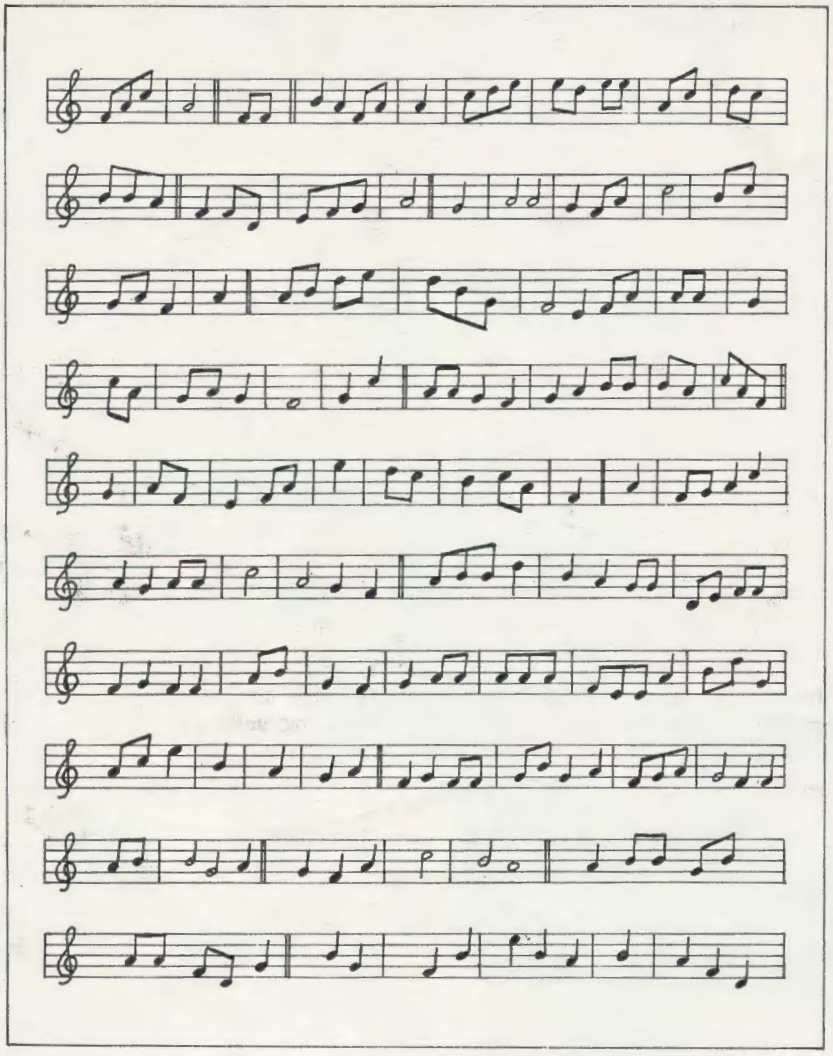
Spejdernes Magasin

48. årgang nr. 3
Marts 1964

KIPANDAENS SKATTEJAGT

marts



D	E	G	I	L	M	N	S	V	X	Y
M	O	X	E	M	K	R.	O	X	F	R
B	T	K	E	X	A	S	T	E	Y	T
R	J	O	X	E	X	M	X	O	D	T
E	E	X	D	N	B	E	T	I	S	R
Y	S	N	S	L	D	T	X	G	E	O
K	S	X	R	I	X	E	E	X	J	R
X	E	T	R	N	D	E	E	V	T	X
O	L	T	M	K	E	S	S	A	X	K
X	X	E	F	I	L	R	S	I	M	T
X	L	X	E	E	L	T	O	U	D	K
T	E	N	X	N	M	I	E	O	D	H
N	D	X	D	E	L	E	E	T	D	T
U	X	K	D	B	E	S	B.	D	A	X
E	T	I	X	T	E	V	X	I	L	S
X	R	R	J	E	K	E	O	S	X	G
V	X	F	E	O	Å	R	R	K	O	X
R	B	T	O	E	A	X	I	I	H	X
N	G	I	X	E	N	V	X	R	L	T
E	D	E	X	S	O	D	T	X	T	E
S	U	B	K	D	B	A	F	A	X	R
L	T	J	H	A	X	A	S	G	U	X
T	V	X	X	E	I	X	X	X	X	X

Melding 7: finder I ovenfor.

Melding 8: nærmere anvisning får I ved at løse meldingen med noder.

– – – og SKATTEN?

den har I i hænde, når meldingernes anvisning er udført. Den indsendes sammen med marts-opgaverne til divisionens Kipanda-leder senest 5. april.

I dette nummer:

Forsidebilledet er fra alarmeringsøvelsen i januar og viser en patrulje fra 1. Risskov trop, der modtager Kipandaens tom-tam budskab. (Foto: Jyllandsposten).

Kipandaens skattejagt 42
De trettens råd – Om at vælge 43
Kipandaens marts opgaver 44
Afrikas talende trommer 47
Det bedste spejderfoto 49
Højde- og breddemåling 50
Marts i naturen 52
Skovmænd: Brobygning II 53
Junglenyt 55
Kim – alverdens lille ven 56
Spejdernyt 57
Æressiden 59

De trettens råd besvarer af indlysende grunde ikke anonyme breve, men man kan vel ikke siges at være anonym, når man anfører sit korpsmærkenummer? Her følger derfor svaret til KM 35.620 (i Sønderjylland):

Kære patruljefører!

Dit brev er desværre for langt til, at vi kan bringe det. Imidlertid håber jeg, at dine spørgsmål vil fremgå tilstrækkeligt tydeligt af mine følgende svar.

Det er Kipandaen's alarmeringsøvelse via musikradioen, P3, som har fået dig til at skrive til os.

Indledningsvis vil jeg finde det en meget ringe TF, der ikke godtager, at troppens spejdere ved en alarmeringsøvelse stiller i høj hat og jaket, hvis dette skyldes deltagelse i »familie-jamboretter« o. l. Naturligvis har vi vores uniform, men der er grænser også for uniformsgalskaben, og jeg føler mig overbevist om, at din TF, hvis han ellers får en fyldestgørende forklaring, vil stille sig forstående.

Bedstefars 75-års fødselsdag og andre højtidelige familiebegivenheder (og hvad der er i klasse hermed) har naturligvis altid forret fremfor et spejderarrangement. Også når der er Kipanda på tapetet. Skulle dine førere mene noget andet, er de skam mere end velkomne til at skrive til de trettens råd. De vil da få besked.

Du anker videre over, at der er forfærdelig meget arbejde forbundet med at være spejder. Det er, efter hvad jeg forstår på dig, så slemt, at der knapt nok bliver tid til skolearbejdet, — for slet ikke at tale om dine andre interesser: frimærkeklubben, håndbolden m. m. m., og du slutter med at spørge, om det ikke er forkert, hvis al ens fritid bruges til spejderarbejde?

I min PF-tid rejste jeg det samme spørgsmål overfor min daværende TF. Svaret jeg fik, var ganske kort: »Tid er ikke noget, man har, — men noget man ta'r«.

Så mon du ikke indledningsvis skulle prøve at tage dig selv i nakken og lade være at gøre vanskelighederne større, end de er?

Men man kan — som sagt — komme i den situation, at man må vælge. — Det er i den forbindelse muligt, at din håndboldtræner finder sig i, at du kun dyrker denne interesse halvt, og frimærkesamlingen er desværre afskåret fra at udtale sig (var det iøvrigt ikke en idé at lægge denne på hylden, til du en gang når pensionsalderen? — det har en anden gjort forlængst), men

— *I spejderarbejdet går det ikke.*

Såfremt jeg i min trop måtte få en spejder, der forsøger at dele sol og vind lige mellem spejderarbejde og andre fritidsinteresser, så ingen af dem bliver passet ordentligt, vil vedkommende prompte blive stillet overfor et valg.

For mig at se er spejderarbejde ikke en slags fritidsforlystelse, som man passer, når man i øvrigt har tid og lyst. Ved spejderlov og -løfte er vi alle fra mindste spejder til ældste fører forpligtede til virkelig medleven og solidaritet.

OM AT VÆLGE ...

Du synes nok, at det lyder lidt overlegent, og det er naturligvis rigtigt, at situationen kan tilspidses, så det ikke længere er muligt at passe alle de forskellige forpligtelser.

Er det kommet dertil, må du vælge — for hverken spejderarbejdet, håndbolden, frimærkesamlingen eller pigen (undskyld — dansen) er tjent med, at du ikke går helt og fuldt ind for sagen.

Noget andet er, at det med praktisk sans og lidt tilrettelægning og en koncentreret arbejdsindsats meget længe kan lade sig gøre at forene et hav af interesser og forpligtelser. Min egen gamle TF var således på samme tid: forlovet, hjemmeværnsmand, divisionschef, formand for det lokale Sct. Georgsgilde, tropsfører m. v., og andre har, om ikke gjort ham kunsten efter, så dog været ganske godt med.

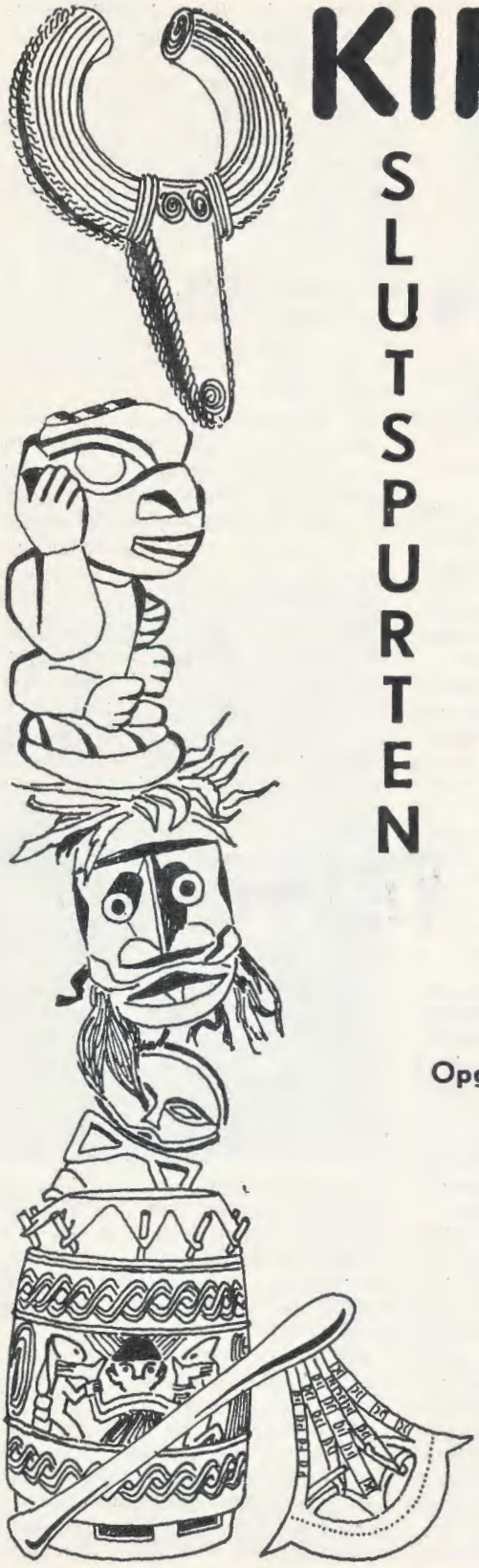
Det er ikke i overensstemmelse med vore idealer at drive spejderarbejdet, — ej heller håndbolden eller andre fritidsinteresser, hvor mennesker regner med en —, sådan at ens insats ikke hele tiden er, hvad man kan kalde »up to standard«.

