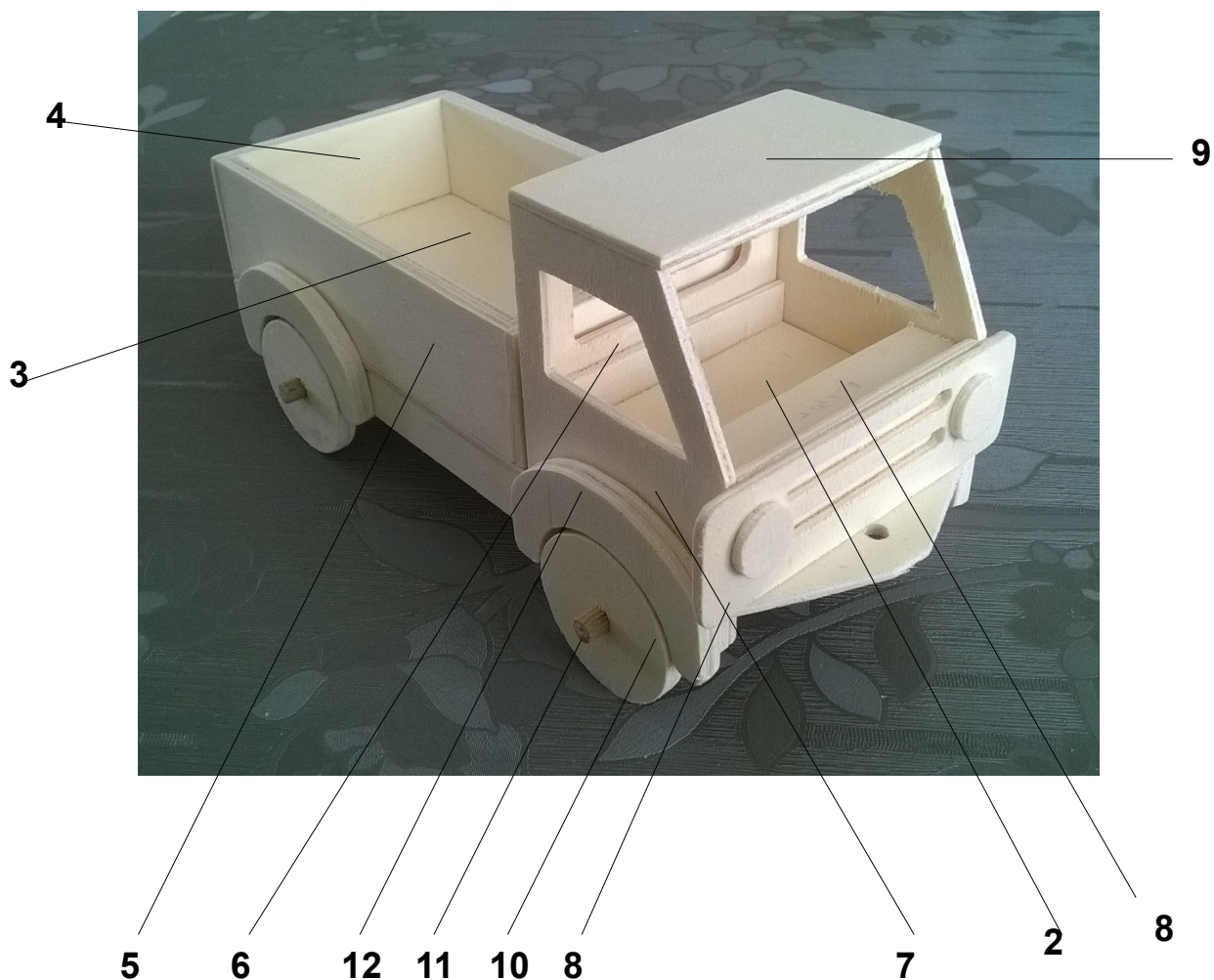


Kamion



Pozicije:

1. Podnica kamiona
2. Podnica kabine
3. Podnica prikolice
4. Manja stranica prikolice
5. Dulja stranica prikolice
6. Stražnja strana kabine
7. Bočne strane
8. Prednja strana uz ojačanje
9. Krov kabine
10. Kotači
11. Osovina
12. Blatobrani



Kamion je drvena igračka od šperploče A4 formata debljine 3mm (četiri komada) te drvenih štapića (2 komada) duljine 100 mm i promjera 6 mm. Na radu su gotovo svi spojevi izrađeni tako da igračka ima duži rok trajanja. Vodite računa o preciznosti te debljini šperploče zbog spojeva pozicija. Nastojte biti uigrani tim jer iako nema puno šperploče, rad je zbog funkcionalnosti nešto složeniji. Igračka je namjenjena djeci od 2 do 6 godina, no ako se netko od Vas zaigra kamionom to je u redu.

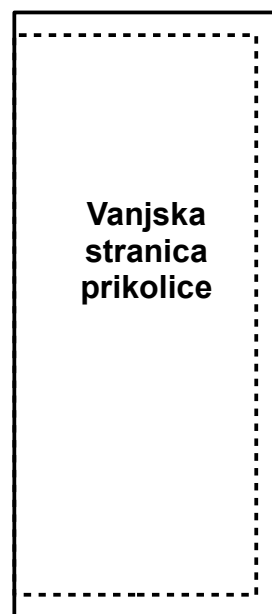
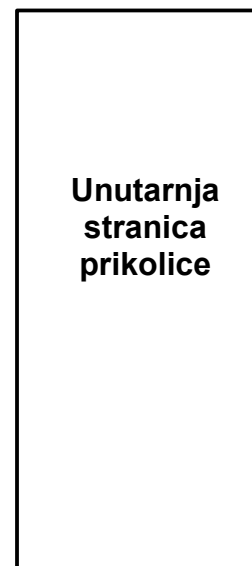
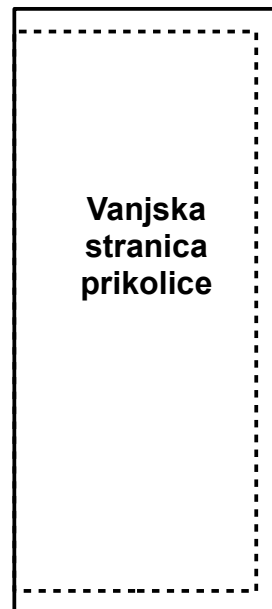
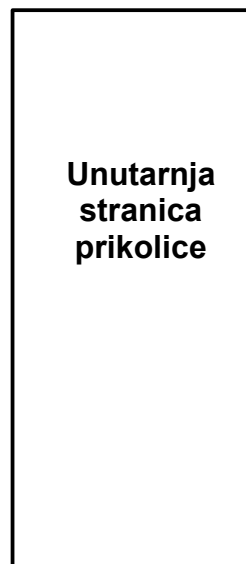
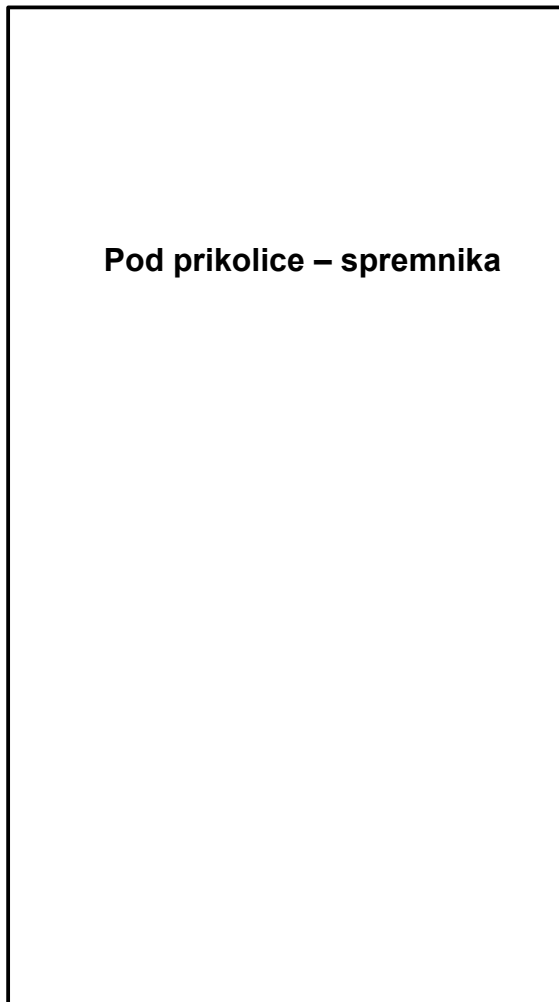
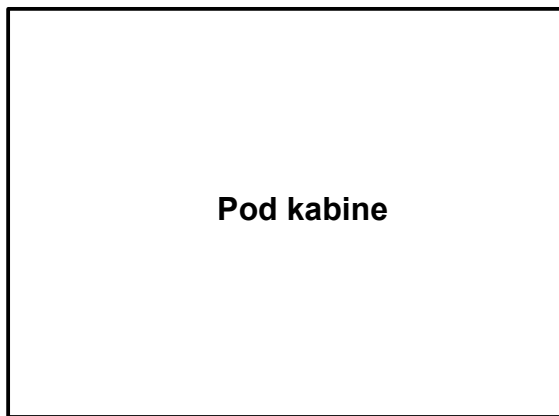
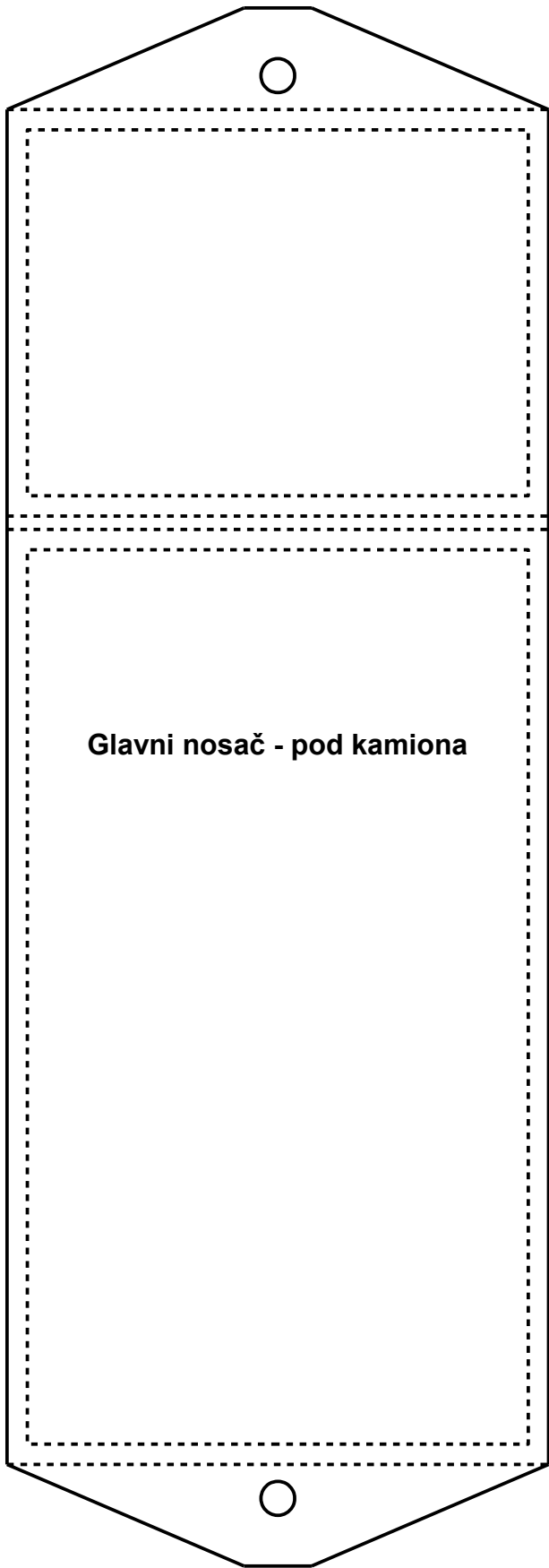
Pripremite radno mjesto, pa krenite na posao. Pročitajte tehničku dokumentaciju, a posebno postupke izrade koji će Vam pomoći pri radu.

