

Kære pl'erKære Tandem-læsere!

Så er vi atter igang med et nyt år - 1986 - et nyt spejderår. Vi håber at vi med dette blad kan hjælpe jer med hverdagen i patruljen og måske med ideer til troppen!

Vi håber - ikke mindst - at høre fra dig i det nye år!?

- fra dig der synes at det er et dårligt blad....

- fra dig der synes at det er et godt blad

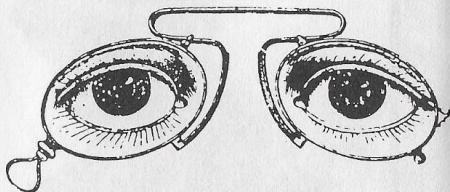
- eller måske fra dig der har en god ide vi skal bringe i bladet!

Godt nytår - godt spejderår!

Redaktionen.

INDHOLD:

Sy en teepee	3
Dukketeater	6
Cykelvogn	8
Hvordan bliver vejret	10
Bogbinding	14
Snelege	15
Den magiske side	16



Sidste frist for indlæg til
næste nummer -2-86 er den
27. feb. 1986.

Tandem, c/o Ejnar Engel, Løvegade 51 -2.th., 4200 Slagelse.

Idé, tekst, foto og tegninger til dette blad:

Ejnar Engel, Peter Friis, Peter Andersen, Midi Møller, Henrik Willadsen, Anne Damgaard, Henning Outzen, Bent Poulsen, Jens Kern-Hansen, Lone Jensen og udvalget " På fod med naturen".

Tryk: Special-trykkeriet A/S, Viborg.

ISSN 0108-7975

© Det danske Spejderkorps, Lundsgade 6, 2100 København Ø.
ertryk kun tilladt med kildeangivelse.

Sy en tipi

En tipi er et stort og flot telt, men den kan også være ret stor og tung at transportere- og husk der skal bruges lange rafter til at rejse den.

Den tipi, der er vist her er rigelig stor til en patrulje (gulvet er en cirkel på ca. 4 m i diameter).

Materialer:

Først og fremmest skal I vælge noget stof at sy tipien af- I kan selvfølgelig købe helt nyt stof, men det er dyrt (I skal bruge 38 m 1,40 m bredt stof) I skal vælge noget kraftigt lærred eller teltdug.

Hvis I har mulighed for at skaffe det, kan I bruge en gammel stofpresing eller gamle teltunderlag.

Desuden skal I bruge: 30 store sejlringe, 64 mindre sejlringe, læder til forstærkninger, stærk tråd og en stærk symaskine.

Sådan gør man:

Klip stoffet i de viste baner og sy dem sammen (sømrum 3 cm).

Læg det hele ud på et stort gulv - find midten af den længste bane og tegn v.h.j.a. et stykke snor på 5,40 m og en blyant, den viste halvcirke

Klip de 2 røgflapper og topforstærkningen og sy det på som vist på tegn.

Sæt store sejlringe i langs kanten og i røgflappen (se tegn.), sæt sejlringe i til lukningen HUSK at forstærke kanterne med et ekstra stykke stof - brug evt. også læder til forstærkning i kanter og top.

Til sidst kan I evt. dekorere tipien, med stoftryksfarve, men så bør den imprægneres bagefter.

Når tipien skal rejses:

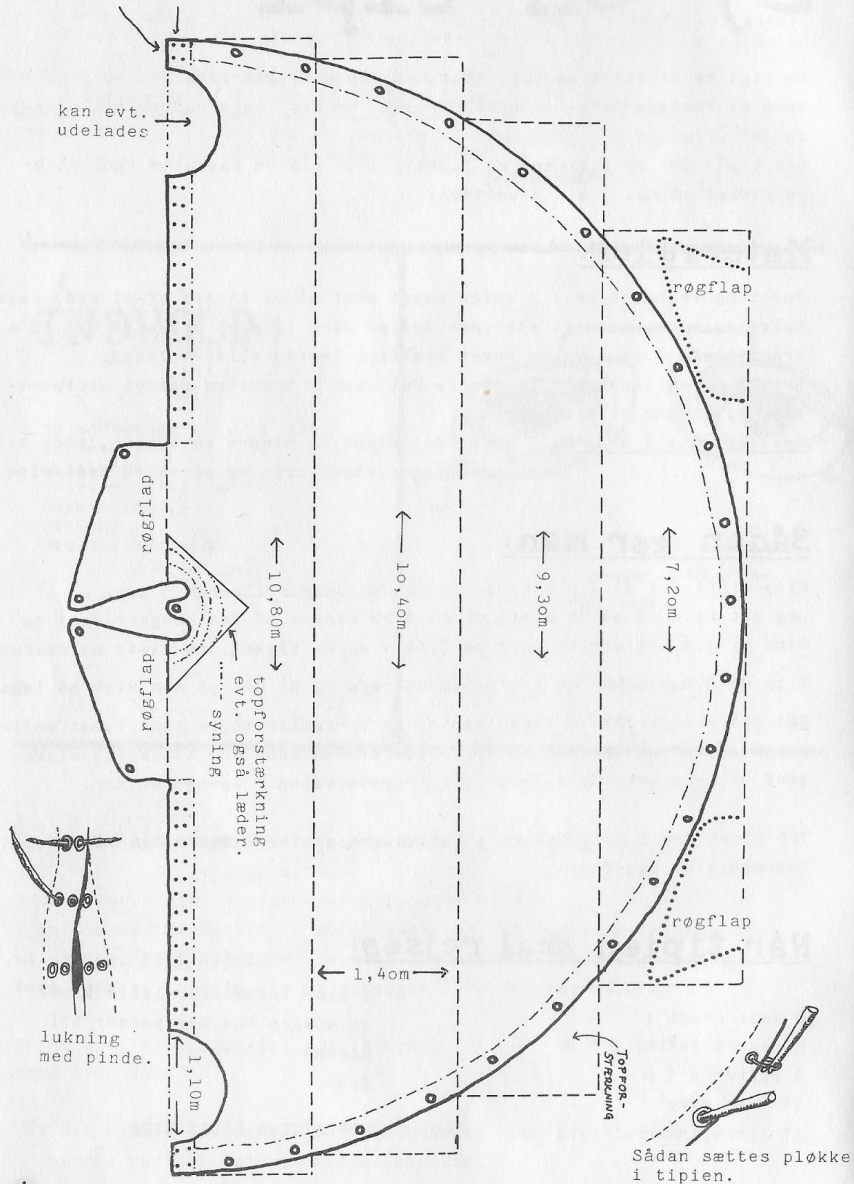
I skal bruge :
Mindst 8 rafter á 6 m
2 rafter á 8 m
24 træpløkke
17 lukkepinde

1 stor trisse (el. lille blok)
et stykke tov, der passer til
blokken (10-12 m)
Snor

FORTSETTES NÆSTE SIDE

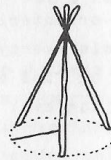
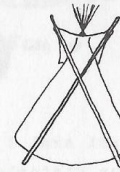
Forstærkninger
langs kanterne.

kan evt.
udelades



4

Tag 3 6m rafter og bind en 8-tals
besnøring ca. 5,40 m oppe, fastgør
blokken, træk tovet igennem. Rejs
3-bukken og stil den, så rafterne
står på en cirkel med 4 m i diam