Er situationen virkelig den, at du ikke fuldt og helt kan spænde over hele registret af interesser, — ja, så må du opgive noget af det. Du må for den sags skyld godt droppe spejderarbejdet — vi er lige gode venner for det.

Det eneste, jeg *ikke* kan acceptere, er, at du forbliver i gruppen »hverken — eller«. Du må vælge — ikke fordi jeg nu pludselig sætter dig kniven på struben; men simpelthen, fordi du i alt, hvad du som menneske går ind for, bør gøre dette helhjertet uden svaghed og vaklen. *nr. 12.*

KIPANDA 1964

SLUTSPURTEN



Her er så de sidste opgaver i Kipandaens løbende turnering. De fylder meget på papiret, men I vil hurtigt opdage, at de fleste af dem ikke er så svære at løse. Sørg for en fornuftig arbejdsdeling i patruljen, så kommer det let fra hånden, og i denne måned skulle I jo også gerne i det væsentlige have afsluttet de gennemgående opgaver. Der kommer ikke flere opgaver nu, men vi skal nok i Magasinet for april give jer en huskeliste over alt det, I skal nå dels at indsende, dels at aflevere ved divisionsturneringen. *Husk: Den levende patrulje ikke blot deltager, den gennemfører Kipandaen.*

Ca. 1230 patruljer har været i gang med denne turnering. Et vældigt imponerende tal, der svarer til ca. 93 pct. af alle korpsets patruljer. Og mange har gjort en indsats for at belønne de bedste af disse på passende måde:

Kipandavinderen i hver enkelt division vil modtage en afrikansk inspireret standerprydelse, der til evige tider vil vidne om dens indsats i landspatruljeturneringen 1964. Denne standerprydelse vil i øvrigt blive givet til alle patruljer, der udtages til Wacambaen, samt ti reserverne for disse, altså ialt ca. 120 patruljer. Som bekendt deltager ca. 60 patruljer i Wacambaen.

Til Wacambaen er der allerede nu indgået et væld af originale, etnografiske præmier, der vil kunne smykke patruljevæggen i tropslokalet: trommer, buer, slangeskind, savtænder fra sværdfisk, spyd o.m.m. Men herudover er der udsat værdifulde præmier til Wacambaens tre bedste patruljer: Nr. 1 får et super patruljetelt med oversejl. Nr. 2 får et halvpatruljetelt af bedste kvalitet, og nr. 3 vil få splinternyt udstyr: kogesæt, spade, økse, redningsreb og signalflag. Og endelig vil der naturligvis være fornemme og ærefulde standerprydelser til de bedst placerede i hver enkelt af Wacambaens opgaver. *Hæng i og mas på. Mødes vi til Wacamba?*

Ove, Ole, Peter Viggo

SAFARI

er det afrikanske ord for at rejse, at tage på tur, for en patruljevandring, for en hike. Og den, der tager på SAFARI i Wacambaernes rige, må være vel forberedt på, hvad der kan møde ham af vanskeligheder undervejs. Farerne er utallige. Omend patruljen har *Tal Haius'* ord for, at han beskytter dem mod de tobenede indfødte, er der stadig de firbenede at vogte sig for, og det er et problem, ikke mindst ved nattetid, når det meste af patruljen sover. Derfor:

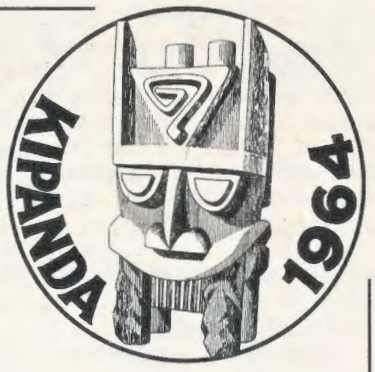
Opgave G:

Patruljen konstruerer *et alarmsystem,* som i tide vil afsløre fremmede, mennesker som dyr, der ved nattetid søger at trænge ind på patruljens lejrplads. Alle kneb gælder og *arbejdstegning* indsendes til divisionens Kipandaleder *senest den 5. april,* — men selve systemet demonstreres ved divisionsturneringen i så vidt omfang, pladsforholdene tillader det.

Andre farer lurer f. eks. ganske almindelig uafvendelig sygdom eller simple uheld. I den situation må Wacambaen oftest forlade sig på den lokale medicinmands noget tvivlsomme fagkundskab, og helbredelsesmetoderne indskrænker sig i værste fald til besværgelser, tegn og underlige gerninger. *Vi* betakker os, og må hellere sikre os, at patruljen disponerer over en egnet nødhjælper. Derfor:

Opgave H:

Lav en tegning af pulsåresystemet hos et menneske. Prøv derefter ved et patruljemøde at tage pulsens hastighed hos samtlige patruljemedlemmer ved mødets begyndelse (inden nogen voldsom leg har været i gang). Derefter løber hele patruljen to omgange om tropshuset — eller noget i den retning — og pulsens hastighed tages igen hos hver enkelt. Indsendes resultaterne sammen med tegningen *inden den 5.4.*



Opgave I:

Patruljen må kunne orientere sig — også om natten. Vi må kende stjernerne. Derfor:

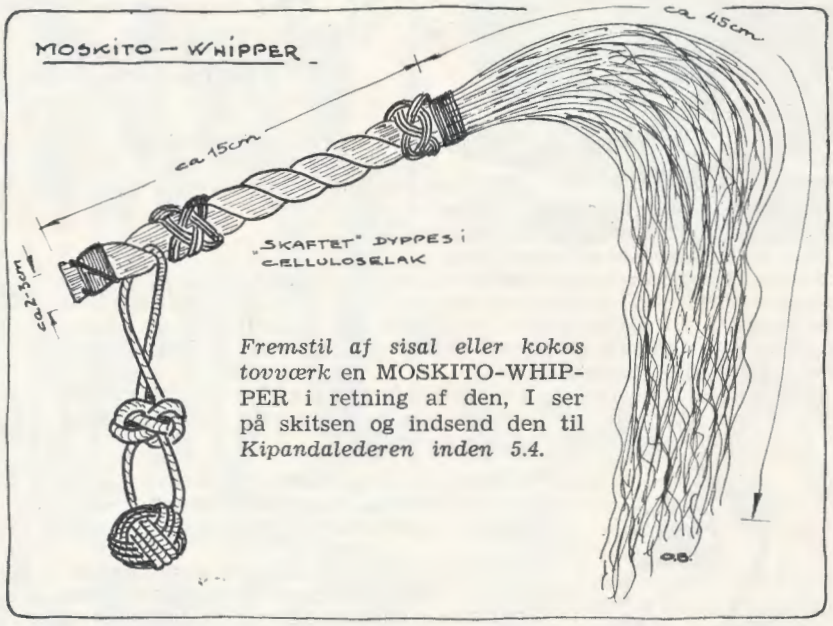
Find på stjernehimmelen den klare stjerne »*Betelgeuze*« i stjernebilledet »Orion«. Tag kompasretningen til denne stjerne i den første uge af marts måned mellem klokken 19 og 20. Tag ligeledes kompasretningen til den i løbet af påsken, og lad så vidt muligt denne måling foregå på nøjagtig samme klokkeslet som den første.

Meddel resultaterne til Kipandalederen *inden den 5.4.*

Opgave K:

En af junglens værste plager er moskito'er og fluer, som ofte sprede smitsomme sygdomme. Wacambaen udstyrer sig derfor ofte med en MOSKITO-WHIPPER, en slags pisk med et kort skaft og en lang hårdusk, hvormed de uvelkomne insekter svirpes væk. Wacambakrigeren fremstillede den oprindelig af halen af sin først nedlagte vilde okse, hvoraf han som trofæ afskar halen helt oppe ved ryggen. Den egnede sig med sin store dusk af løse hår fortræffeligt til Moskito-Whipper, hvad oksen i øvrigt også selv bruger den til. *Vi* må klare os med noget mindre voldsomt, men fuldt så effektivt, — som afrikanerne normalt også selv gør nu om dage:

OBS. Opgaverne G, H. I, K og L skal hver for sig løses af en enkelt eller højst to spejdere i forening. Hver spejder må altså højst deltage i løsningen af to af disse opgaver, og som sædvanligt mærkes hver af løsningerne med oplysning om, hvem i patruljen, der har løst den, og hvor gammel han er.



Fremstil af sisal eller kokos tovværk en MOSKITO-WHIPPER i retning af den, I ser på skitsen og indsend den til *Kipandalederen inden 5.4.*

Dansemaske
Forslag til støtte for din fantasi.
(Opgave L).

Opgave L:

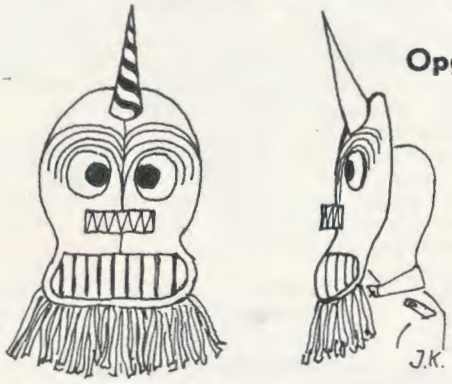
Patruljen er en aften gæst hos en indfødt stamme og fejres med en større fest. Bålet blusser, og mens de indfødte rokker rytmisk i takt med de hamrende trommer, bliver takten hurtigere og hurtigere, vildere og vildere. Ind i kredsen springer pludselig stammens dansere, iklædt mystiske dansemasker, malet i stærke farver, smykket med kvaster eller hår . . .

Patruljen må være standsmæssigt udrustet, hvis den skulle komme til Wacambafest. Derfor:

Fremstil en dansemaske til brug for patruljens ceremonimester. Skitserne vil give jer en idé om, hvordan sådan en *kan* se ud, men

brug i øvrigt jeres egen fantasi. Materialer: enten malet sækkelærred, opspændt på et stativ af trælister, pap med udskæringer og gesvejsninger eller papmache (hveranden side af en ret tyk avis smøres til med tapetklister. »Lagkagen« skal trække ca. 15—30 min., så kan den direkte formes over et omvendt vandfad og tørres i facon). Males og udsmykkes efter egen smag med hår eller skæg af farvet bast, farvet sisal eller lignende.

