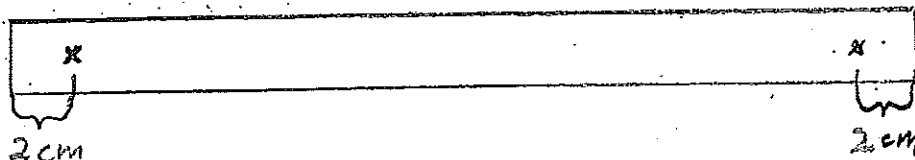


Instruktioner till bilbygget

OBS: För att få godkänt **MÅSTE DU VARA NOGGRANN HELA TIDEN, LÄS ALLTID INSTRUKTIONERNA!!!!**

Se till att du har fått alla delar. Var rädd om dem du får inte tappa bort något.

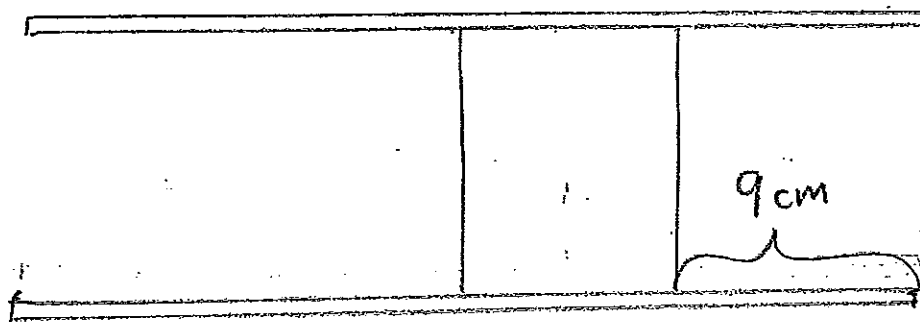
Märkera borrhål i sidoplankorna. en cm från kanterna. Mitt på plankorna. Låt ~~Läraren~~ borra hålen.



Mät och såga till 18 cm långa hjulaxlar.

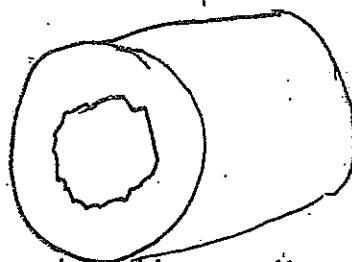
Limma fast träskivan mellan sidoplankorna nio cm från ena sidan.

Bilden är uppifrån



Klipp ut ett hål mitt i "dricksidan" på burkarna. Du skall ej klippa hela vägen ut till kanten.

**AKTA DIG SÅ
ATT DU EJ
SKÄR DIG!!**



PLÅTEN ÄR JÄTTEVASS !!!

Mät ut mittpunkterna på båda sidor av burkarna.

Låt ~~läraren~~ borra hålen i burkarna och skivorna.

Limma fast pappskivorna på burkarna.

Skruva fast motorhållaren nära det drivande hjulet (burken).

Limma fast batterierna.

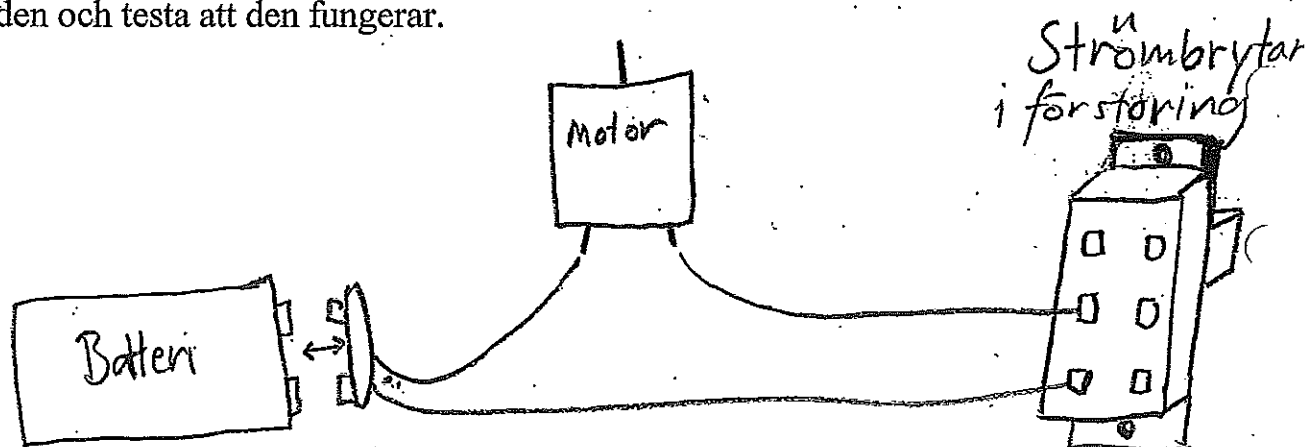
Sätt på tre gummisnoddar på det drivande hjulet så hjulet får fäste mot marken.

Montera ihop hjulaxlar med burkar och hjul.

Sätt på remskivan på motoraxeln.

Ta den mittersta gummisnodden och trä den i remskivan.

Montera ihop sladdarna med batterierna, motorn och strömbrytaren enligt bilden och testa att den fungerar.



Nu kommer kanske det svåraste att bygga en bra och fin kaross, men först skall du rita en ritning i skala 1:1.

Rita bilen:

uppifrån

från sidan

Framifrån

bakifrån

Klipp ut mallarna och rita av delarna på den vita pappen. Rita ut delarna smart så att pappen räcker.

Fäst strömbrytaren i karossen så att man kan starta bilen utan att lyfta på karossen.

Klipp ut dem och limma ihop dem. Det är viktigt att man kan lyfta av karossen så man lätt kan byta batterier när man behöver det.

Måla bilen i coola färger.

Du måste göra allt för att få godkänt. Allt kanske inte lyckas perfekt men det viktigaste är att du hela tiden gör ditt bästa.

Lycka till