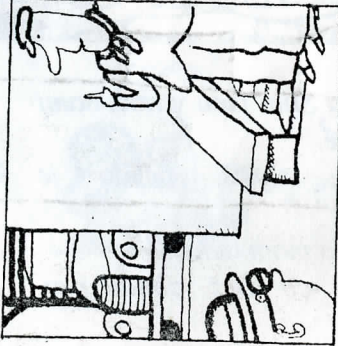
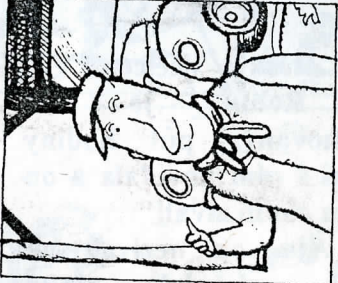


1. Šel jsem za Karlem K., který byl před krátkým časem propuštěn z vězení. Chtěl jsem vědět, jak nyní žije.

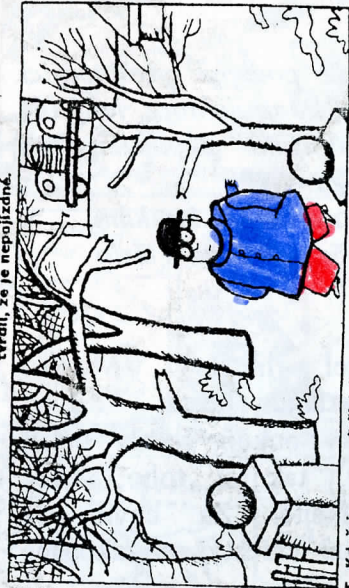
2. U domku, kde bydlel, byl na konci zahrady dřevěný přístřešek. Stálo v něm staré nákladní auto. Karel K. tvrdil, že je nepojízdné.



3. Asi za čtrnáct dní jsem se za Karlem K. vypravil znovu. Nedaleko obce, kde bydlel, byl totiž vykraden sklad nábytku a lupiči svou kořist odvezli nákladním autem...



4. Karel K. tvrdil, že s krádeží nemá nic společného, že s autem vůbec nevyjel.



5. Když jsem opouštěl jeho zahradu, všiml jsem si něčeho, co ukazovalo, že Karel K. zřejmě lhal.

ČEHO SI DETEKTIV ŠTIKA VŠIML A CO USVĚDČOVALO KARLA K. ZE LŽI?

ODPOVĚĎ: Detektiv Štika si všiml polímaných větví podél cesty. Způsobila to zřejmá auta, kterým Karel K. vyjížděl ze zahrady.

Únor 1998



TOP



Občasník pro členy oddílu Spirála a jejich příznivce



SPÍRALA
KROUŽÁČKA



Drobné změny v oddílovém plánu

Pozor! Proběhnou drobné změny v plánu oddílu. Velikonoční výprava bude dobrovolná pro mláďata. Pojedeme do tělocvičny v Drnholci. Další změnou je odjezd na MTT v červnu. Pojedeme už v pátek, protože se zúčastníme setkání na Babách. O podrobnostech budete včas informováni.

Bratr HAMHAM



Junák 1991

Oddílová čísla: Fakír 1, Siska 4, Cuti 54, Chiro 55, Orcco 57, Tor 65, Tussila 67, Ory 68, Norit 71

Bodování

Docházka:	Schůzka	10 bodů
	Jednodenní výprava	20 bodů
	Dvoudenní výprava	30 bodů
	Více denní akce	40 bodů

Za neomluvenou akci je stejně bodů, ale mínus! Za omluvenou je 0 bodů. Omlouvá se pouze nemoc nebo jiné zdravotní problémy, svatba nebo pohřeb v rodině, kulaté narozeniny v nejbližší rodině. Jiné důvody jen výjimečně a se souhlasem Fakíra. Rozhodně se neomlouvá učení do školy, návštěvy příbuzných, jízdy na chaty a podobně.

První měsíc se u nováčků nepočítají neomluvené akce a všechny jsou považovány za omluvené. Dále se omlouvají akce zajištěné před vstupem do oddílu.

Pozdní příchod se boduje ztrátou pěti bodů. Výjimkou jsou pozdní příchody z důvodů, které omlouvají akci, např. návštěva u lékaře. Neomlouvají se pozdní příchody zaviněné někým jiným, např. rodiči.

Chybějící výstroj a výzbroj se boduje ztrátou bodu za každou chybějící věc. Bodují se i věci, které byly speciálně předepsány pro určitou akci. U nováčků se věci bodují od okamžiku jejich prvního donesení na akci. Za chybějící věci jsou považovány i špatné boty na výpravě a podobně.