Napomena:

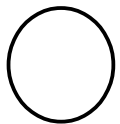
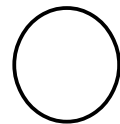
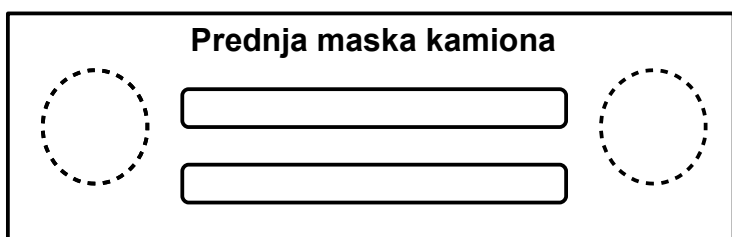
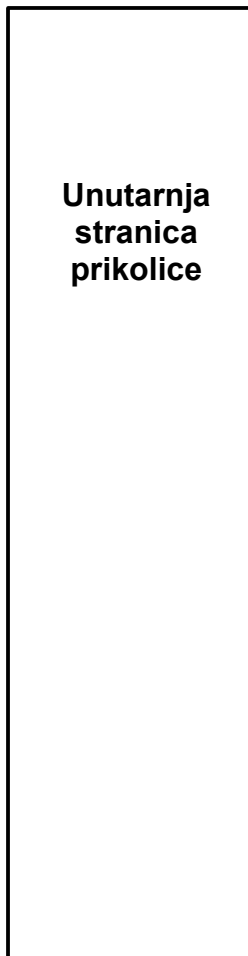