Dansemasken medbringes først ved divisionsturneringen, hvor den bedømmes sammen med den gennemgående opgave og eventuelt vil blive forlangt demonstreret.



Opgave M:

Udover disse enkelt- eller tomandsopgaver må vi naturligvis have en prøve på, om den samlede patrulje har styrke og evne til at gennemføre deres egen SAFARI, som vi under vore himmelstrøg kalder en patruljevandring eller hike.

Opgaven lyder derfor:

TAG PÅ HIKE i en vilkårlig week-end i løbet af marts måned. Eventuelt i forbindelse med påskeferien.

Hiken skal strække sig over mindst 24 timer.

I kan frit vælge mellem at vandre og at cykle. Hvis I vandrer skal turen være mindst 20 km, og dersom I foretrækker at cykle, skal turen være mindst 50 km.

Der skal overnattes undervejs. I kan frit vælge imellem at overnatte i telt, på gård eller i hytte.

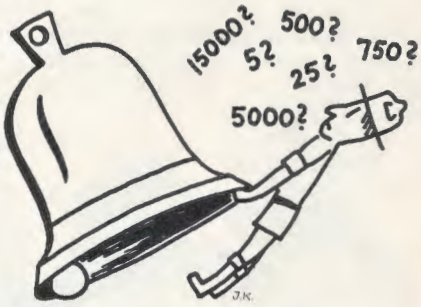
I skal undervejs tegne en landsbykirke og undersøge hvornår omtrent den er bygget og i hvilken stil. Hvad vejer kirkens største klokke? Hvornår er den støbt? Er der inskriptioner på klokken? I så fald, hvad står der? Hvad forestiller altertavlen i kirken?

Lav et sporaftryk af et vildtlevende dyr.

Find to tegn på det spirende forår.

3 mand af patruljen skal undervejs bestå et punkt til en af klasseprøverne eller et af duelighedstegnene. F. eks. bältænding, en lejrsportsopgave, en pioneropgave, kast med redningsreb eller en anden ting, der nødvendigvis må foregå udendørs. Gør rede for disse aktiviteter i jeres hikerapport.

Udarbejd ved solnedgang på hikens første dag en vejrrapport, der giver oplysninger om: vindretning, himlens udseende, temperatur og en formodning om vejret den kommende dag.



Ved middagstid på hikens anden dag udføres en lignende vejrrapport; det bemærkes hvorvidt gårsdagens spådom m.h.t. vejret slog til.

Fortæl i hikerapporten om alle de forskellige fugle, I møder undervejs.

Før en hikerapport, således som angivet i Den lille Spejderbog. Rapporten skal være forsynet med en ruteskitse.

Rapporten samt sporaftryk og andre trofæer fra hiken indsendes til divisionens Kipandaleder *senest den 5.4.*

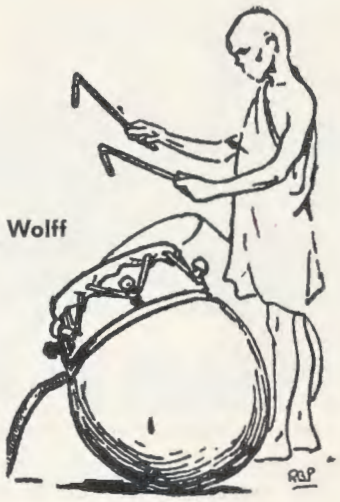
Husk at mærke alt med patrulje og tropsnavn.

Opgaverne G, H, I, K og L er **enkeltmandsopgaver.** Opgave M er for hele patruljen.

Skattejagtens marts-meldinger finder I på side 42

AFRIKAS *talende* TROMMER

Af
Torben Wolff



Det er en mørk og stille nat. Luften er ligesom ladet med elektricitet.

Det føles, som om dyr og mennesker og hele den vældige natur venter på, at noget skal bryde løs. Mbwaliflodens sorte vandmasser glider dovent forbi. Ved flodbredden, nedenfor landsbyens bikubeformede hytter, har en gruppe mænd samlet sig i skæret fra et båls flakkende, gule flammer. Da brydes den fortættede stilhed med ét af trommens hule kalden —dum — dum — dam — dum — dam — dum — dum...

Den afrikanske jungletelegraf er trådt i virksomhed og sender sit budskab fra landsbyen ud over junglen, over bjerge og dale, over floder og søer og sumpe. I fjerne landsbyer lytter man efter, hvad trommen fortæller og er parat til at sende budskabet videre til endnu fjernere landsbyer, til nye stammer, der atter skal føre trommens tale videre.

Jungletelegrafen har været kendt af de hvide i mere end 200 år, og dens oprindelse fortaber sig i Afrikas urtid. Men hvorledes går det til, at man kan tale med sine trommer — uden at skulle gribe til en omskrivning af alfabetet som ved morsesignalering? Hvad er forklaringen på tam-tam-telegrafens gåde?

Lidt om det afrikanske sprog

For at forstå dette må vi først høre lidt om de sprog, der tales i Afrika. Der findes kolossalt mange, adskillige hundrede. Selv om de fleste stammer forstår et af de vidt udbredte handelssprog (som *Swahili),* har de dog alle et lokalt stammesprog, det sprog den lille lærer på sin mors skød, og som er basis for stammens trommeprog.

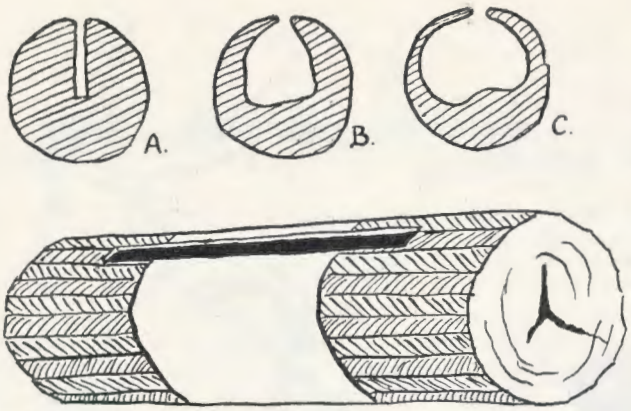
Ethvert sprog, også dansk, har sin egen melodi. Ord, der staves ens, kan have helt forskellig betydning. Vi bruger f. eks. »stød« som i ordet fyr (person) til forskel fra fyr (træ), og vi kan lægge trykket forskelligt: armé (en hær) er noget helt andet end arme (lemmer). Ligesådan er det på afrikansk, hvor det bare er endnu mere udpræget, idet der på de fleste sprog »synges« mere på vokalerne. Hvis en europæer overfører sit modersmåls stemmeføring, dets melodi, til et afrikansk sprog, vil de indfødte, der taler dette sprog, ikke kunne forstå ham. Som vi skal se, spiller det *tryk,* der lægges på de enkelte stavelser, en afgørende rolle for trommesproget.

Trommernes udseende

Der findes to hovedtyper af taletrommer: de der udelukkende består af *træ,* og de der foroven er beklædt med *skind.*

Til fremstilling af de førstnævnte anvendes træstammer, oftest et par meter lange og ca. 1/2 meter i diameter. Der anvendes en særlig slags træ, der er let at bearbejde, når det har ligget i nogle år. Der skæres en lang slidse eller fure, og det udhugges indeni med en særlig økse, så trommen får lighed med en gigantisk sparebøsse (se tegningen A-C). Den ene af de to *»læber«* er tyndere end den anden og giver derfor en dybere tone, når den anslås. Denne trommetype findes ikke alene over store dele af Afrika, men tillige i Sydamerika og på Sydhavsøerne, og jeg har bl. a. set den i brug på Rennel-øen i Salomons gruppen.

Den anden type, *skindtrommerne,* kender du sikkert bedre. De kan se ret forskellige ud, mange steder i Afrika bruges skindtrommerne kun til dans, mens trætrommerne er signaleringsmidlet. Men f. eks. hos Ashantierne og Ewefolket i Vestafrika benyttes to store



En Lokele tale-tromme. Øverst i tværsnit

skindtrommer med indbyrdes forskellig tonehøjde som talende trommer.

Stikkerne, der slås med, er af en særlig spændstig træsort og er for enden forsynet med en dup af gummi fra en lian i urskoven. De kan være rette eller vinkelbøjede.

Hvor langt og hvor hurtigt?

Der hersker blandt de lærde stor uenighed om, hvor langt et trommebudskab kan spredes. Naturligvis kan jungletelegrafen slet ikke hamle op med den trådløse telegrafi. Der trommes mest tidligt om morgenen eller sent om aftenen, hvor der er mest ro i landsbyerne, og hvor man undgår den opadstigende, varmedirrende luft, der forekommer midt på dagen. Da lyden naturligvis forplanter sig bedst over vand, benytter man helst en lille høj ud mod en sø eller flod som trommeplads.

Sædvanligvis telegraferes der over afstande på en halv snes kilometer, men fra Congo foreligger der beretninger om, at budskaber under særlig gunstige betingelser har kunnet høres og opfattes 35 km borte! Ved Relais-signalering fra trommeslager til trommeslager kan meddelelser sendes over flere hundrede kilometer, men det sker kun ved særligt store begivenheder, som f. eks. Stanleys og Livingstones rejser i sin tid. Disse telegraferinger over store afstande vanskeliggøres selvfølgelig meget af mangelen på et »internationalt« trommesprog blandt de indfødte, selvom mange trommetelegrafister i grænseegnene forstår både deres eget og nabostammens sprog, og derfor kan oversætte budskabet inden videresendelsen.

Relais-signalering vil selvfølgelig nedsætte hastigheden meget, men den kan dog være imponerende nok. Da postbåden »Euthopia« forliste ved Congo forelå budskabet derom en time senere i en by over 100 km fra strandingsstedet.

Der findes mange skikke i forbindelse med tromningen. Nogle steder er den omgivet af strenge taburegler og må ikke »vanæres« med blod. Andre steder spiller netop blodofringen en stor rolle. På Guldkysten skal de således foretages mindst én gang om året, og i gamle dage var det menneskeblod man smurte over trommeskindene, mens man nu nøjes med blod af får, geder eller høns.

Almindeligvis er det høvdingen eller en særlig udvalgt »hoftrommeslager«, der tager sig af at håndtere stikkerne, og disse folk har hver især et personligt kaldesignal — som en slags afsenderadresse.

Jungletelegrafens hemmelighed

Og hvordan foregår det så? Ja, vi har allerede hørt, at hvert af de afrikanske sprog har en meget karakteristisk melodi. De enkelte stavelser kan have indtil fire forskellige tonehøjder. Vi har også hørt, at trætrommerne har en læbe med høj og en med dyb klang, ligesom de to sammenhørende skindtrommer, der anvendes, har forskellig tonehøjde. Forklaringen er ligetil: de høje stavelser i de enkelte ord sendes ved slag på læben eller trommeskindet med den høje tone — og omvendt for de dybe stavelser. Trommesproget gengiver altså talesprogets varierende tonehøjder direkte.

