

# Školsko natjecanje

(školska godina 2011/2012.)

**H-KATEGORIJA - 6. RAZRED – GRADITELJSTVO**

**Tema: Most**

**Nositelj teme: Ivan Rajsž**

## MATERIJAL:

*(osigurava školsko povjerenstvo)*

- |                                  |                      |            |
|----------------------------------|----------------------|------------|
| • Ljepenka od papira (karton)    | dim. 30 x 30 x 0,8cm | 1 komad,   |
| • Kolaž papir, različite boje    | A4 80g               | 4 komada,  |
| • Drveni štapići (čaćkalice)     | 6,5 x Ø0,2cm         | 10 komada, |
| • Brzo ljepilo za drvo – drvofix | 50g do 100g          | 1 komad,   |
| • podloga za rezanje             | 40 x 40 x 0,4cm      | 1 komad.   |

## ALAT I PRIBOR:

*(učenik mora imati svoj alat i pribor)*

- pribor za tehničko crtanje i pisanje testa
- škare za papir,
- modelarski nožić,
- metalno ravnalo,
- šilo za bušenje rupa,
- metalni kutnik.

## MJERE ZAŠTITE PRI RADU:

*(učenik mora imati svoj pribor za zaštitu pri radu)*

- rukavice za pridržavanje materijala pri rezanju modelarskim nožićem
- zaštitne naočale
- ispravan alat za rad

Modelarski nožić kojim se koristimo za rezanje ljepenke na zadanu mjeru mora biti oštar, pa postoji mogućnost povrede pri radu. Stoga je potrebno zbog dodatne zaštite osigurati učenicima zaštitne rukavice. Uz to radi zaštite očiju potrebno je nositi zaštitne naočale pri radu.