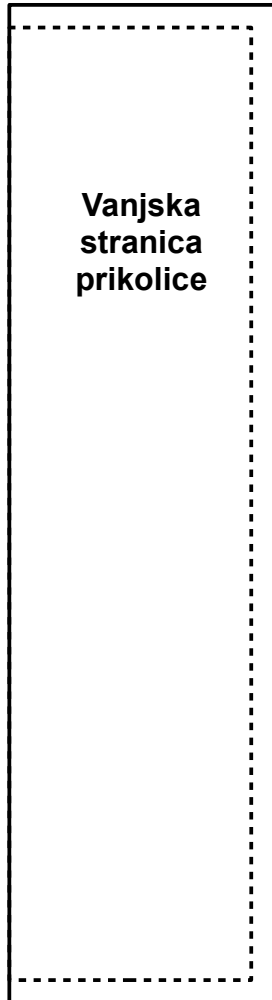
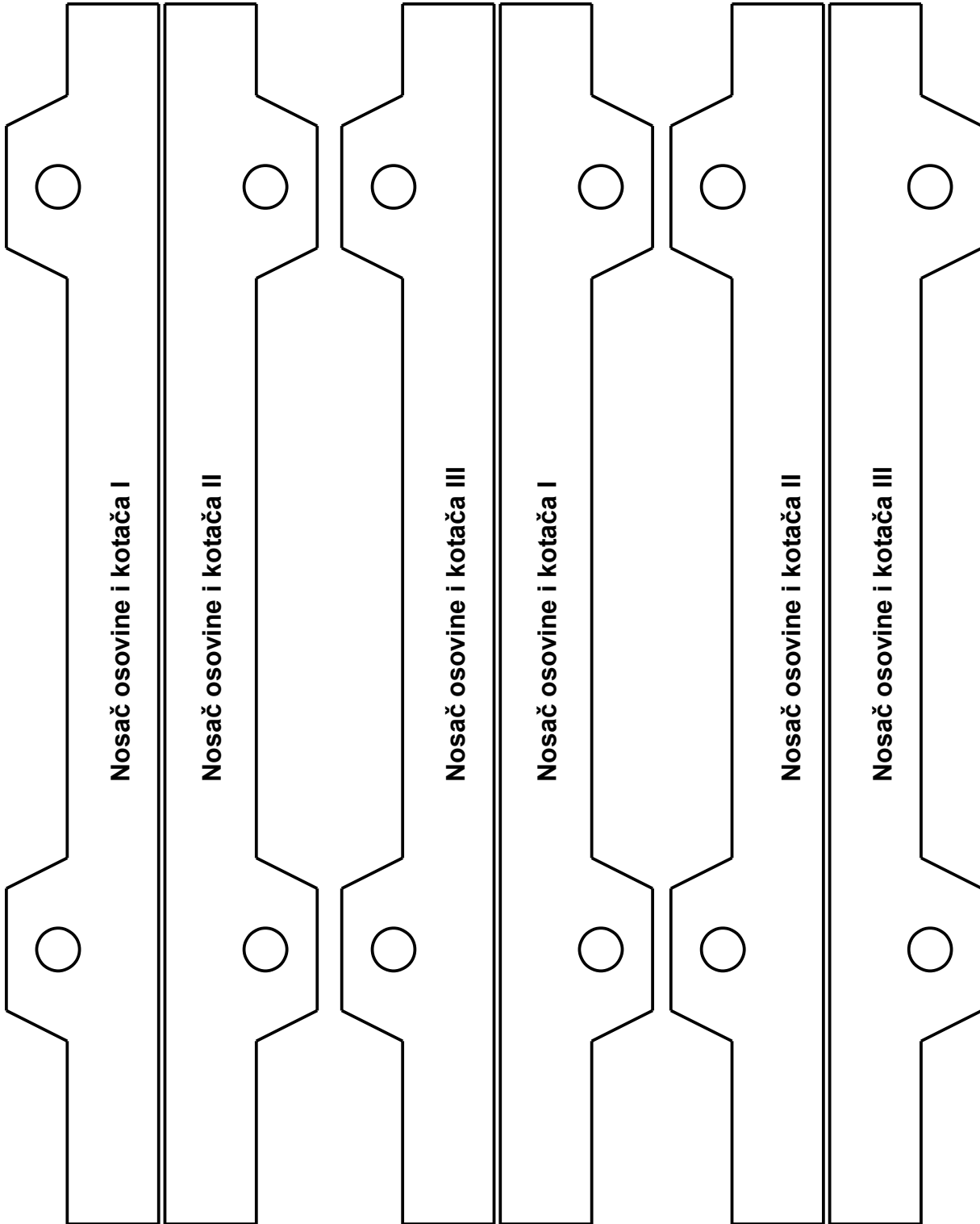
Samoljepljivi papir se obavezno uklanja sa oblikovanih pozicija prije spajanja lijepljenjem.