På *Ashanti*-sproget betyder ordet *odo* »han pløjer«, når det udtales med en dyb første og en høj anden stavelse, (,'), hvorimod *odo* ('.) betyder noget helt andet, nemlig *»han elsker«!* I første tilfælde anslås derfor først den dybtonede og så den højttonede tromme, mens det er omvendt, når det er noget med elskov.

På samme måde betyder på det centralafrikanske *Lokele*sprog *nyango* (,') en »moder« og *sango* ('') med to høje stavelser en »fader«, som sendes ved at slå to slag på trætrommens læbe med den høje tone.

Trommesproget består af »fraser«

Men det hele er nu ikke så ligetil endda. Den tænksomme læser vil have opdaget grunden allerede. Sagen er, at der naturligvis findes en masse andre tostavelsesord med samme tonehøjde, som de her nævnte, og hvor det i talesproget er stavelsens enkelte konsonanter (b, c, d, o.s.v.) og deres vokaler (a, e, i, o.s.v.), der muliggør en skelnen mellem to ord med samme tonehøjde. Således findes der på *Lokele* over 200 ord med samme tonehøjde som *nyango*, og de må alle angives ved først et højttonet og så et dybtonet slag. På samme måde findes der ca. 130 ord med to lige høje stavelser som i *sango*.

Dette problem klares på følgende måde: Lad os tage et par *Lokele*-ord med samme tonehøjde som *sango* (»fader«), f. eks. *songe* ('') »månen« og *koko* ('') »fuglen«. Når disse ord indgår i et trommebudskab, efterfølges de hver gang af nogle ganske bestemte andre ord, der forklarer noget om dem:

(" , ' , , , ,)

Månen: *songe li tange la manga*

»Månen ser ned på jorden«

(" ,", , ',')

Fuglen: *koko olongo la bokiokio*

»Fuglen, den lille, der siger kiokio«

Selv om ordene *songe* og *koko* altså trommes på samme måde, er de to sætninger, hvori de indgår, helt forskellige i tonehøjde, som du kan se, og de to ord kan ikke forveksles. Men der er jo noget at holde rede på for den arme trommeslager, idet alle kortere ord må omskrives på denne måde. Også begreber må omskrives. »Han er vendt tilbage« hedder på det poetiske trommesprog »han har bragt sine ben tilbage, han har bragt sine fødder tilbage«.

I Vestafrika benytter man endnu et par små kunstgreb for at gøre en melding forståelig. Er der brug for at angive, at en konsonant binder to vokaler sammen, slår den trommende på et lille stykke metal, der sidder fastgjort til det ene trommeskind.

Er der særligt tryk på enkelte stavelser eller hele ord, kan det markeres ved særligt kraftige slag på trommen, og de naturlige ophold, der findes i tale (dér hvor vi sætter kommaer, punktum'er o. s.v., når vi skriver) angives ved tilsvarende korte ophold i tromningen.

Mangt og meget kunne endnu berettes om dette spændende emne, om de særlige budskaber ved fødsel, ægteskab og død, om trommernes indbydelse til jagt og brydekampe, og om hvad der sker, når krigstrommerne røres, om hvordan jungletelegrafen kan viderebringe sladder og trusler, og om hvordan kunsten at tromme taber terræn år for år jævnsides med andre af den afrikanske befolknings urgamle traditioner og skikke, der må give op overfor den hvide civilisations sejrrige fremmarch.

Men selvfølgelig, det er jo også meget nemmere at sende et brev eller et telegram! Ak ja . . .

Torben Wolff

Primi-kursister se her!

Efter at Spejdernes Magasin for februar var gået i trykken viste det sig desværre nødvendigt at forhøje prisen for deltagelse i påskens primitive kursus. Derfor er det ikke rigtigt, når der i sidste nummer stod, at deltagerafgiften var kr. 30. *Den er fastsat til kr. 40,* mens reglerne for tilskud til rejser er uændrede. Se i øvrigt den brochure om de forskellige kursus, som du kan få hos din tropsfører.

det bedste spejder-foto

På opfordring indbyder Spejderjuls redaktion til en stor fotokonkurrence om det bedste spejderfoto.

ALLE kan deltage
fra den yngste mejse, smutte eller ulveunge spejder til den ældste fører. Man skal blot være medlem af et af de 4 spejderkorps.

Det skal være et godt spejdermotiv
Du må gerne indsende flere sort/hvid fotos. Det skal være gode spejdermotiver, og du skal selv have fotograferet dem. Det kan være fra ture eller lejre - fra sommer- eller vinterhalvåret. Det må også gerne være indendørs optagelser. Konkurrencen har ingen begrænsning - heller ikke om, hvornår billedet er taget. Blot skal de spejdere, som eventuelt er med på billedet være reglementeret påklædt, hvis reglementeret påklædning må forventes i den givne situation!

Ethvert billedformat må indsendes
- dog helst ikke under 9x12 cm. Men du behøver ikke at sætte dig i udgifter til dyre forstørrelser. Indsender du f. eks. et foto »9x12«, og dommerkommiteen gerne vil bedømme dit fotos kvalitet i en forstørrelse, beder man dig fremsende negativ, så dit foto kan komme helt til sin ret.

Der er store præmier

1. præmie:	gavekort til depotet på 200 kr.
2. præmie:	gavekort til depotet på 100 kr.
3. - 4. - 5. pr.:	gavekort til depotet på 50 kr.
6. - 10. pr.:	gavekort til depotet på 25 kr.

Husk at medsende frankeret kuvert,
hvis du ønsker dine fotos returneret efter konkurrencen. Du skal bag på hvert foto påklæbe en seddel med: navn, alder, spejdergrad, korps og fuldstændig adresse samt anføre, hvor mange fotos du ialt har indsendt.

Indsendes inden 1. juni
til Spejderjuls fotokonkurrence, Skovfaldet 2 R, Århus N.

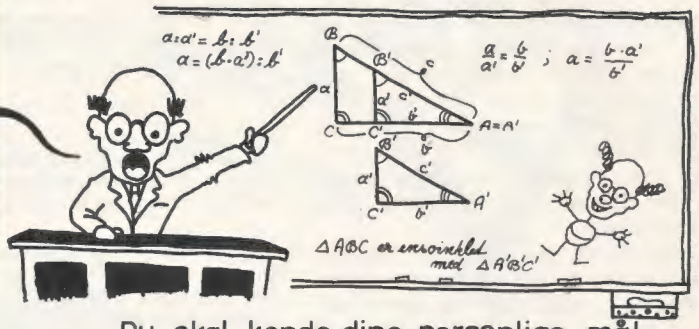
Resultatet bekendtgøres
i de 4 spejderkorps spejderblade i oktober numrene. Og ét eller flere af de præmierede fotos vil blive bragt i Spejderjul 1964. - Det ville jo være spændende, om et af dine fotos kom mellem de udvalgte, og redaktionsudvalget glæder sig meget til at se de mange fine spejderfotos, som denne spændende konkurrence utvivlsomt vil byde på.

Højde og bredde

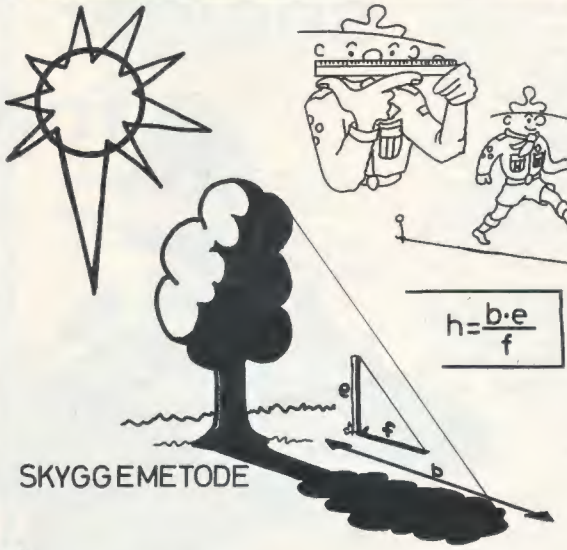
De fleste metoder bygger på en sætning hentet fra geometrien; nemlig:

I ensvinklede trekanter, d.v.s. trekanter hvor vinklerne parvis er lige store, er de ensliggende sider proportionale, d.v.s.:

$$\frac{a}{a'} = \frac{b}{b'} \quad \text{eller} \quad a = \frac{b \cdot a'}{b'}$$



Du skal kende dine personlige mål hvis du med nogenlunde hurtighed skal komme til et resultat!

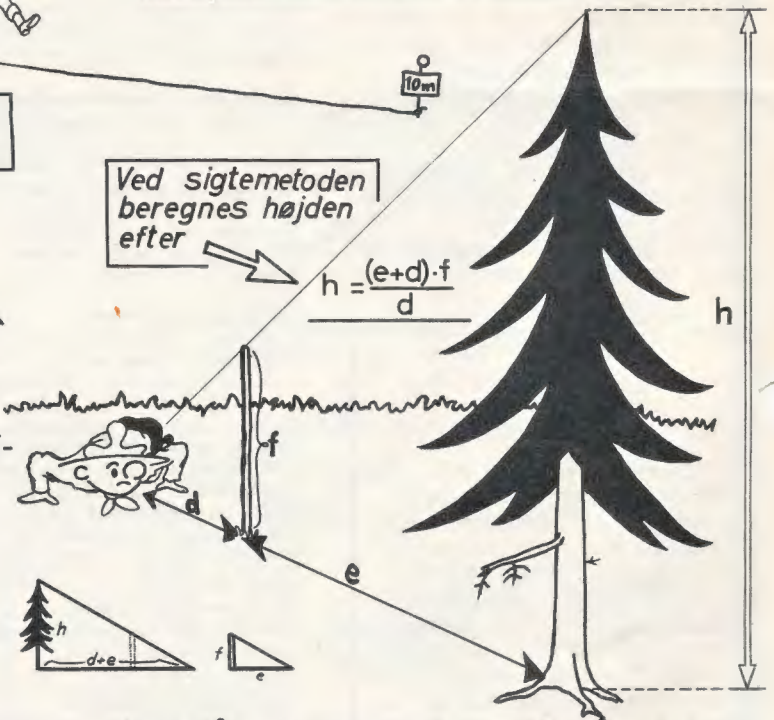


$$h = \frac{b \cdot e}{f}$$

SKYGGEMETODE

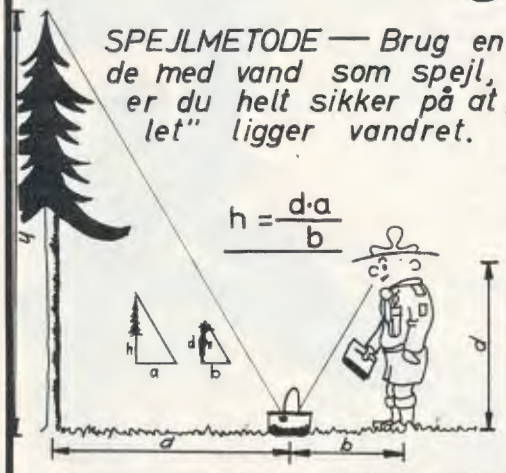
Ved sigtemetoden beregnes højden efter

$$h = \frac{(e+d) \cdot f}{d}$$



SPEJLMETODE — Brug en gryde med vand som spejl, så er du helt sikker på at „spejlet" ligger vandret.

$$h = \frac{d \cdot a}{b}$$

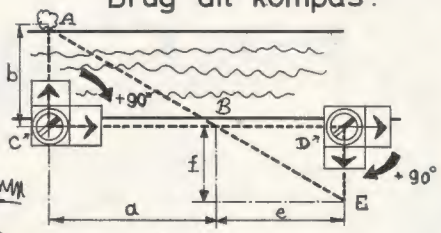


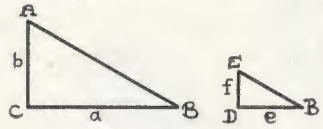
Hvad får du træets højde til, når f.eks. d = 2m; e = 14m og f = 1,5m ?