Přečtení knihy s tábornickou tematikou	5-15 bodů
Nakreslení obrázku z četby (platí pouze pro mláďata)	5-10 bodů
Připravená hra na družinové akci	5-10 bodů
Včas hotové upomínkové kartičky	10-20 bodů
Splněná podmínka do Stopy, Nováčkovské nebo Kapek	10 bodů
Příspěvek do Netopýří klouzačky	5-20 bodů

Přivedení nováčka všechny body, které nováček získá i pro toho, kdo ho dovede. Nepočítá se pokud dovede nováčka rádce a někomu body jen připiše. Týká se jen případů, kdy dovede nováčka někdo samostatně. Pokud se příchodu nováčka podílí více osob, dělí se body mezi ně rovnoměrně.

PETRKLÍČ



Petrklíč

Tam pod pařezem na stráni
petrklič zlatě rozkvítá,
a kde se nejmiň nakláni,
je chata cvrčka ukrytá.

Petrklíč zem prý odmyká,
k té chatce klíček nedostal.
Dokud je zima veliká,
muzikant cvrček spí si dál.

Teprve květen petlici
i okenice odstrčí
a cvrčci malí, velicí
pod petrkličem zacvrčí

J. Urbánková

Petrklíč

Sotva vyrazí ze země petrklič, země se odmyká. Jejimi skulinami zaproudí voda a vyběhnou broučci. Každý vleče v kusadlech petrkličové semínko a pobrouká si: Otevři se, země, otevři se, země. Tak se země otvírá a petrkliče svítí na její poklady.

Svíí červeně, žlutě a nafialověle. Vítr zhaší jejich světýlka a nese jejich vůni pod okna lidem. Roztekou se potoky a přechází jaro. Zahrady se otvírají a zahradníci se jdou poklonit petrkličům.

V. Nezval

JARNÍ květinu		JARNÍ PROBŮZENÍ SE PŘÍRODA NEPĚLYM KVĚTÍ NAUČME SE POZNÁVAT, TY KTERÉ NAJDEME, NENÍ JICH HOVNĚ. NEJČASTĚJI ROSTOU V LESE
8 SNĚŽENKA podsněžník KVĚTE V 2 a 4 MĚSÍCI. KVĚT MÁ TŘI BÍLÉ OKVĚTNÍ LÍSTKY.	8 BLEDULE jarní KVĚTE V 3 a 5 MĚSÍCI. MÁ 6 BÍLÝCH OKVĚTNÍCH LÍSTKŮ A ŽLUTOZELNOU SKYVAČKU.	XO PODBĚL obecný KVĚTE V 3 a 4 MĚSÍCI. KVĚT JE ŽLUTÝ. LÍSTY VYRŮSTAJÍ AŽ PO ODKVĚTU.
! KOPYTNÍK evropský KVĚTE V 3 a 4 MĚSÍCI. KVĚT JE ŽVONCOVITÝ, TROJCIPIÝ, VNĚ JE ZBARVEN HNĚDĚ, UVNITŘ FIALOVĚ.	! SASANKA hajní KVĚTE V 3 a 5 MĚSÍCI. KVĚT JE BÍLÝ A MÁ PROMĚNLIVÝ POČET OKVĚTNÍCH LÍSTKŮ, OD 4 DO 12. NEJČASTĚJI 6. PODOBNA JE SASANKA PŘYSKYŘNÍKOVITÁ, MÁ ALE ŽLUTÝ KVĚT.	o PLÍCNÍK lékařský KVĚTE V 3 a 5 MĚSÍCI. KVĚT MÁ TVAR KALICHU Z PĚTI LÍSTKŮ, BĚHEM VÝVOJE NĚMĚNÍ BARVU, NEJPRVE JE ČERVENÝ, PAK FIALOVÝ A MODRÝ.
o JATERNÍK podleška KVĚTE V 3-4 MĚSÍCI. KVĚT JE JASNĚ MODRÝ A MÁ NEJČASTĚJI 6 OKVĚTNÍCH LÍSTKŮ, ALE MŮŽE JICH BYT OD 6 AŽ DO 12.	VIOLKA vonná KVĚTE V 3 a 5 MĚSÍCI. KVĚT JE FIALOVĚ MODRÝ, SILNĚ VONI.	KŘIVATEC žlutý KVĚTE V 3 a 5 MĚSÍCI. KVĚT SE SKLÁDÁ Z PĚTI LÍSTKŮ, KTERÉ JSOU ŽLUTÉ A ZE SPODU, PAK ZELENÉ.

Z příručky Zálesácké znalosti

Lyžařská výprava

Na konci jednoho večerního posezení v klubovně se zeptal Admirál s tajemnou tváří kluků "Hádejte, co budeme dělat o vánocích?"

Odpovědělo mu sborové volání: "Pojedem na Skočku!"

"Jak jste to uhodli?" divil se Admirál naoko. Sedmička tam totiž o vánočních prázdninách jezdila už deset let. Je to chalupa v Krkonoších, jezdíme tam lyžovat" vysvětlili mi. Přiznám se, že jsem z toho měl nejdřív pramalou radost. Od té doby co mám špatnou pravou nohu, nelyžuju.