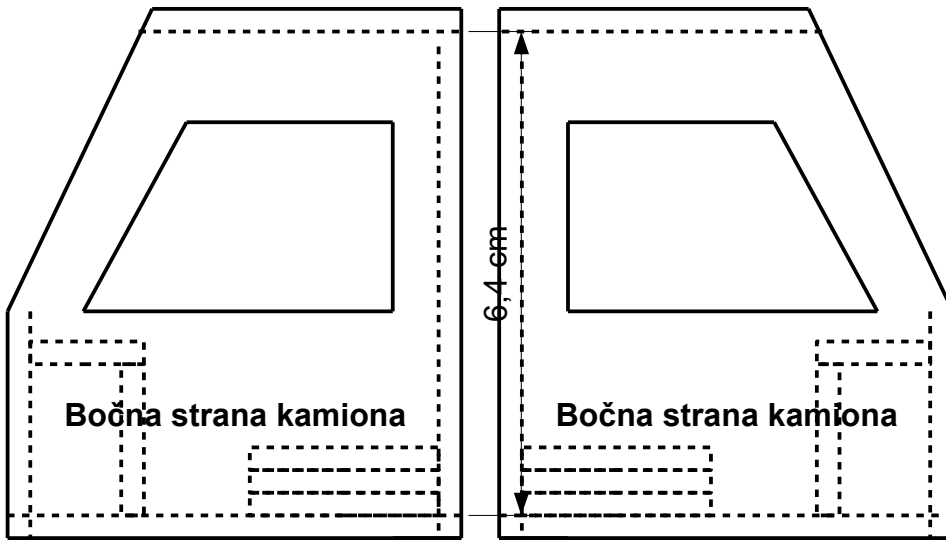
Postupak izrade:

1. Samoljepljivi papir oslabite na majici, a zatim ga lagano spojite sa šperpločom.
2. Predlažem Vam da prvo izradite podnicu kamiona jer se na njoj slažu ostale pozicije. Nakon oblikovanja spojite pod kabine i pod prikolice kao Vam to prikazuju isprekidane crte. Služite se kvačicama za kućanstvo.
3. Izrežite sve pozicije lista 1 te nakon oblikovanja brušenjem spojite pozicije – stranice prikolice.
4. Spojite samoljepljivi papir list 2 sa šperpločom, izrežite pozicije nosača osovine i kotača, oblikujte ih te spojite po tri komada (zbog nosivosti) u jednu cjelinu. Nakon spajanja nosača, izradi provrte bušilicom i svrdlom od 7 mm. Nosače spoji sa podnicom kamiona. Na taj način će se podnica izravnati. Pri spajanju koristi stege ili velike kvačice.
5. Izrežite sve pozicije lista 2, oblikujte ih te spojite lijepljenjem.
6. Spojite samoljepljivi papir list 3 sa šperpločom te izrežite pozicije kabine kamiona. Oblikuj izrezane pozicije, spoji međusobno povezane pozicije u cjelinu prema označenim isprekidanim crtama.
7. Spoji lijepljenjem oblikovanu zadnju stranu kabine sa djelom podnice namjenjenoj kabini. Spojenu stranicu postavi pod pravim kutem, a zatim postavi bočne strane i krovni dio kabine. Nakon toga lijepi ojačani dio kabine (tri djela) te prednji dio sa maskom kabine.
8. Izreži sve pozicije lista 3, oblikujte ih i spojite lijepljenjem.
9. Spoji pozicije prikolice u cjelinu lijepljenjem i dobro ih prihvati gumicama za kućanstvo ili stegama.
10. Spojite samoljepljivi papir lista 4 sa šperpločom te izreži i oblikuj kotače i blatobrane kamiona. Spajaj dva kotača da dobiješ deblji kotač. Nakon toga napravi provrt svrdlom od 6 mm.
11. Na listu 4 imaš mjere za duljinu štapića (2 komada) koji će biti osovina za kotače. Ocrtaj štapić i izreži dvije osovine .
12. Spoji blatobrane (2 komada za jedan) na mjesta iznad položaja kotača.
13. Nakon spajanja svih pozicija provjeri funkcionalnost kamiona (okretanje kotača, stabilnost spojeva, čvrstoća konstrukcije).
14. Još jednom finim brusnim papirom finaliziraj tehničku tvorevinu.