HUSK! TERRÆNET SKAL VÆRE VANDRET NÅR DU BRUGER SPEJL METODEN

måling

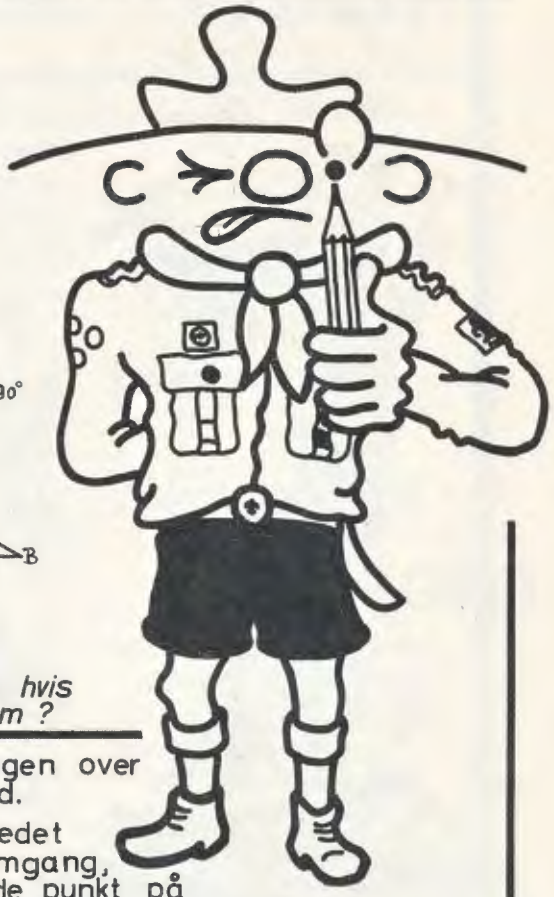
Brug dit kompas!





$$b = \frac{f \cdot a}{e}$$

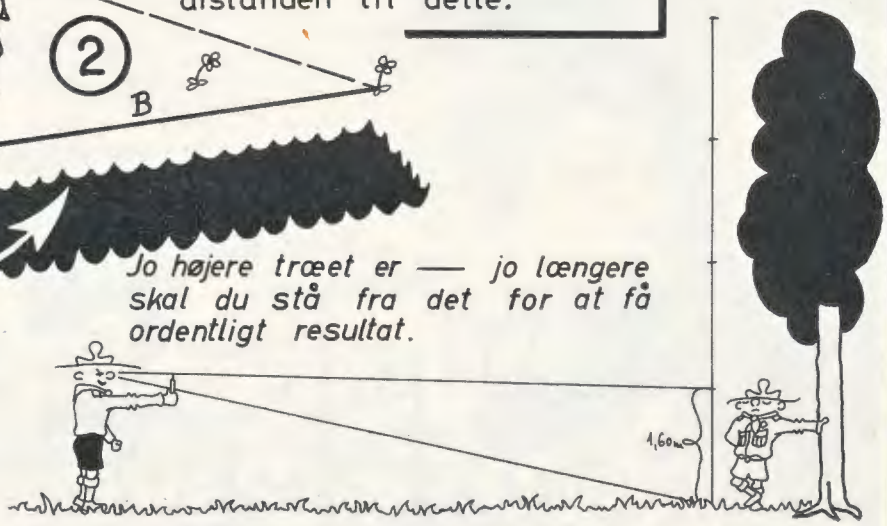
Hvad bliver åens bredde hvis f=4 m, a=10 m og e=5 m ?



HATTESKYGGEMETODE

1. Sigt med hatteskyggen over til den anden bred.
2. Uden at løfte hovedet drejer du dig 1/4 omgang, finder et tilsvarende punkt på din egen bred og måler afstanden til dette.

Jo højere træet er — jo længere skal du stå fra det for at få ordentligt resultat.

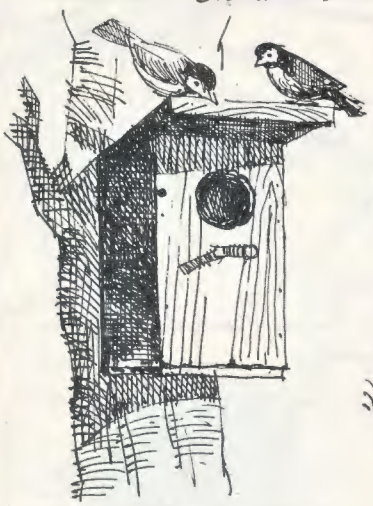


Træet er 12 m højt og åen er 8 m bred

G.

marts i naturen

I marts sker der masser af ting i naturen. Sammen med vintergæk og eranthis blomstrer nu krokus, og også dyrelivet er værd at iagttage.



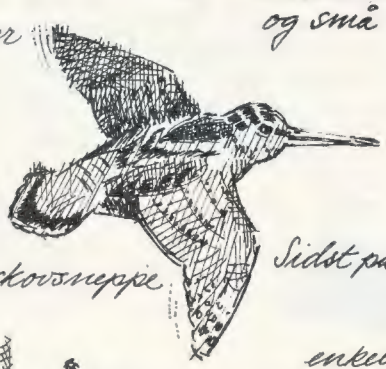
-det er klogt at sætte mejsekasse op nu. Den skal anbringes 1½ meter over jorden, og åbningen skal være ca. 32 mm. i diameter

krokus

-mange trækfugle kommer i denne måned; først stærene fra Sydengland, derefter drossel, stork, vibe, ryle og mange flere

-i grøften kan vi finde vårfluelarven med hus af pinde og små sneglehuse

-enkelte pindsvin er for tidligt på færde og rover sig ud af vinterhiet.



skovsneppe

Sidst på måneden kan vi træffe skovsneppen og enkeltbekkasinen på gennemrejse til nordligere egne

enkeltbekkasin

BAY

SKOVMÆND

BROBYGNING - II.

Skovmandspatruljen som ingeniør- og entreprenørfirma

Tekst: William Hagemeister
Tegninger: Busser

Træbroer

Vi går nu over til den brotype, som I navnlig kommer til at beskæftige jer med, broen med de 2 dragere, hvorover der ligger et dække af en eller anden slags. Det hele udført i træ. Som i vil se *på fig. 8* er den uhyre simpel. Dragerne bør hvile på to korte, helst lidt svære træstykker, og ovenpå dragerne sømmes et dæk. Dersom dette er af 1" brædder, må afstanden mellem dragerne ikke overstige 70 cm. Dersom der benyttes 5/4" brædder, må afstanden være 100 cm.

Men hvor tykke stammer skal vi benytte?

Dette er selvfølgelig afhængigt af, hvor stor belastning broen skal udsættes for, samt hvor stor spændvidden er. Jo større belastning og jo større spændvidde, jo tykkere bjælker. Nu går vi imidlertid ud fra, at broen skal bære det man kalder almindelig færdsel, hvilket vil sige, at den med en vis sikkerhedsmargen skal svare til 200—250 kg pr. m². I så fald skal vore dragere have følgende tykkelser:

Med en spændvidde på 2 m:
10 cm på midten
med en spændvidde på 3 m:
14—15 cm på midten
med en spændvidde på 4 m:
17—18 cm på midten
med en spændvidde på 5 m:
20—22 cm på midten
med en spændvidde på 6 m:
25—27 cm på midten.

Nu er det jo ikke givet, at vi kan få så svært tømmer. Dette kan navnlig knibe, dersom vi skal op på de store spænd. Noget tungt stads er det også at bakse med. Derfor komplicerer vi vor konstruktion, så vi kan nøjes med spinklere materialer. På *fig. 9* og *9 a* vil du se, at vi har rammet 2 pæle ned i vandet. Disse pæle er sømmet til dragerne, og på de 2 pæle er der atter sømmet 2 svære brædder eller tynde planker. På den måde kommer både pæle og planker til at optage trykket på broen. På *fig. 9a* ses det hele fra oven. Brodækket tænkes fjernet. Hvor vi før med en spændvidde på 4 m skulle have to bjælker der var ca. 18 cm på midten, kan vi nu nøjes med to på ca. 13—14 cm.

Nu er det jo ikke sikkert, at vi kan sætte en stiver midt i vandløbet. Så gør vi som vist på *fig. 10*. Vi sætter to skråtstillede stolper under hver drager. Disse to stolper optager da trykket på midten. Det vandrette hanebånd optager intet tryk, men virker stabiliserende. Yderligere kan vi stabilisere, dersom vi forbinder stiverne med tværstykkerne a og a1.

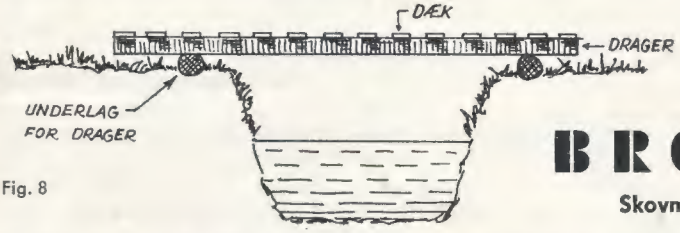


Fig. 8

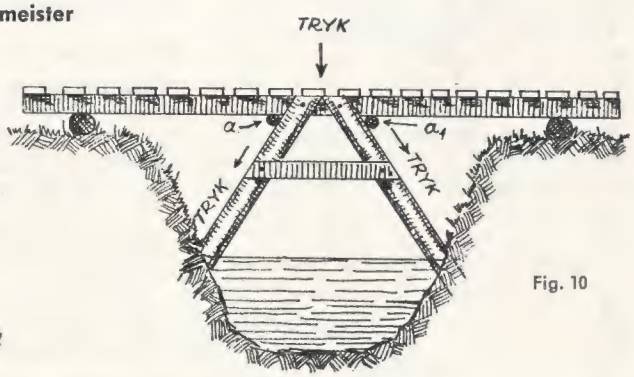


Fig. 10

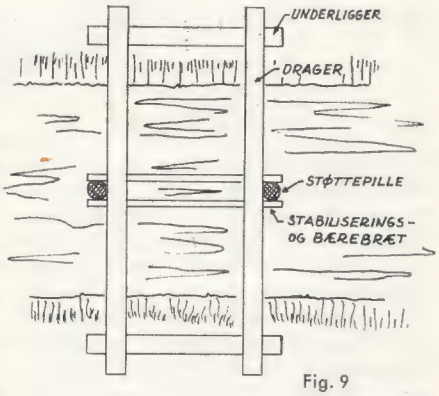


Fig. 9

»Buer og rækværk«

Nu tænker vi os imidlertid, at de lokale forhold umuliggør en afstivning *under* broen, og at vort tømmer ikke er tykt nok til at undvære en afstivning. Hvad gør vi så?