"Kdo pojede?" „Já, já!“ zvedali kluci nadšehě ruce. Přihlásili se všichni.

"Co ty Pajdo?" zeptal se mě Admirál po schůzce, "ty s náma nejedeš?"

"Nemůžu," řekl jsem neurčitě. Nechtělo se mi vysvětlovat, že bych si na lyžích připadal před ostatními úplně nemožný. "Nemám lyže..."

Nebyla to tak docela pravda. Na těch starých by se ještě jezdit dalo.

"Kvůli tomu přece nezůstaneš doma. Nějaké se seženou..."

"Já opravdu nepojedu," odmítl jsem jeho nabídku.

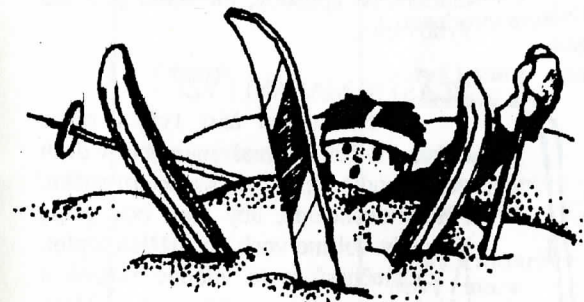


"Zimní prázdniny na Skočce patří k nejkrásnějším oddílovým podnikům," řekl Admirál a začal mi líčit, co všechno tam Sedmička dělá a prožívá. Nakonec jsem mu řekl pravdu, nechtěl jsem aby si myslel, že o oddíl třeba nestojím.

"Když jsem to po úrazu zkoušel, neudělal jsem ani kristiánku..."

"Prostě tys to vzdal hned po prvním nezdaru!"

"Ne, to ne," řekl jsem rychle. A tak jsem mu vysvětlil, že se po mně všichni zvědavě koukali a cizí kluci se mi pošklebovali



"Kvůli cizím lidem? Proč ti na nich tolik záleží! V životě budeš padat pořád. A vždycky se najde takový hlupák, co se ti bude posmívat. Chlap, který za něco stojí, se po každém

pádu zase zvedne a zkusí to znovu!" Mluvil do mě celou cestu z klubovny ve Vrbičkové zátoce až k prvním domům. A nakonec mě přemluvil...

Toto byla ukázka z knihy Miloše Zapletala Sedmička. Pojednává o chlapci, který má po úraze jednu nohu kratší. Tento hoch se přihlásil do vodáckého oddílu, ve kterém zažívá mnohá dobrodružství. Pokračováním jeho příběhu je kniha Ostrov přátelství. Můžeš si je vypůjčit v naší oddílové knihovně.



Mazání lyží

Mazání lyží, je pro výcvik a lyžování nesmírně důležité. Správně namazané lyže usnadňují a příjemněji výcvik, běh i sjezd. Nás dnes bude zajímat mazání běžek.

Zvolit správný druh vosku není vždy jednoduché. Volba závisí na druhu sněhu, jeho teplotě, teplotě vzduchu, typu lyží a druhu skluznice (dřevo nebo z umělých hmot), na druhu



činnosti, kterou chceme podnikat a na vyspělosti běžkaře. Prostě, je to úplná věda. Není úkolem dnešního povídání popsat všechna úskalí mazání běžek, ale říct si základy, které k naší činnosti plně dostačují.

Co budeme potřebovat? Sadu tuhých vosků SKIVO, korek, popřípadě i žehličku na žehlení vosků, stěrku a hadřík.

ZÁKLADNÍ ÚPRAVA SKLUZNICE

Před základní úpravou nebo mazáním lyží musí být skluznice čistá a suchá. Na použitých lyžích odstraníme staré zbytky vosků smývacím roztokem na 'odstraňování

vosků nebo alespoň odřeme stěrku. Na nové lyže nanese do středu skluznice běžecký vosk "SKIVO Olympia zelený speciál" a na patky a špičky lyžařský parafin, "SKIVO Hestan zelený". Zažehlíme, stáhneme plastikovou stěrku a skluznice je připravena na nanášení dalších vosků.

Existují pochopitelně i modernější způsoby, ale tento je zcela vyhovující.

VLASTNÍ MAZÁNÍ LYŽÍ

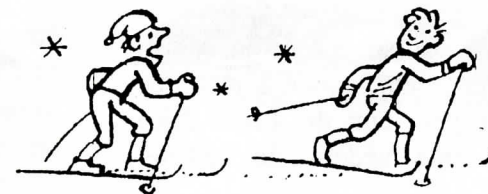
Na střední část lyží v délce kolem 70-100 cm mažeme vhodný druh vosku podle teploty a charakteru sněhu. Pokud nechceme, aby nám lyže příliš klouzaly volíme vosk do nižších teplot. U začátečníků je to vhodné zvláště u běžek s umělou skluznicí. Vosk důkladně rozetřeme.