LIST 1





Bočna strana kamiona

Bočna strana kamiona

6,4 cm

Vanjska stranica prikolice

Stražnja strana kabine

Ojačanje stražnje strane kabine

Unutarnji dio kabine I dio

Krov kabine - vanjski dio

Unutarnji dio kabine II dio

Unutarnja stranica prikolice

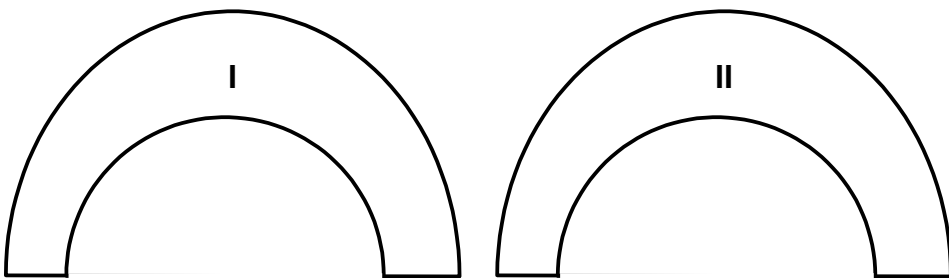
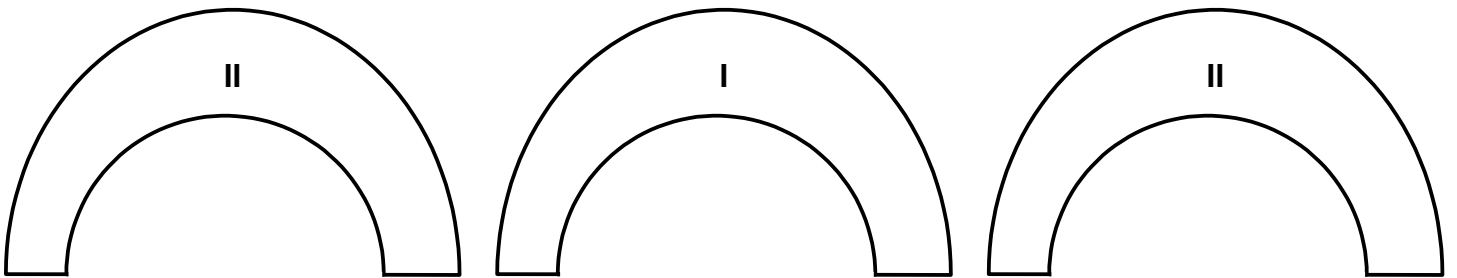