Jo, vi forstærker vor bro *foroven.*

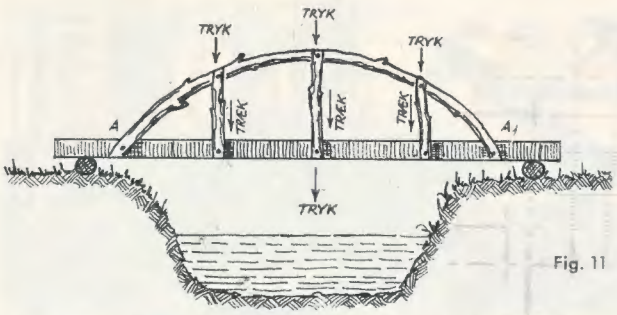


Fig. 11

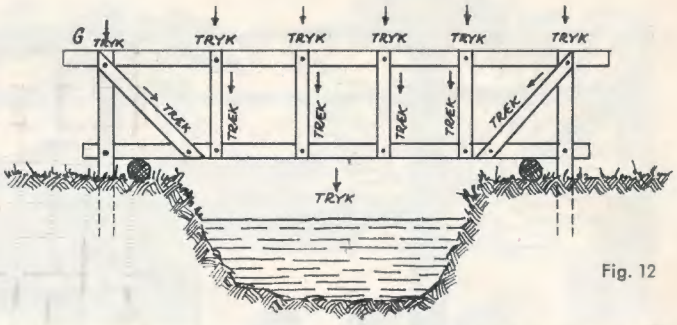


Fig. 12

Jeg har før fortalt, hvorledes en mængde broer af forskellig art hvilede på en bue, hvis ender hvilede på jorden eller på piller i vandet. Men nu anbringer vi buen foroven. *Fig. 11.* Vi finder med stort besvær to svære, buede grene, helst ask eller eg. Dem fastgør vi i knudepunkterne A og A1 Dersom vi nu ikke foretager os andet, vil vor bro hverken blive stærkere eller svagere. Men sætter vi de viste »tænger« på, forandres billedet totalt. Trykket på broen, der vil prøve på at få brodrageren til at bøje nedad, vil forårsage et træk i »tængerne«, og dette vil forårsage et tilsvarende tryk på buen, og en bue er *meget* vanskelig at trykke sammen.

Nu kan det jo tænkes, at det er umuligt at finde sådanne buegrene, og kommer vi op på de større spændvidder, bliver det umuligt. Så må vi gøre noget andet. Vi forsyner broen med et rækværk, der i princippet fungerer på samme måde som buen. Som vist på *fig. 12,* vil trykket på broen forårsage et træk i »tængerne« og de 2 skråbånd, hvilket atter forårsager et tilsvarende tryk på gelænderet G. Gelænderets dimension indgår med andre ord i broens bæreevne.

Endelig har vi i *fig. 13* en konstruktion, der ligger mellem buen og rækværket. Den ligner en ganske almindelig spærfagskonstruktion, som man kender den fra husbygning. Tegningen taler for sig selv.

Hængebroer *Fig. 14.*

For enden af brodragerne er der rejst en galge, der støttes af to skråstivere. På midten under broen er anbragt et rundholt. I punkt C f. eks. fastgøres nu et stærkt tov, det-

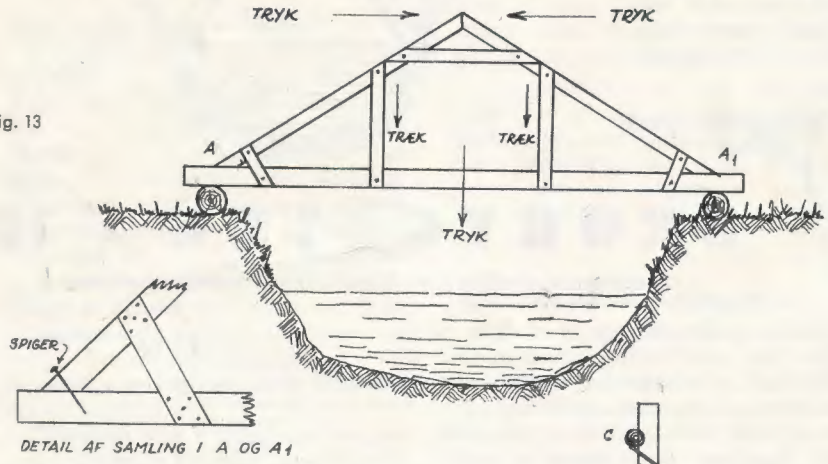


Fig. 13

te fører under B, — der tages et par rundtørn, hvorpå tovet føres op til D, hvor der tages nogle rundtørn og afsluttes med et halvstik. Der benyttes selvfølgelig to tove - et på hver side af broen. Et tryk på buen vil da forårsage et træk i de to tove. Denne konstruktion benyttes faktisk på store broer med stærk og tung trafik, men der er de 4 stolper repræsenteret af ståltårne og tovet af nogle mægtige stålwirer, sat i forbindelse med bardunstrammere, således at tovene, der trækker sig sammen i kulde og bliver længere i varme, altid kan have den rigtige Stramning .

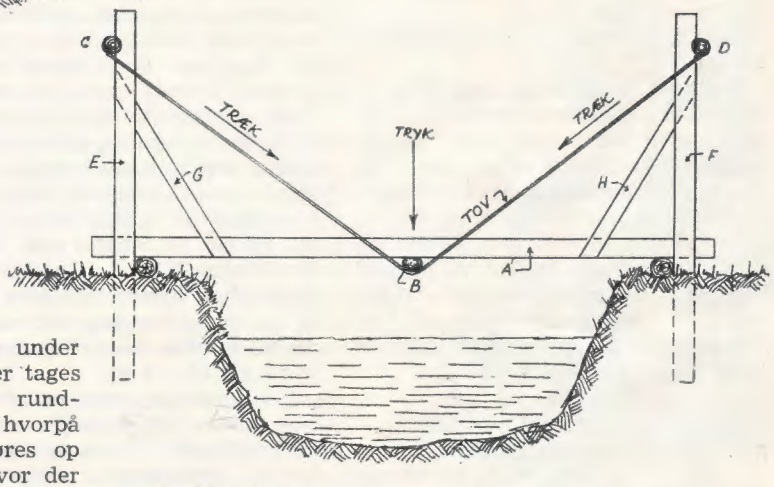


Fig. 14

Jeg vil nu slutte for denne gang. Et sted skal man jo holde op. De, der ønsker oplysning om klapbroer, drejebroer o.s.v. vil jeg råde til at gå på det nærmeste bibliotek og dykke ned i faglitteraturen. Brobygning er en hel videnskab for sig selv, og dersom I virkelig vil prøve på at tilegne jer en dybere viden om dette emne, bliver I nødt til at drive studier i matematik, materiallære, statik og fysik.

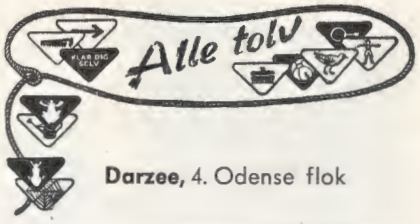
William Hagemeister.

PAS PÅ TIGEREN!

Ude i den store uvejsomme jungle lurer utallige farer, og mange af dem må man bruge øjnene godt for at opdage. De vilde dyr kan kunsten at bevæge sig skjult og lydløst, og man skal være meget årvågen, hvis man ikke skal komme ud for ubehagelige overraskelser.

Se nu bare på dette junglebillede, hvor tigerens skygge skimtes mellem palmerne. — Men prøv så engang at klippe den nederste figur ud efter omridsene. Lav derefter 20 udskæringer i den øverste tegning efter de punkterede linier under palmernes stammer. Lad så den udklippede nederste figur glide ind i rillerne i den øverste tegning, henholdsvis over og under de udskårne strimler, og sådan at det indstukne bånd kommer til syne i mellemrummene mellem palmerne. Når du nu skubber båndet mod venstre, vil du se junglens farlige kat komme lydløst glidende, og du vil se, hvor den ind imellem forstår at skjule sig fuldstændigt i den høje bevoksning.

(Fra det franske ulveblad LOUVETEAUX).



Darzee, 4. Odense flok

Månedens 30 km vandringer

16 ulve fra Furesø flok
9 ulve fra 4. Odense flok
10 ulve fra Kong Erik flok

Kræfterne lægges i!

(Fra tovtrækningskonkurrencen ved en ulvedivisionsturnering).

KIM *alverdens lille ven*

Efterfryk forbudt.

6. afsnit

Tegninger: Eske

Meget tidligt næste morgen blev teltene taget ned, og regimentet tog en genvej til Umballa. Kim travede ved siden af en bagagevogn. Han var under skarp bevogtning.

Om eftermiddagen travede en pony op på siden af ham, og han blev halet op på feltpræstens sadelknap.

»Nå min søn, din spådom i aftes slog til. Vi skal i krig«.

»Selvfølgelig skal De i krig. Det sagde jeg i aftes. Nu ved De, at jeg taler sandhed. Må jeg så vende tilbage til min gamle mand?«, sagde Kim.

Det måtte Kim ikke.

Regimentet tog af sted til fronten, medens Kim blev sat i den militære skole, og en fed og fregnet dreng, trommedrengen, skulle passe på ham.

Men Kim tabte ikke modet. En brevskriver fra bazaren skrev brev for ham til Mahbub Ali. Brevet sluttede således: »... mit hjerte er tungt. De sender mig i skole og slår mig. Kom da og hjælp mig, Mahbub Ali«.

Samme dag kom der også brev til feltpræsten fra Lamaen. Han tilbød 300 rupier pr. år til Kims skoleuddannelse.

Men om morgenen den fjerde dag skete der noget spændende. Kim og trommedrengen var sammen spadseret til Umballas galopbane. Pludselig kom en rødskægget mand til hest, greb Kim og galoperede afsted med ham. Det var — Mahbub Ali.