Chtěl bych upozornit na častou chybu při mazání. Mnoho z vás napatlá na lyže vosku podle hesla čím více tím lépe. Pak se chudák nestačí divit, jak se mu lyže lepí. Proto si pamatujte: vrstva vosku musí být malá a dobře rozetřená.



TUHÉ BĚŽECKÉ VOSKY - SKIVO OLYMPIA

Barva vosku	Sníh	Teplota vzduchu
Červený speciál	nový, jemnozrný	při teplotách -2°C až 2°C při velké vlhkosti vzduchu
Modrý extra	nový i starý prachový sníh	při $-1/2^{\circ}\text{C}$ až -3°C
Modrý	nový i starý prachový sníh	při -2°C až -5°C
Zelený	nový i starý prachový sníh	při -4°C až -9°C
Zelený speciál	nový i starý prachový sníh jemnozrný	při -8°C a nižších
Žlutý	vlhký a mokry nový i starý jemnozrný	při 1°C a vyšší
Červený	nový jemnozrný prachový sníh, začínající vlhnout	při 0°C až 3°C
Fialový	nový i starý vlhký a střídatý jemnozrný	při 1°C až -1°C
Oranžový podkladový vosk pro tuhé vosky	tvrdý ostrý starý sníh	při -10°C a nižších teplotách



LESNÍ NOVINY

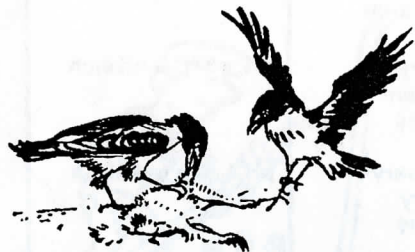
MESÍC VYDRŽ DO JARA (TŘETÍ ZIMNÍ MĚSÍC)

Od 21. února do 20. března

Slunce vstupuje do znamení Ryb

VYDRŽÍ?

Nastal poslední měsíc roku (jestliže máme na mysli, že



rok v přírodě končí zimou), nejtěžší měsíc - měsíc Vydrž do jara.

Nakonec všem obyvatelům lesa došly ve špižárnách zásoby. Všechna zvířata a ptáci pohublí už není pod kůží teplého tuku. Dlouhým hladovým životem ubylo mnoho sil.

A tu se jakoby naschvál rozletěla lesem vánice a metelice. mrazy jsou čím dál tužší. Jako kdyby zima věděla, že nadešel

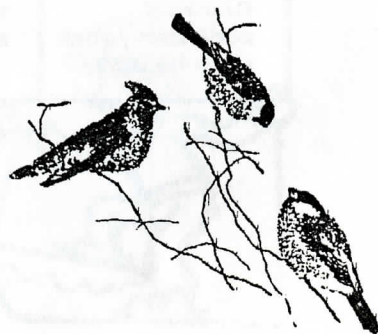
její poslední měsíc, udeřila třeskutými mrazy. Drž se teď, každé zvíře a každý ptáku, sbírej poslední síly vydrž do jara!

Přátelé přírody obešli celý les. Velmi je znepokojila otázka: vydrží zvířata a ptáci do tepla?

V lese viděli mnoho smutného. Někteří obyvatelé lesa nevydrželi hlad a chlad a zahynuli. Vydrží ostatní ještě měsíc? Jsou ovšem i takoví, o které netřeba se obávat: ti se neztratí.

JÍDELNA PRO VŠECHNY

Hladem i chladem značně



trpí zpěvaví ptáci.

Dobrosrdeční občané zřizují pro ně malé jídelny v sadech i přímo na svých oknech. Jedni vyvěšují na nitce z okna



kousky chleba a slaniny. Druzí stavějí do sadu košíky

s obilím a chlebem.

Koňadry, modřinky, někdy také čížci, čечetky a ostatní naši zimní hosté navštěvují tyto jídelny pro všechny v celých hejnech.

Nejlepší je ale krmit tyto ptáčky různými semeny. Rohlíky jsou naopak dost nevhodné.

NELZE TO VYDRŽET

Sotva mrazy trochu poleví a začne obleva, vylézá zpod sněhu všeliká netrpělivá drobotina: dešťovky, stonožky, pavouci, sluněčka sedmitečná, larvy tesaříků a střevlíků.

Kde je jen kousek země prostý sněhu (vichřice často vymetají všechn sních zpod kořenů), vypravují se tam na

procházku. Hmyz si mne nožky a pavouci loví. Bezkrídle sněžné blechy běhají a skákají boso přímo po sněhu. Ve vzduchu víří dlouhonozí okřídlení pakomáři.

Jakmile udeří mráz, procházky skončí a celá společnost se opět poschovává pod listí, do mechu, do trávy, do země.

PRVNÍ PÍSEŇ

Za mrazivého, ale slunečného dne zazněla v městských sadech první jarní písnička. Zpívala sýkora koňadra. Nebyla to zrovna chytrá písnička: "Zin-zi-ver! Zin-zi-ver!"