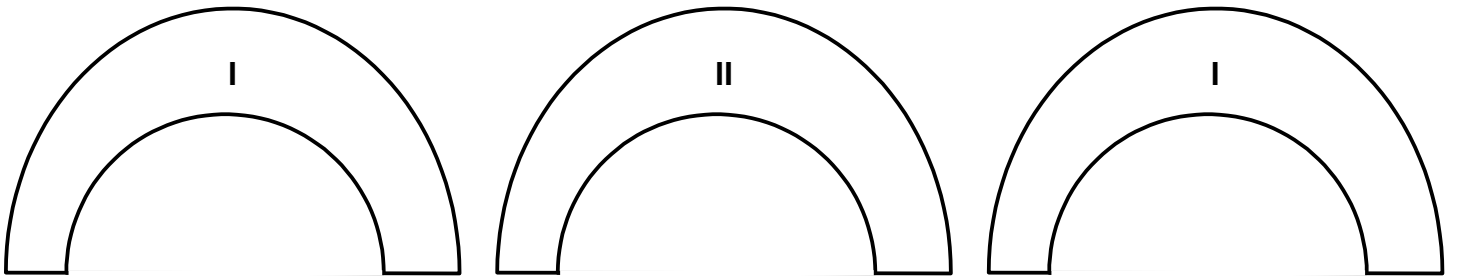
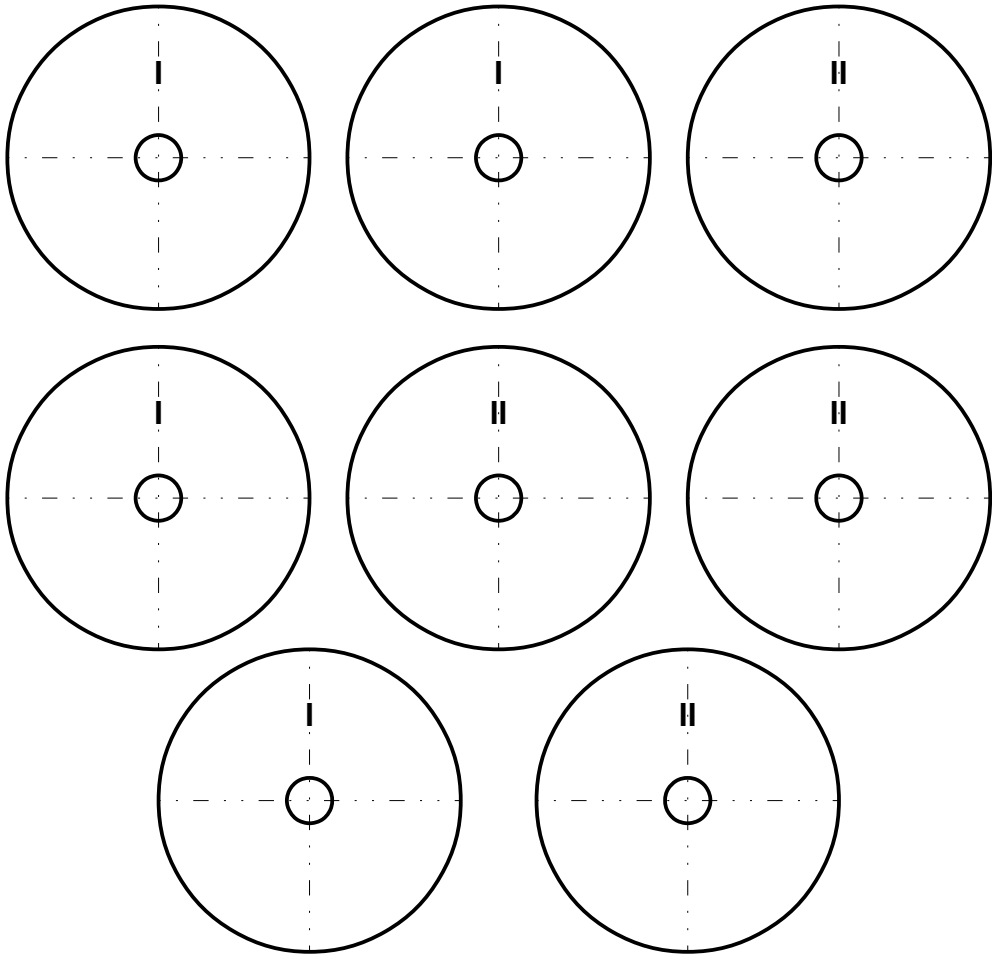
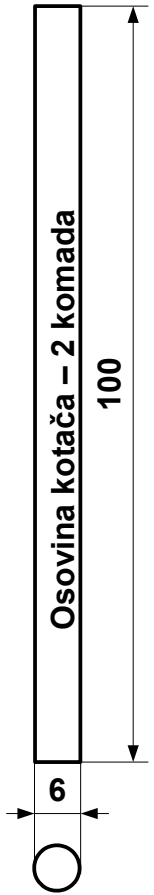
Krov kabine – unutarnji dio

Unutarnji dio kabine III dio

Prednja strana kabine

Prednja strana kabine unutarnji dio

Prednja strana kabine gornji dio



Blatobrani - spoj I i II djela