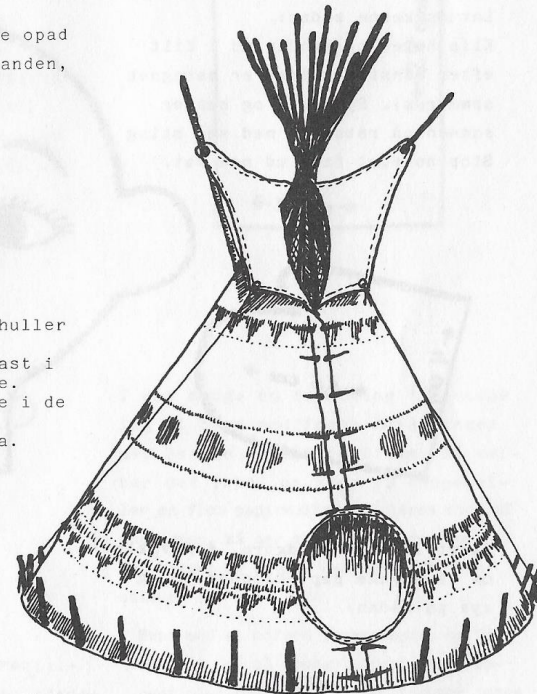
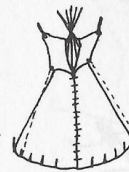
4 m radius

Normalt sættes flapperne som vist
på tegningen, men i dårligt vejr
kan flapperne lukkes ved at dreje
rafterne.

Stil resten af 6 m rafterne op ad
3-bukken, så de støtter hinanden,
og alle står på cirklen.



bind snor i de 2 nederste huller
i røgflapperne.
Bind tovet (fra Blokken) fast i
sejlringen mellem flapperne.
Sæt spidsen af 8 m rafterne i de
øverste røgflaphuller.
Hejs tipien på plads v.h.j.a.
tovet og de 2 rafter.



Sæt pløkke i langs kanten og luk
døren med pinde.
Bind snorene fra røgflapperne til
nogle pløkke.

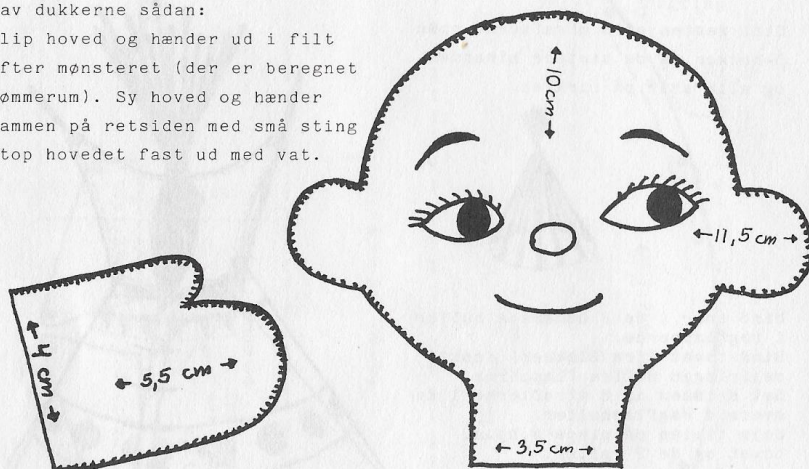
5

det er sjovt at spille dukketeater.

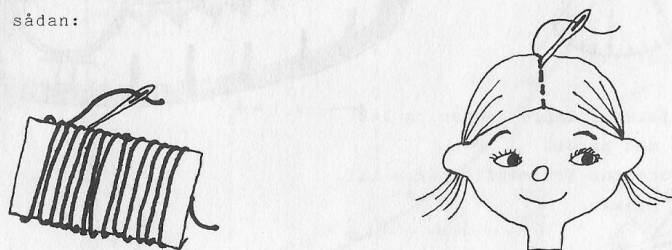
Først skal I finde et stykke I kan spille. I kan f.eks. selv skrive en historie om patruljen der blev væk under et nat-orienteringsløb (lav jer selv som hånddukker?!), tænk på et af de gamle eventyr I kender Rødhætte og ulven f.eks. eller gå på biblioteket og find et færdigt teaterstykke. Historien skal være i replikker, I kan evt. selv skrive den om

Lav dukkerne sådan:

Klip hoved og hænder ud i filt efter mønsteret (der er beregnet sømrum). Sy hoved og hænder sammen på retsiden med små sting. Stop hovedet fast ud med vat.