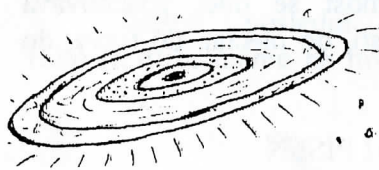
To bylo vše, ale ta písnička zněla tak vesele, jako kdyby plachý ptáček se zlatou hrudí chtěl svou ptačí řečí říci: "Shod zimník! Shod zimník! Přišlo jaro!"



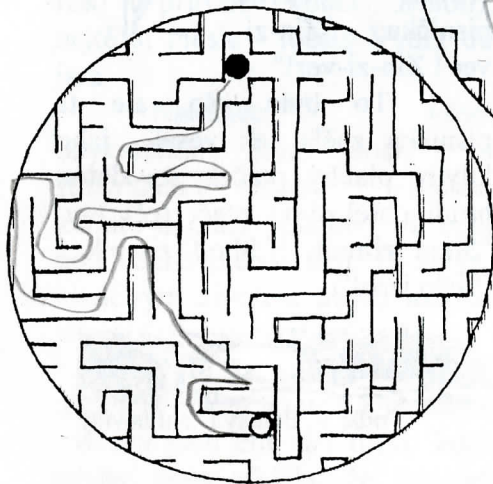
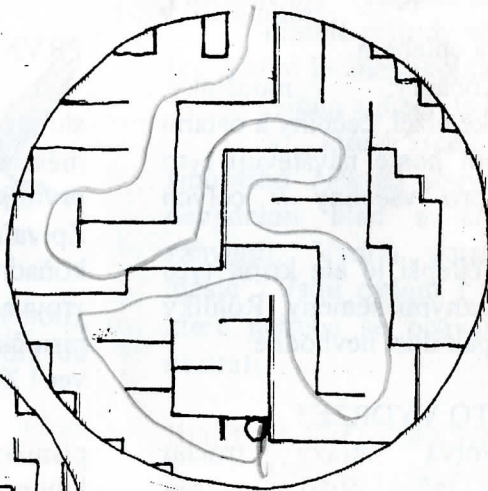
Podle V. Bianky Lesní noviny

Bludiště a křišťálový kámen Rixotrona, který megakrálem klingonů, vagonů a pánem všeho jím zpozorovaného života v době té byl.

Nacházíte se před bludištěm, které má 4 patra. Je to velké bludiště krále Rixotrona, jenž před mnoha lety ovládl celou svoji galaxii a mimo ni vlastnil i mnoho provincií. Vaším úkolem je dopracovat se až k 4. patru, kde je umístěn posvátný kámen

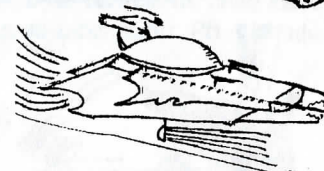
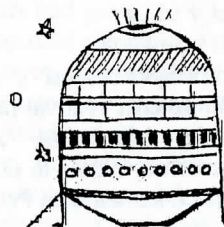
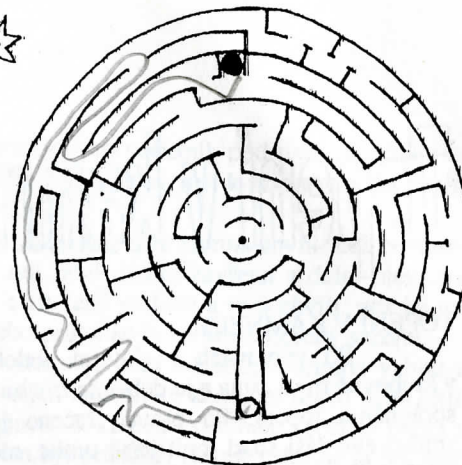


1. Patro:
Vstupujete širokým otvorem a musíte se dostat k bílému kolečku. Výtah vás odnese do 2. patra.

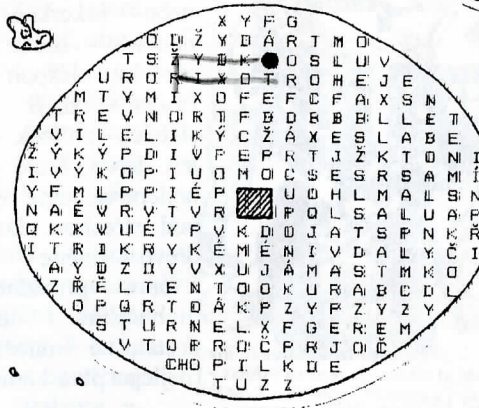


2. Patro:
Gratuluji, překonali jste první překážku velkého Rixotronova bludiště a nyní se z černého kolečka musíte opět dostat k bílému. Výtah vás odnese do 3. patra.

3. Patro:
Zvládli jste i druhou těžkou překážku v tomto bludišti, zasloužíte si pochvalu. A nyní se jako v předešlých patrech dostaňte z černého k bílému políčku. Výtah vás odnese do posledního 4. patra.