Fem kilometer borte standsede han sin grå hingst og sagde til Kim, der sad foran ham: »Jamen alverdens lille ven, alle kender Mahbub Ali her i Umballa. Man så mig samle dig op. Vi kan ses fra alle sider af sletten. Hvordan kan jeg tage dig med mig? Man vil sætte mig i fængsel«.

Stakkels Kim tryglede: »Rid mig i sikkerhed for deres skildvagter, så jeg kan blive af med denne røde klædning. Giv mig penge, så rejser jeg til Benares og er sammen med min Lama igen«.

I det samme kom en engelsk oberst til hest. »Hvem er det, der vil gøre drengen til soldat?« spurgte han.

Mahbub Ali hviskede til Kim: »Vær tålmodig — Alverdens lille ven. Din lykke er gjort. Om kort tid rejser du til Lucknow. Vi mødes igen«.

»Hør her«, sagde obersten, »om tre dage rejser du med mig til Lucknow og ser og hører nye ting undervejs. Hold dig derfor i ro og prøv ikke på at løbe bort. Du skal gå i skole i Lucknow«.

»Jeg skal nok vente«, sagde Kim.

A	B	C	J.	K.	L.
D	E	F	M.	N.	O.
G	H	I	P.	Q.	R.
S:	T:	U:	Å:	W:	
V:	X:	Y:			
Z:	Æ:	Ø:			

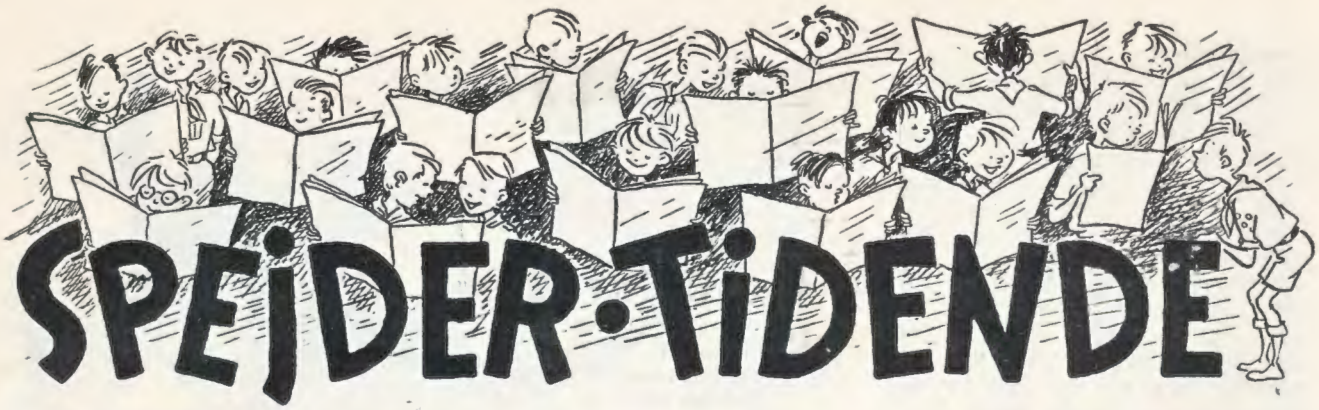
Kan du løse en kode?

D	E	T:	D	A	N.	S:	K.	E
S:	P.	E	I.	D	E	R.	A.	Q.
P.	D.	S:						

Det er efterhånden mange måneder siden, Magasinet modtog nedenstående kode fra Rikki, Richard Pade, Klampenborg flok. Desværre har vi på grund af pladsmangel ikke haft mulighed for at bringe den før.

Nu kommer den imidlertid, og så kan du jo forsøge, om du kan læse, hvad det er Rikki har skrevet til dig.

DET DANSKE SPEJDERKOV POS



SPEJDERNYT FRA NÆR OG FJERN

1. HOLTE TROP

SØLLERØD DIVISION
D.D.S.

Flot jubilæumsbog

I maj måned i fjor fejrede 1. Holte trop sit 40 års jubilæum, og i den anledning har troppens nuværende og tidligere spejdere været i gang med at samle materiale til et jubilæumsskrift om troppens liv igennem de mange år. Resultatet er blevet den flotteste jubilæumspublikation, som redaktionen mindes at have set udsendt af en enkelt trop. I tekst og billeder fortæller førere og drenge fra de forskellige årgange om afdelingens liv og oplevelser, — man gennemgår tropsfesterne, sommerlejrene, tropstraditionerne, skovmandsarbejdet o.m.m. foruden at man har fundet plads til historiske oversigter over førere, tropsråd samt alle nuværende og tidligere medlemmer af troppen. Ca. 500 medlemmer har der været i 1. Holte igennem de 40 år. — Når man ved, hvor vanskeligt det kan være at finde gammel tropshistorie frem og få den sat på tryk, må man uvilkårlig blive meget imponeret over denne fine bog, der er på ikke mindre end 144 sider, heraf adskillige med fotografier. Man har lavet så godt som alt arbejdet selv, og bogen kan derfor holdes nede på så lav en pris som 15 kr. — Skulle forhenværende medlemmer af troppen (eller andre) have lyst til at erhverve den, kan det ske ved henvendelse til: Peter Wilhjelm, Åbrinken 85 H, Virum. Vi kan også fortælle, at de lokale boghandlere har taget vel imod bogen, så man har fået lov til at lave en lille separatudstilling, som man godt nok ikke venter sig det store salg ved, men som man er glad ved af rent propagandamæssige grunde.

Du har spejderbrødre over hele Verden

Det internationale verdens-spejderbureau, der i øvrigt ligger i Ottawa i Canada, meddeler, at tre nye spejderorganisationer er blevet anerkendt og optaget i verdensspejderbevægelsen. Det drejer sig om korpsene i *Dahomey, Kenya* og *Uganda*. I disse år, hvor nye, selvstændige stater opstår næsten på samlebånd, og det nok kan knibe med at følge med i geografien, kan det måske være en hjælp, når vi oplyser, at alle tre lande ligger i Afrika. Find dem selv på kortet.

Indendørs pionerarbejde

kalder englænderne det, der foregår på dette billede, som vi har fundet i en engelsk spejderhåndbog. — Det er jo også en måde at træne i sine pionerfærdigheder på. Som de engelske spejdere viser det her, er det et udmærket emne at optræde med ved en spejderopvisning, et forældremøde eller lignende. — Men det skal jo helst gå let og hurtigt fra hånde for at se elegant ud, så det er noget, der kræver træning. — Prøv det engang med det sæt af pionergrejer i forholdet 1:3, som patruljen alligevel skal fremstille til brug i KIPANDAEN.

Pyramidetårnet

Vi går ud fra, at din patrulje nu er i fuld gang med at fremstille et pyramidetårn, som led i KIPANDAens februar-opgaver. Selv om I der kan nøjes med at lave tårnet i en trediedel-størrelse, synes vi dog, at I allesammen skal have lejlighed til at se, hvordan opgaven kan løses af en spejdertrop, der er gået i gang med at bakse med de helt store og tunge rafter. Er det ikke et imponerende tårn? Var det monstro ikke en idé, om TF og PF'er i jeres trop undersøgte mulighederne for, hvornår I kan komme til at forsøge noget lignende? Det er virkelig spejdersport for mandfolk. Men I må træne i knob og besnøringer først, for ved pionerarbejder af denne størrelse kommer jeres tovværks-evner til at stå deres prøve.

Vikingeånd

De snart mange gange omtalte spejdere i Gram trop tænker som alle andre på den kommende sommerlejr. Selvfølgelig skal det være en sejltur med det hjemmebyggede vikingeskib »Imme Gram«. Og turen er foreløbig bestemt til at skulle gå til Tåsinge og Langeland.

Vikingeskibet skal i øvrigt i nær fremtid på bedding, hvor det skal underkastes en mindre afpudsning, bl. a. vil der blive lagt ca. 10 cm køl på, så afdriften i sidevindssejlads ikke vil blive så stor. Patruljerne går nu i gang med at bygge flåder, som skal følge med skibet på dets langture. Fra flåderne skal man forsøge at observere gamle skibsvrag ved hjælp af en undervandskikkert og en projektør.

I troppen regner man med, at »Imme Gram« kan slå den hastighedsrekord for vikingeskibe, som »Hugin« er indehaver af, og som er på 10 knob i timen. »Imme« skulle have store muligheder for at slå denne rekord, da det er både længere og en hel del smallere. Skibet bliver iøvrigt nu forsynet med et større sejl. Det hidtidige er 5 × 6 meter, men man regner med at sætte et 6 × 7 meter stort sejl på den stolte skude.

-JEG SKULLE MÅSKE HELLERE LÆSE LIDT I "PRØVER OG DUELIGHEDSTEGN" OM AT BLIVE "DYREVEN"!

J.K.

Spejder-rally i Lyngby

Lyngby-division har afholdt et »rally« pr. cykel, hvormed man beviste, at vore dages spejdere uanset det øvrige samfunds mekanisering er i stand til stadig at bevæge sig ved hjælp af »rugbrødsmotor«.

Rallyet var efter de bedste forbilleder lagt med en rute, som skulle gennemkøres på en idealtid, beregnet efter 15 km i timen. Den 45 km lange rute havde 7 poster, og der var to hovedformål med løbet, dels at alle færdselsregler skulle overholdes, dels at orientere fra post til post efter kort og kompas. På strækningerne færdedes vejpatruljer, som overvågede patruljernes kørsel og gav strafpoints for evt. overtrædelser.

På posterne kom patruljerne ud for en lang række spørgsmål om færdselstavlernes betydning og om færdselsreglerne, og standarden hos spejderne viste sig at være virkelig udmærket. Før starten blev samtlige deltageres cykler grundigt undersøgt, og 7 af dem fik et æresmærke fra Rådet for større Færdselssikkerhed, og der var ingen af de andre deltageres cykler, som måtte lide den tort at blive kasseret. — En interessant dag i færdselssikkerheden tjeneste.

Kipandaens alarmeringsøvelse

Her et par billeder fra alarmeringsøvelsen. Øverst venter spejdere fra 1. Ulf Jarl i Brøndbyerne spændt ved radioen og nederst er Vibe-patruljen fra 1. Fredericia ved at modtage morsemeldingen i Hannerup-skoven.

Struer Sø trop
fylder 1. marts 10 år, og har i den anledning sendt os ovenstående billede fra en af troppens stolte stunder, nemlig da »Delfinerne« placerede sig som divisionens bedste patrulje, foran 20 »gule« patruljer. De der viste drenge er jo forlængst udtrådte af patruljerne, men opretholder derfor alligevel en vis kontakt med deres gamle trop og befinder sig nu rundt om i landet i erhverv, der strækker sig fra tømrer over lærer til pilot, men alle har de udtrykt deres glæde med engang at have hørt til søens blå drenge.

Ove Holm fyldte 70
den 21. januar, og mange patruljer fulgte opfordringen i PF-bladet Mahlapanzi om at sende ham en hilsen — Magasinet har modtaget flg. hilsen fra den forhenværende spejderchef:

Kære allesammen!
I skal have mange tak for de morsomme og fantasifulde hilsener, jeg fra alle kanter af landet fik på min fødselsdag.