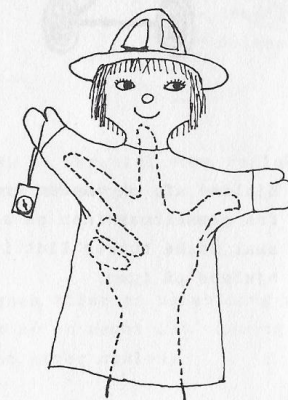
Håret laves af uldgarn, som vikles om et stykke pap, klippes op og sys på sådan:



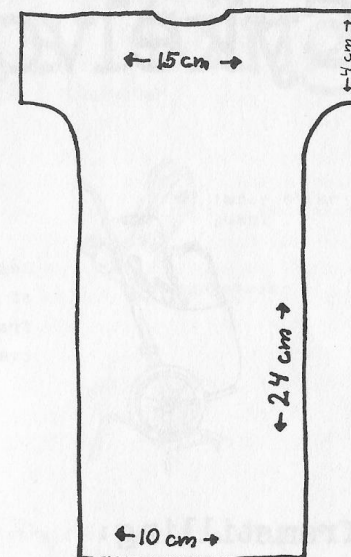
Tegn, lim eller sy ansigt på dukken, giv evt. kinder og næse lidt rødt med en farveblyant. Lange eller store næser klippes ud for sig selv og sys på med små sting. Stop vat i hænderne.

Klip dukkens tøj ud i stof med 1 cm. sømrum, sy det sammen, helst på symaskine, på vrangen. Sy hoved og hænder på tøjet.

Med fingrene bores en fordybning i hals og hænder, som passer til fingrene. Dukken føres som vist på tegningen, det kræver lidt øvelse.



Skal I bruge dyr i jeres forestilling, kan de nemt laves af en strømpe. Stik hånden op i strømpen, træk tåspidsen af strømpen ind i hånden det er dyrets mund. Dekorér med øjne, ører, manke, knurhår eller hvad der nu er behov for. Den kan blive meget udtryksfuld.



I kan bruge en døråbning til scene læg et bord ned foran døråbningen med benene ud mod publikum, så vælter det ikke, og hæng et tæppe eller en flot papirkulisse på jeres side af dørkarmen, så der er et mellemrum mellem tæppet og bordet hvor dukkerne kan stikkes op.

- Hvad med at opføre jeres stykke om "en uheldig dag på sommerlejren" for gruppens mini-spejdere, eller inviter jeres forældre til et patruljemøde.
- Her er masser af muligheder - - brug jeres fantasi - - god fornøjelse.

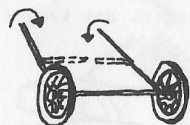
Cykelvogn af



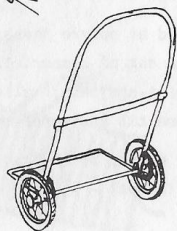
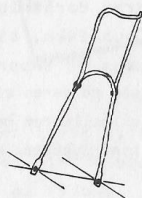
Denne letvægts-vogn er fremstillet af dele af en klapvogn, håndtaget fra en græsslåmaskine og en stor overskåret plastikdunk.

fremstilling:

Bundrammen på en barne- eller klapvogn saves over, så I får en hjulakse med to stænger. Stængerne bøjes, så de danner vognens bund.



Tag hjulene af, og monter trækstangen fra græsslåmaskinen på akslen. Den skal måske bukke lidt i facon. Sæt hjulene på igen.

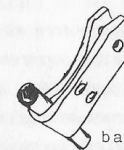


Stængerne bøjes ved at varme bukkestedet op. Her kan I bruge en gasbrænder. Rørene skal være rødglødede før I kan bukke dem. Spænd evt. rørene fast i en skruestik, og bøj med en tang. Det er MEGET varmt! Rørene kan afkøles i vandbad.

genbrugs ting

Vognens kasse er en stor overskåret plastikdunk. Den holdes fast til stellet med et par cykelslanger, der låses med en pind.