KDYŽ RIXOTRON VELIKÝ POPRVÉ UVIDĚL TENTO KLENOT POCHOPIL KDE JE PRAVDA SPLYNUL S NIM A STAL SE JEHO STRÁŽCEM



4. Patro:
Poslední patro ačkoli se to nezdá je také bludiště a k tomu, abyste ho prošli musíte vědět jak na to. Důležitou pomůckou je výše uvedená věta. Stejná věta je také napsána v bludišti. Je to vlastně jakási chodba, po které máte jít. Nyní jste ale na černém kolečku a můžete jít celkem na 4 pole (nemůže se chodit šikmo).

Začínáte hledat větu a ze 4 písmen vyberete počáteční písmeno věty, z něho hledáte 2. písmeno věty a tak postupujete pořád. Je to vlastně taková *Královská procházka*. Pozor! Jsou tam i slepé chodby - například když jdete po větě a najednou vám skončí.



Připravil Orcco

Topení v kamnech a v krbu

TOPENÍ V KAMNECH

Při výpravách v zimním období nám přibývá starost s topením. I v klubovně bývá zima a je dobré se trochu ohřát. Proto chci věnovat několik řádků správnému topení. Po pravdě řečeno je to zatím dost hrůza. V přírodě ze smrkového šáší snad topit ještě umíte, ale v kamnech a v krbu to je dost hrůza. Následující popis se týká především nejpoužívanějších kamen typu Petra, ale dá se použít prakticky pro všechny druhy kamen.

Do kamen připravíme nejprve papír na podpal v dostatečném množství, nejlépe celé noviny, každý list zmačkáme a vložíme do kamen zvlášť až na dno.



Na papír uložíme slabé dřevěné třísky které naštipáme kapesním nožem nebo sekerkou, případně nejtenčí suché smrkové větévky, alespoň dvě hrstě. Přidáme další dvě hrstě slabých polínek. Používejte jen dřevo, které je vyschlé, nejlépe to, které bylo uloženo pod střechou. Další silnější dřevo mějte připravené, k tomu případně lopatku drobnějšího uhlí. Na dostatečné množství dřeva (nejlépe plná kamna) můžete

ještě před zapálením nasypat lopatku uhlí.

Podívejte se za kamna, tam co je připojena roura, je-li uzávěrka ke komínu otevřena (páčka v poloze O)

Pokuste se zápalkou oheň zapálit, a to buď spodními dvířky těsně nad roštem, anebo úplně zespodu z prostoru pro popelník. Za tím účelem bývá výhodné při vložení prvního papíru pro podpálení protáhnout jeho část roštem dolů. Horní dvířka na přikládání musí být uzavřena, jinak mají kamna špatný tah. Účinnější způsob zapalování je ten, že zkroutíte list novin do "podpalovače", na

jednom konci zapálíte a vsunete do prostoru pro popelník pod rošt, přidržujte ho rukou za nehořící konec tak, aby plameny šlehaly skrz rošt k připravenému papíru uvnitř.

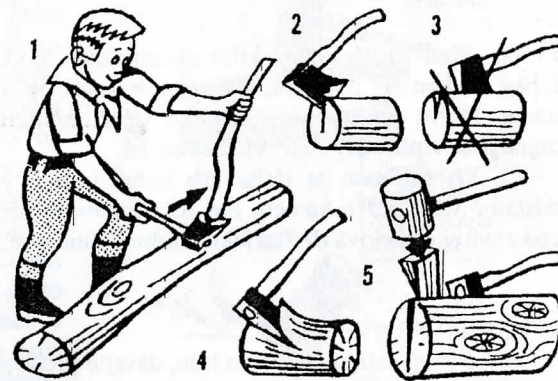
I při správném postupu se vám často stane, že kamna chvíli, než chytanou, budou kouřit. Samozřejmě, že musíte mít honí dvířka zavřená a dolní otevřená. Kamna kouří buď proto, že v komíně je studený vzduch a trvá chvíli, než jej ten horký po zapálení z komína vytlačí, anebo proto, že je komín zanesený sazemí.

Starým dobrým chatařským zvykem je před odchodem kamna vybrat a připravit na zatopení. Znamená to tedy nejen nanosit ke kamnům dřevo nebo uhlí, ale následujícím způsobem kamna připravit. Z kamen vybereme všechn popel a vymeteme je, aby i popelničec pod roštem byl prázdný. Pokud vybíráte popel ještě žhavý a kamna jsou ještě rozpálená, nepřipravujte nic do kamen pro další zatopení, ale papíry a drobně naštipané dřevo na podpal nechejte vedle kamen. Dbejte rovněž, aby u kamen zůstaly zápalky.

Při odchodu od hořících kamen dbejte na bezpečnost. Bylo už několik chat, které shořely právě proto, že obyvatelé odešli, aniž svá kamna zabezpečili. Při odchodu odstraňte z blízkosti kamen i nad kamny všechny oděvy, které sušíte. Dohlédněte, aby i zásoba dřeva byla od kamen v dostatečné vzdálenosti, stejně tak všechny dřevěné předměty, uhláky, židle a podobně.