Jeg har læst dem alle — der var langt over hundrede! Mange var prydet med tegninger og fotografier, nogle havde digtet og andre sendte hilsener i form af en morsemelding. En af morsemeldingerne var en lang snor med knuder på — også den har jeg tydet.

Alle de mange dyrenavne, som underskrifterne indeholdt, viser, at mange af jer har været ulveunger, det glædede også Strix — det er min kone, der i over 30 år havde sin egen flok.

Den kommende tid med Kipandaen bliver en meget spændende tid for jer, rent bortset fra om I kommer med i slutspurten.

Jeg vil ønske for jer alle, at I må få rigtig megen glæde af jeres spejdertid. Det kan I få, hvis alle indenfor patruljen hjælper til. *Ove Holm.*

NYE·NAVNE·TIL ÆRES·SIDEN

VÆBDERE

2. Hellig Anders, Slagelse
Frank Kjeld Lindberg
Bent Hansen
Christian Bang Nielsen
Jan Houmand
Laertes, Helsingør
PF Jens Ole Møller
PA Jørgen Bendtsen
10. Aarhus
PF Claus Junge
PA Niels Otto Hansen
PA Carsten Lienhøft
John Sander
Niels Riisberg
Karl of Riise, Sorø
PF Jørgen Molde
PA Chr. Tange
PF Willy Hansen
PA Henrik Lyman
PF Peter Möller
PA Claus Toft-Sørensen
Peter Jersild-Rasmussen
Mogens Børresen-Jensen
1. Silkeborg
PF Henrik Nielsen
3. Valdemar Sejr, Ringsted
SM Jens Hansen
PF Ole Skov Rasmussen
Aalborghus trop
PF Hans S. R. Hansen
PA Torben Christensen
7. Odense
PF Janus Mortensen
Struer trop
Knud Vigga Lauridsen
Georg Jensen
Bellahøj, København
SM Jan Regnar Nielsen
PA Carsten Høegh
Varde trop
PF Henrik Asbo Nielsen
Pioner trop, København
PF René Jessen
PA Frank Dreiø

RIDDERE

2. Hellig Anders, Slagelse
PF Jørgen Jensen
PF Ole Bang Nielsen
Laertes, Helsingør
PF Tommy Hansen
PF Flemming Larsen
10. Aarhus
PF Torben Schmidt
1. Holte
SM Peder Skyum Nielsen
Karl af Riise, Sorø
PF Niels Jørgen Olsen

1. KL. SPEJDERE

7. Odense
PF Jens Kristensen
PF Tommy Kragballe
10. Aarhus
PF Torben Schmidt
Aalborghus
PF Hans S. R. Hansen
PF Jørgen Brøndt Jørgensen
3. Valdemar Sejr, Ringsted
SM Jens Hansen
1. Risskov, Aarhus
PF Ole Hansen
PA Lasse Hansen
1. Hvidovre
PF Peter Gundelach
1. Hinnerup
PF Henning Jacobsen
6. Østerbro, København
PA Peter Lundby
1. Silkeborg
Søren Iversen
Finn Jensen
Laertes, Helsingør
PF Tommy Hansen
PF Flemming Larsen
Marsk Stig, Nykøbing S.
PF Torben Gert Larsen
2. Hellig Anders, Slagelse
PF Ole Bang Nielsen
PF Jørgen Jensen
PA Niels Leino Eliasson
Jan Rosasco
1. Nørrebro, København
PF Jørgen Brandt

VANDRINGER

75 km
2. Ordrup, København
PA Henrik Fich
5. Østerbro, København
PF Palle Andersen
60 km
5. Østerbro, København
Kim Løndahl Rasmussen
PF Palle Andersen
PA Michael Bentzen
Ole Falk Petersen
Kong Erik, Helsingør
PA Carsten Jensen
Jan Franck
Per Bille
Erik Jensen
Kjeld Haldur Christiansen
Mikael Nielsen
PF Jørgen Floor Mortensen
Aalborghus trop
PF Jørgen Brøndt Jørgensen
PA Torben Christensen
Jens Ole Aoris
Jens Lilleør
Varde trop
Henrik Elsborg
Henrik Sillas Stovgaard
Henrik Kornerup
Niels Erik Andersen
Jens Steen Hansen

Redaktionen sluttet 22. januar

Mon det også gælder jer?
En hel del patruljer har i de forløbne måneder af KIPANDAEN skrevet ind til Magasinet og triumferende meddelt, at nu havde de skaffet de to nye spejdere, der kræves til Kipandaens gennemgående opgaver. Redaktionen havde egentlig tænkt sig at offentliggøre navnene på de første ti af disse patruljer, men der kom så mange brevkort omtrent samtidig, at vi ikke har villet gøre forskel. De respektive patruljer må derfor nøjes med at få kvittering for deres hilsen ad denne vej. Vi var glade for at høre fra jer, og ønsker jer held og lykke i landspatruljeturneringens fortsættelse. — Men hvad med de patruljer, vi ikke har hørt fra ? I lever da forhåbentlig også op til KIPANDA-kravene? Hvad hedder de to nye spejdere, som din patrulje har skaffet?

Har dine fødder det sådan?
— eller ved du, hvordan man plejer dem under marchture ... hvis du ved det, er du godt på vej til 2. klasses prøven ... det står i PRØVER OG DUELIGHEDSTEGN.

Spejderskoen

fornuftigt fodtøj til forårets ture

Svært juchtenlæder, randsyet, med originale »Vibram«-såler.

33	34	35	36
58,00	**60,00**	**62,00**	**64,00**
37	38	39	40
66,00	**68,00**	**70,00**	**74,00**
	41	42	43–47
	78,00	**82,00**	**86,00**

RIEKER-SKOEN

Prima vesttysk fabrikat med slidstærk profilsål

40–47 .. .. **99,00**

KNICKERS

alle med foer

Til ulveunger:

Marineblå smolriflet fløjl **36,00–44,00**

Til spejdere:

Spejderkhaki smalriflet fløjl **40,00–60,50**

WILSON-KNICKERS

45 procent uld og 55 procent polyester fibre. **58,50–79,50**

SPEJDER *anorakken*

uundværlig til forårets ture og lejre.

Drenge str. 8 .. .. **44,50**

Drenge str. 10-12-14-16 .. .. **49,50**

Junior str. 4-3-2 .. .. **54,50**

Voksen str. 1-0-00 .. .. **59,50**

Voksen str. 000–0000 .. .. **64,50**

Nyhed!!!

GRAMMOFONPLADEN FRA JAMBOREEN I GRÆKENLAND

med jamboreesangen og græsk lejrbålsang (begrænset antal) .. .. **kr. 9,50**

KORPSKONTOR:
Frydendalsvej 32, København V.
Tlf. ((01) 83) VE 3666 og 3650.
Kontortid: 8–16. Lørdag lukket.

REDAKTION AF KORPSETS BLADE:
SPEJDERSPORT
Lektor Svend Ranvig,
Kongebrovej 28, Sorø.
Tlf. ((03) 635) Sorø 857.
SPEJDERNES MAGASIN
Kontorchef Jørgen Tvergaard,
Øster Søgade 112, København Ø.
Tlf. ((01) 92) ØB 38.

Konfirmationsgaver

- og telegrammer

Spejdertelegram »Hornblæser« **0,50**
»Sct. Georg og dragen« **0,50**

Spejdertelegram
i mappe med spejderlilje.. .. .. **1,50**

»Spejderloven
af Rolond Philipps **2,50**
indbundet.. .. .. **4,50**

Baden Powell: I LIVETS SKOLE
Spændende som en roman. 300 sider m. 115 tegninger af B-P .. indbundet **12,50**

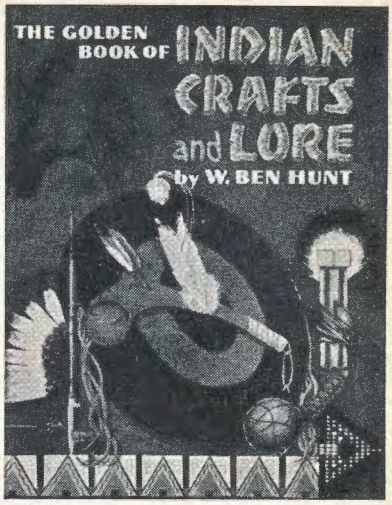
Bogen om B-P af E. E. Reynolds **7,00**

Baden-Powells spejderbog **7,50**

INDIAN CRAFTS AND LORE i farver
112 sider, mange ill., indbundet .. **17,00**

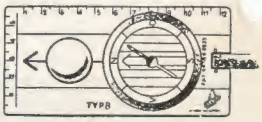
Nyhed! Af samme forfatter og i samme udstyr foreligger nu

CRAFTS AND HOBBIES
112 sider i farver – indbundet **17,00**



SILVA-KOMPAS
De vædskefyldte kompasser type 1 og type 3 leveres med lup i linealen.

Silva type 3, 5½×10 cm med lup .. **19,85**
Silva type 1, 6×12½ cm med lup .. **38,50**
Silva skolekompas uden vædske .. **10,50**
Silva type 2, 5×10 cm **29,00**
Silva type 15, armékompas m. spejl **52,75**
Etuier til Silvo **5,00 5,50 5,75**



★★ GAVEKORT UDSTEDES PÅ ETHVERT BELØB ★★

HELLESENS »SPOTLIGHT«
Kvalitetslygten af forchromet messing.
Spejlbelagt reflektor, solid og driftssikker. Den har prefocuspære og lev. i smuk kart.
3-cellet stavlygte m. element **15,50**
2-cellet stavlygte m. element **12,50**
Mindre m. 2 uncle elementer **9,85**

Soveposer

LAMA-krøluld ..... **39,85 – 45,00**
UMANAK-acetatefyld **88,00**
IVIGTUT-acetatefyld med hætte **98,00**
LAMA-DYNELLA-terylene med nylon betræk **149,00**

Slirekniven

Godkendt af korpset som DEN BEDSTE SPEJDERKNIV
Fineste svenske stål, skede of prima kernelæder med nysølvsnøring. – Med Rio-palisanderskæfte, se priserne under billedet.

Lille model
olm. **18,50**
m. sikr. **19,50**

Orig. model alm. **22,00** — m. sikr. **23,00** — m. merlespiger **29,50** — »rover« **22,50**

DET DANSKE SPEJDERKORPS DEPOT

NØRRE FARIMAGSGADE 39 . København K. . Telf. PA 4526

Odense:	**Arhus:**	**Aalborg:**
Klostervej 19	Frederiksgade 69	Donmarksgade 3
Telf. (09) 11 24 18	Telf. (061) 3 36 13	Telf. (081) 3 87 33

Depotet er korpsets egen forretning og giver bonus til korpsets afdelinger

PR. PALM GREISEN
BOGTRYKKERI KBHVN