Vognen spændes på cyklens bagagebærer.



læder eller gummi

bagagebærer



Vognen bliver ekstra flot hvis I maler den. I skal helst male inden I samler delene, så kommer I ind i alle krogene.

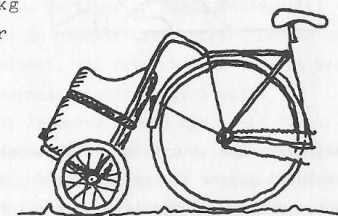


Husk at der skal være refleks og lygteholder bagpå.

Vognen tåler en belastning på ca. 35 kg. Det er en meget let vogn og den følger fint efter cyklen.

Ideen til vognen er indsendt af arbejdsgruppen for "På fod med naturen".

Tak for det!



Hvordan bliver

I Danmark er vi med større eller mindre mellemrum, udsat for vandrende lavtryk, der kaldes cykloner. Der ikke må forveksles med tropernes hvirvelstørme.

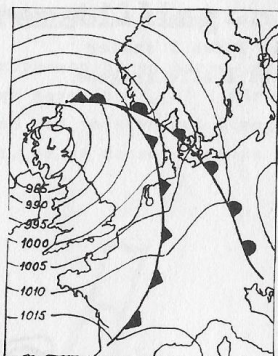
Cykloner eller lavtryk fremkalder de vejrskifter - der præger vort vejr uge ud og uge ind.

Cyklonerne dannes hyppigst om vinteren og kommer i langt de fleste tilfælde fra vest.



Foran lavtrykket er der dannet en front mellem 2 luftmasser af forskellig temperatur og vandindhold.

Det første tegn på, at et lavtryk nærmer sig er først lettere fjerskyer, senere lagskyer og dannelse af iskrystaller i stor højde. Vinden er ofte svag og vestlig.

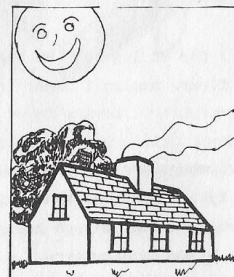


Vejrkort, som vi ofte ser. Til venstre (Skotland) ligger lavtrykket. Derfra og nedover Danmark og Tyskland stiger lufttrykket. Mellem varm- og koldfronterne - den højre er den varme - ligger den varmluftkile, som udløser cyklondannelsen.



Dernæst kommer varmfronten d.v.s. vi befinder os i kold luft, den varme og fugtige luft løftes. Der dannes dis eller lave skyer. Vinden skifter og drejer noget, med uret. Den varme luft ovenover os afgiver sin fugtighed i form af regn. Vinden drejer yderligere med uret.

vejret ?



Hvis det varme, lyse vejr med vestlig vind vare i flere dage, er det tegn på, at cyklonen er ung eller at der er dannet omkring en meget stor varmluftkilde.



Er koldfronten hurtigtgående og stejl, presses den varme luft opad med stor fart og udløser hagl og torden. Vinden er nordvestlig.

ANDRE METODER - ERFARINGER TIL AT BESTEMME VEJRET.

STJERNELYS: Er der flimrende stjerner tyder det på kraftige luftstrømninger - ofte i højre luftlag - disse fænomener kan derfor tages som et varsel for en snarlig forstående vejrændring.

Specielt gælder det, når luften bliver mere usigtbar som følge af tiltagende fugtighed (dis og slørskyer).

Kraftige luftstrømninger i højden har desuden en tendens til efterhånden at brede sig til de nedre lag i atmosfæren og stjerneflimren kan da også varsle blæsevejr.

Roligt stjernelys med en klar himmel er kendetegnende for stabilt vejr, der om vinteren ofte er ledsaget af streng frost.

BLÅ HIMMEL: Kan der gives 3 hovedregler

1) Er himlen dybblå med usædvanlig god sigtbarhed tyder det på ustabil vejr.

Opklaringen varer sjældent ret længe og en pludselig vejrændring med kraftig vind og nedbør indenfor de næste 12 - 24 timer er meget sandsynlig.

2) En middelkraftig eller lysende blå himmel, vil ofte være et tegn på vedvarende stabil og tørt vejr.

