



# KÕRTEST MAJAKE

## TÕNU TAMMAR

Kadrioru Saksa Gümnaasium



Lapsed tahavad muudkui maja meisterdada, suuri ja väikeseid, kasvõi pesakaste.

Selle majakese võib valmistada roost, kõrtest, puupulkadest või grillvarrastest.

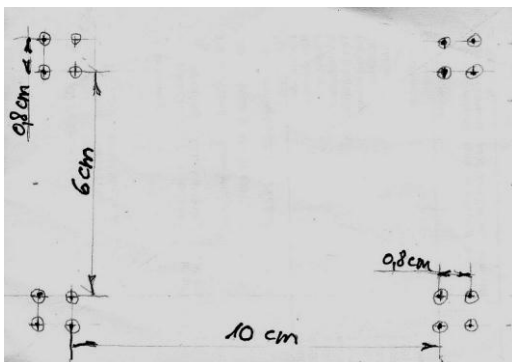
Kõige rohkem sarnaneb hooneke lapsepõlve mälestuste heinaküünile, aga sobib see ka loomadele ajutiseks varjualuseks. Küllap leiab laps ise majakesele oma kasutusnimetuse.

### Valmistamine

Mugav on majakest valmistada grilltikkudest. Igal lapsel peaks olema mingi karbik oma materjali hoidmiseks. Ettevaatust kuumaliimipüstoliga ja ole valmis selleks, et mõni laps võib sellega mängima hakata ja päästikule liiga kauaks vajutama jääda.



Aluse valmistamiseks pruuni, pappkastide valmistamiseks kasutatavat kahekordset (kokku umbes 6 mm) pappi, mõõtudega 10 x 14 cm. „Rõhtpalkide“ paigutamiseks alusele on vaja panna „püstpostid“, selleks teeme eelnevalt naaskli või grillvarda terava otsaga alusesse abikujundi järgi avad. Joonisel on mõõdud märgitud „postiaukude“ keskelt.



„Palkidena“ kasutame bambusest grillvardaid pikkusega 30 cm, maja ehitamiseks läheb neid vaja 20 tk. Maja karkassipostide jaoks lõigatakse lõiketangidega 8 cm jupid - 16 tk. Tilgutatakse postiauku natuke kuuma liimi ja surutakse postid paika.



# KÕRTEST MAJAKE

## TÕNU TAMMAR

Kadrioru Saksa Gümnaasium

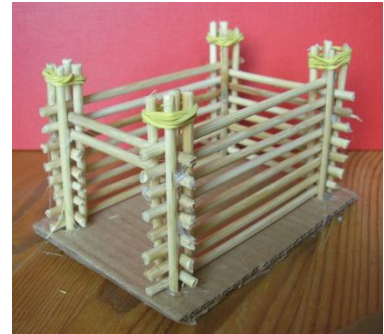
Seejärel lõigatakse järgmised kõrred seinte jaoks sobivateks pikkuseks:

- 1) lühikesed, pikkusega 9,5 cm – 10 tk;
- 2) pikad, pikkusega 13,5 cm – 18 tk;
- 3) ukseavas asuvad jupid, pikkusega 2 cm – 10 tk.

Kõiki kõrsi ei peagi alguses valmis lõikama, maja võib kohe ehitama hakata. Kõrte ladumist alustatakse pikematest külgedest ning neile asetatakse lühemad kõrred. Et postid laiali ei vajuks, surutakse nad rahakummiga ülalt kokku.

Nüüd jääb üle kõik kõrred paika laduda ja et need ära ei nihkuks, vajutatakse kõrte ühenduskohta pisut kuuma liimi.

Enne kummide äravõtmist tuleb postide ülaotsad üle vaadata ja vajadusel need seintekõrte külge kinni liimida.

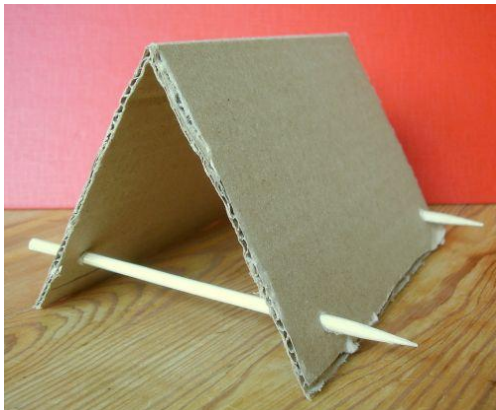


**Katus** mahutamiseks tuleb välimised karkassipostid lühemaks lõigata.

Katuse mõõdud on 14 x 20 cm.

Katus ühendatakse kõrte abil postide vahele.

Katus lõigatakse välja, murtakse piki harja pooleks, paigutatakse kohale ja märgitakse kinnitusaukude kohad (räästast 2 cm).



Katuse kinnituskõrred lõigatakse umbes 12 cm pikkused, need torgatakse märgitud kohtadest läbi ja paigutatakse koos katusega postide vahele. Kui katus sobib, siis tilgutatakse ühenduskohta kuuma liimi ja surutakse katus paika.

Nüüd liimitakse katus pealt poolt kõrte külge ja lõigatakse üleliigne pikkus ära.



Soovi korral võivad lapsed kõrsi ka katusele liimida või katuse ära värvida

### Materjal.

1. Kõrred (grillvardad) pikkusega 30 cm – 20 tk.
2. Rahakummid – 4 tk.
3. Pruun paksem pakendipapp aluse jaoks, mõõtudega 10 x 14 cm.
4. Õhuke pakendipapp katuse jaoks, mõõtudega 14 x 20 cm.
5. Aluse, vajadusel ka katuse, abikujundid.

Vaja läheb veel lõiketange grillvarraste tükeldamiseks, joonlauda, pliatsit, nuga või kääre, kuumaliimipüstolit ja liimipulki.