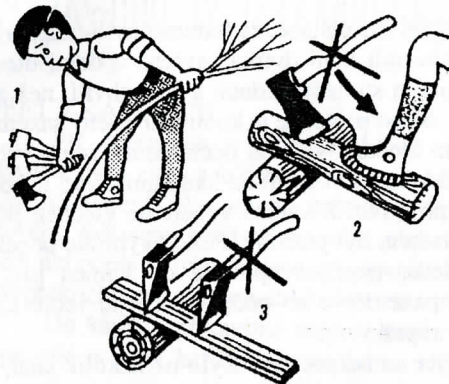
Pokud jsou kamna anebo roura k dřevěné stěně či k nábytku bliž než 40 cm, musí být stěna opatřena ochrannými deskami z lignátu (dříve to býval zdraví škodlivý azbest). Dbejte rovněž, aby roura nikdy, ani u táborové kuchyně, neprocházela dřevem. Je to nejčastější příčina požáru.

Čas od času kontrolujte, není-li roura od rzi proděravělá a při odchodu z místnosti zjistěte, zda roura dostatečně drží ve zdi, protože při manipulaci s kamny se může ze zdi povysunout, nebo úplně vypadnout. Pokud topíte dřevem a kamna na noc nebo při odchodu na vycházku uzavíráte, nejprve je nechejte dobře



Další zkušenosti se sekerou: 1 - větev odsekni správným směrem, 2 - zasekni na kraji, 3 - takhle to jde špatně, 4 - skloň sekeru po směru vláken, 5 - pomoz si klínkem a paličci

rozhořet, pak je plně naložte silným dřevem (za mrazů je výhodné na noc před spánkem naložit uhlí nebo brikety) a kamna nezapomeňte uzavřít. Taková naložená otevřená kamna se rozpálí až do ruda, včetně rour, a do okolí nebezpečně žhnou. Klapku ke komínu nechávejte zejména na noc otevřenou úplně.



Správné štípání dříví: 1 - kámen trochu ohni, 2 - nikdy ne proti noze, 3 - dřevo pěruje proti sekere

ZÁLESÁCKÝ KRB

Zálesáci mají v největší oblibě krb. Postup zatápění v krbu je obdobné jako u kamen, táborníci však neuvítají papír. Připomeneme si tak rozdělávání ohně v

přírodě. Před zapálením v krbu zkontrolujte (podobně jako u kamen), není-li klapka do komína uzavřená. Pokud krb kouří, je to ze stejných důvodů jako u kamen. Dřevo rovněte bliž k zadní stěně, kouřeni tím omezíte. Vlhké dřevo (stejně jako v přírodě) kouří víc než suché.

Při odchodu je třeba krb řádně uhasit. Nebezpečí požáru je u krbu podstatně větší než u kamen. Pro jistotu dávejte před krb ještě kovovou zástěnu nebo zavírejte ocelová dvířka jako u krbu v klubovně.

JEŠTĚ K PŘÍPRAVĚ DŘEVA

Pokud sbíráte dřevo po lese, dávejte přednost dřevu z listnatých stromů a vybírejte, případně vylamujte nebo řežte soušky stojící. Každé ležící dřevo je vlhké.

Rozhodně se vyplatí koupit do pily švédský plátek, i když je dražší, budete překvapení, jak nádherně řeže a kolik ušetříte námahy. Pokud řežete dřevo na koze a ono je krátké skoro jako ta koza, nedorezávejte ho zcela, nařežte ho na několika místech téměř do konce a pak odlomte nebo ho dořízněte po otočení o 90 stupňů. Velmi silná polena rozštípněte pomocí kovových klínů. Jako klínů neuvítáte seker, silnými údery do kovu sekery se kov roztáhne a sekera časem vypadne. Klíny zatloukáme výhradně palicí. Pokud chcete sekerou rozštípnout silné poleno, nezasekávejte sekeru do středu polena, ale k jeho kraji. Pokud jste

sekeru zasekli příliš a poleno se nerozštíplo, obraťte ji i s polenem vzhůru nohama a tlučte s ní o špalek.

Ještě ke štípání dřeva: Nebezpečné pro vás i pro okolí je přesekávat větve nebo polínka položená na špalku napříč. Přeseknuté dřevo pak dokáže odlétnout i velmi daleko. Máte-li pomocníky, nikdy neštípejte dřevo, pokud ho sbírají v blízkosti špalku. Suché, slabé a dlouhé dřevo je snazší jen přerazit úderem sekerky - držíme je šikmo k zemi a přerazíme přes hranu špalku.