3) Falming af den himmelblå farve, der efterhånden bliver nærmest hvidlig eller grålig med tiltagende dis i en periode med stabilt vejr, tyder på en snarlig vejrændring med mulighed for nedbør.

Litteratur: Vejret i Danmark - og i Europa - Günter D. Roth - Dansk bearbejdelse J.T. Duun-Christensen

Bogindbinding

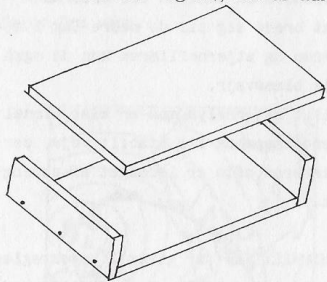
Nu er det slut med ikke at kunne finde rundt i (spejder-)blade i store stakke og løse papirer i bunker. Bind dem ind!

F.eks. kan løse spejderpapirer samles efter emne så I får en legebog, en bog om tovværk, om orientering o.s.v. Spejderblade kunne f.eks. samles i bøger indeholdende een eller flere årgange.

Sådan gør I:

- Sortér bladene efter nummer og årgang og vælg hvormange årgange bogen skal indeholde. I skal nok lave bogen mellem 1,5 og 3 cm tyk. Bliver den tyndere, er den svært at lime/save i - bliver den tykkere er det svært at holde styr på papirerne. Resultatet i begge tilfælde kan blive, at der falder blade ud bagefter.

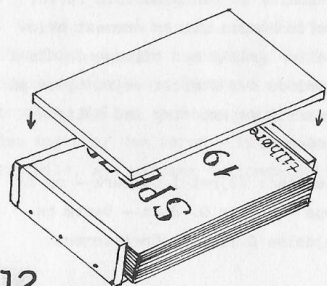
Lav en flot for- og bagside af karton.



- Pil hæfteklammerne ud af bladryggene og læg bladstakken (med for- og bagside) ned i kassen. Læg bladene så de rager lige meget ud på begge sider af kassen (ca. 2mm til hver side) samtidig med at siden modsat ryggen tilpasses.

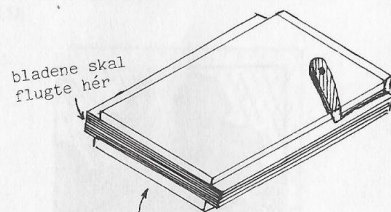
Læg den anden plade på og tryk til (hold evt. sammen med et par skruetvinger).

Tag en skarp (hobby-)kniv og skær ryggen af alle bladene. Skær langs trækassen og skær forsigtigt - ellers forskubber papirerne sig.



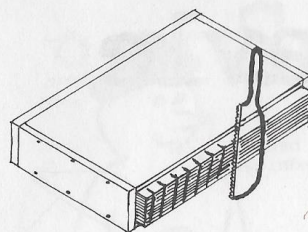
- Sav to træplader til. De skal have samme længde som bladene er høje. Til gengæld skal de være ca. 4 mm smallere end bladene er brede. (Fik I den?)

- Søm lister på de to smalle sider.



sidelisten er fjernet (for illustrationens skyld)

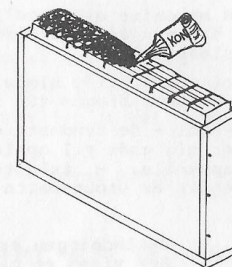
- Sæt en liste på den ene langside af kassen. Læg bladene i igen - med den side, der før var ryggen, udf. Læg den løse plade ovenpå, og søm pladen til (eller hold med skruetvinger).



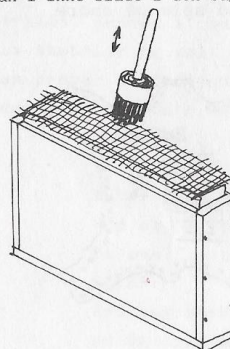
- Tag en fintanded sav og sav små riller i ryggen på bogen - sav f.eks. een rille pr. 1 cm. Sav næsten ind til trækassen. Rillerne gør, at limet senere får fat på alle ark papir. Rillerne bør være ca. 1,5-2 mm dybe.

