu. Izgled traktora, način sastavljanja dijelova (pozicija) vidljivi su na tehničkom crtežu.

Kako bi što brže i uspješnije riješili postavljeni zadatak detaljno proučite tehnički crtež i radni list.

### **Potreban materijal:**

- |                         |           |
|-------------------------|-----------|
| 1. papir A4 (hamer)     | 2 komada, |
| 2. ljepljivo za papir   | 1 komad,  |
| 3. drveni štapić Ø 3x50 | 2 komada  |

### **Potreban pribor i alat:**

1. pribor za tehničko crtanje,
2. škare za papir,
3. modelarski nožić,
4. metalno ravnalo,
5. podloga za radni stol,
6. šilo,
7. kutnik

### **Nakon završetka radnog zadatka:**

- provjeri funkcionalnost uratka (okretanje kotača),
- na podlogu napišite ime i prezime,
- predaj uradak članu povjerenstva,
- pripremi se za izlaganje i obranu rada.