- Tag noget stærkt, hurtigtørrende og elastisk lim - f.eks. alm. kontaktlim. Der findes "rigtig" bogbinderlim, men den er lang tid om at tørre.

Sæt bogkassen på højkant - støv ryggen af og kom "et godt lag lim" på. Men kun på ryggen! Kommer limen på bogens ender kan I ikke blade i den bagefter.



- Lad limen blive næsten overfladetør, og tag så et stykke gazebind - så langt som bogen og ca. 2 cm bredere end bogen er tyk. Læg gazen over ryggen og kom et tyndt lag lim ovenpå. Endelig skal der "duppes" med en korthåret pensel el.lign. for at presse limen godt ned i rillerne og godt ind i gazen.

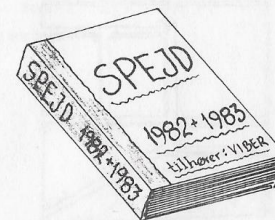


- Når limen er tør tages bogen ud af kassen og bogen skal nu have lov at ligge nogle timer mere - f.eks. natten over. Det "løse" gaze klistres fast på bogens sider, og endelig sættes et stykke lærredstape el.lign. på ryggen.

Skulle der være enkelte løse blade, kan de sættes fast ved at I skærer 1/2 mm af bladet - dypper kanten i lim og lægger det ind på sin plads i bogen (og lader det tørre).

ØV JER! inden I skal binde pæne spejderblade o.lign. ind - så prøv først teknikken ved af binde nogle gamle ugeblade ind.

- eller - hvad med at lave notesblokke eller dagbøger - f.eks. af kulørt papir. Indbinding af LØSE ARK sker næsten ligesom indbinding af blade - der gøres som beskrevet ovenfor, blot skal pladerne nu kun være ca. 2 mm smallere end papirerne er brede (sammenlign med punkt 2.) - og punkt 4. skal I bare springe over.

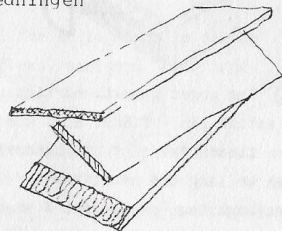


Opslagstavle

Jeres nye opslagstavle består af en bagplade og beklædningen

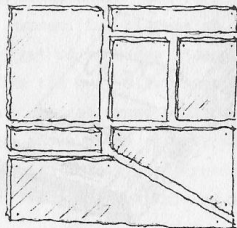
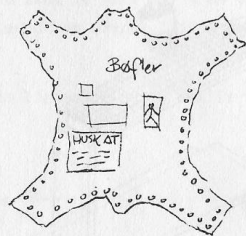
Bagpladen kan være:

1. Blød masonite eller cellotex, som er det samme = det man normalt bruger til opslagstavler.
2. Flamingo er hvide bløde plader som ellers normalt bruges til isolering.
3. Rock-wool - de tyndeste er 50 mm. De egner sig godt til opslagstavler med knappenåle. - ikke tegnestifter. Bedst egnet er støbe-batts.



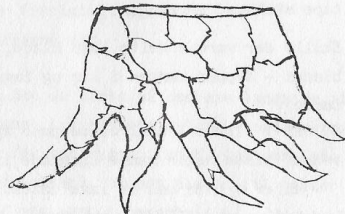
Beklædningen er det som gør opslagstavlen levende. Her vises et par muligheder, men find selv på andre materialer og udformninger.

Tyndt skin.
Det billigste er spalt.
Er man fiks til at sy,
kan man sy stumper sammen til
til større stykker - det
er meget billigt. Sytråd er
hørtråd, gnedet med bivoks.

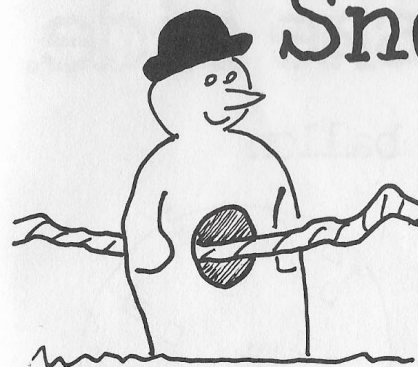


Se i en bog om kunst - her kan I blive inspireret af f.eks. maleren Mondrian - men lad være at tro der blir kunst ud af det - snarere noget I bare synes er enormt flot.

Tyndt bark - helst bark fra papirbirk oplødes i vand og klæbes til pladen med hvid lim. Det skal tørre under tryk så læg aviser over, en tyk plade og noget tungt i mindst 1 time. Der pudses efter med fint sandpapir og pladen kan evt lakeres.



Snelege



Byg en snemand, og lav et hul i maven på ham. Læg et tov igennem ham. Del patruljen i to hold og lav tovtrækning. Taberholdet sidder og bider i snemanden!
I må ikke sno tovet rundt om maven!

Afmærk en stor cirkel i sneen. Anbring 4 dåser og en $\frac{1}{2}$ patrulje i cirklen. Resten af patruljen er udenfor cirklen. Lav snebolde og vælt dåserne. Spejderne i cirklen laver ingen snebolde, men prøver at forhindre at dåserne vælter. Hvor lang tid ta'r det at vælte dåserne? Byt job og prøv igen!

Anbring en god hård snebold imellem knæene. Hop og få knæene højt op i hoppet, så snebolden "kastes" op. Grib snebolden.

ELLER:

Anbring snebolden mellem knæene. Spark bagud og opad og grib bolden i hænderne.

Stak en del sne i små bunker eller tuer, Sneen skal være godt komprimeret. Så huler I tuerne ud. Et fyrfadslys sættes ind, og der tændes ild. Mange tuer med lys er velegnet til et vintergartenparty, eller i forbindelse med en hyggelig seremoni på patruljens fødselsdag.



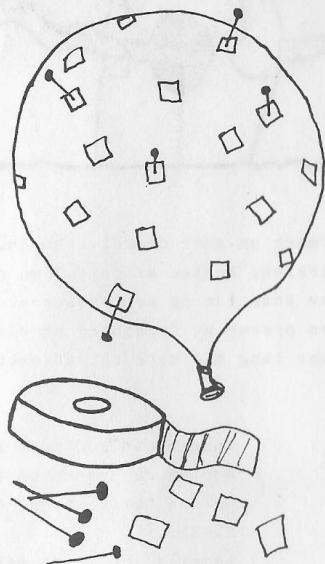
den magiske side.

den gennemhullede ballon

Tilskuerne, som sidder et par meter fra dig, præsenteres for en oppustet ballon. Du tager knappenåle, én ad gangen, og sætter dem i ballonen - intet sker! Når du har stukket et passende antal nåle i ballonen, siger du "nu må det være nok!", hvorefter du sætter endnu en nål i ballonen, som straks springer. Lad evt. en tilskuer stikke i en alm. ballon, den vil straks springe.

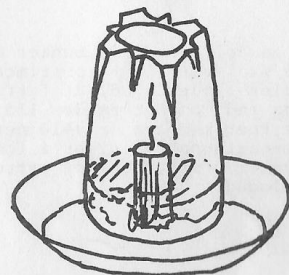
Du skal bruge: et par balloner
tape
knappenåle

Hemmeligheden er, at små stykker tape (1 x 1 cm.) klistres på den oppustede ballon. Når nålene stikkes ind i tapens midte, vil ballonen ikke gå i stykker. Lad nålene sidde i ellers vil luften suse ud.



den dobbeltsikrede lyslukker

Tag en underkop med vand, sæt et lys i midten, og tænd det. Derefter sættes et glas på hovedet henover lyset og



tandem



PATRULJELEDERBLAD FOR
DET DANSKE SPEJDERKORPS