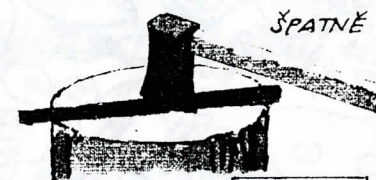
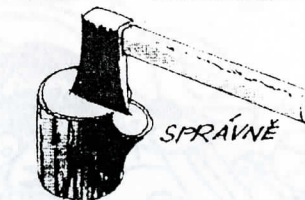
Špalek samotný po práci zakryjeme třeba kouskem dehtového papíru zatíženým kamenem, aby vám déle vydržel a neshnil. Pamatujte při řezání na velikost dvířek od kamen a hloubku kamen. Lajdácky pořezané dřevo pak mnohdy - vzhledem k jeho délce do kamen vůbec nedostanete. Zelenáči často cpou velká polena do kamen i shora po sejmutí plotýnky a buší do polen, aby do kamen zalezla. Tím poškodí šamot a kamna brzo zničí

Dbejte, aby kamna stála rovně a nekymácela se. Hrozí tak nebezpečí, roura od kamen vypadne ze stěny. Pokud se roura ze stěny uvolňuje, anebo nedrží ani v samotných kamnech, pokuste se posouváním kamen nalézt jejich místo tak, aby roura držela. Lepší je ovšem použít spojovacích hřebíků, nebo rouru aspoň přichytit drátem. Pokud se kamna i přesto kolébají, vypodložte jejich nohu.

Podle Junáka 1997 mírně upravil Fakír



ŠTÍPÁNÍ SUKOVITÝCH POLEN

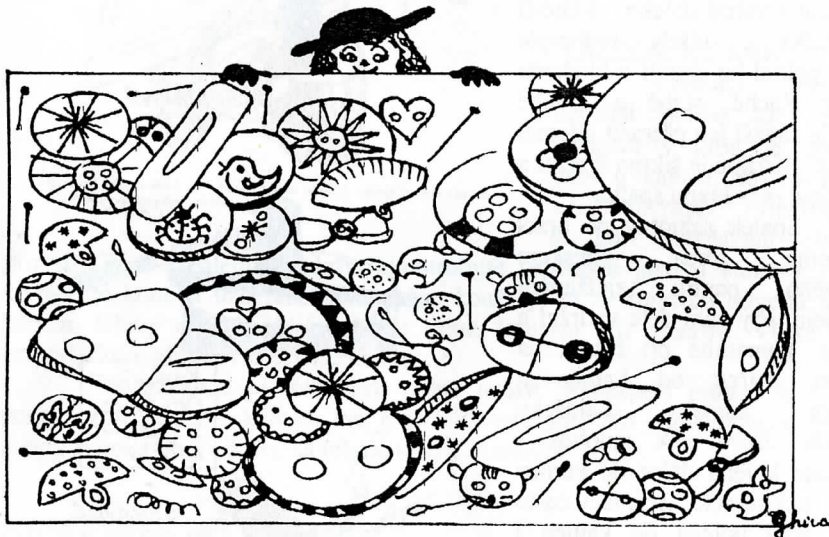


ŠTÍPÁNÍ DELŠÍHO SLABÉHO DŘEVA

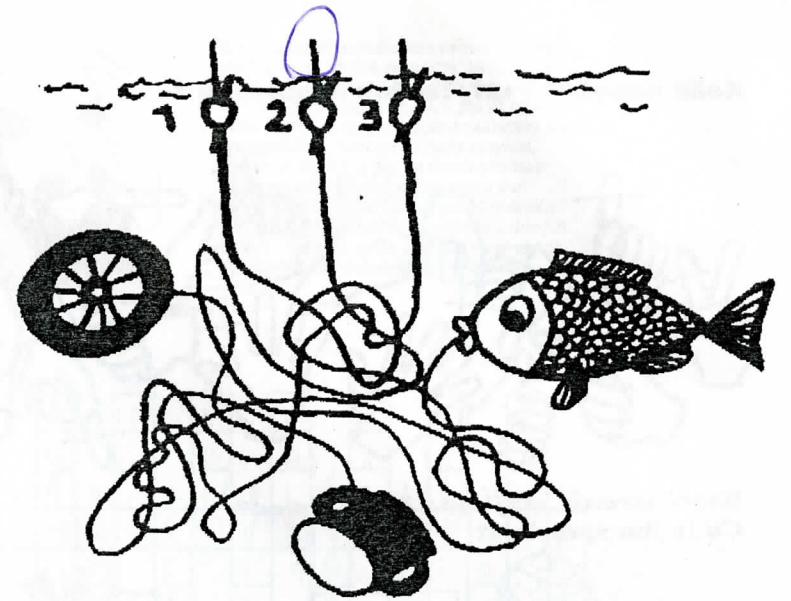


Pro chytré hlavy

Luštěnky, hádanky a bludiště pro mladé i staré



BABIČKA POTŘEBUJE VYBRAT TĚ STEJNÉ KNOPLÍKY,
ALE ŠPATNĚ VIDÍ. POMŮŽETE JÍ?

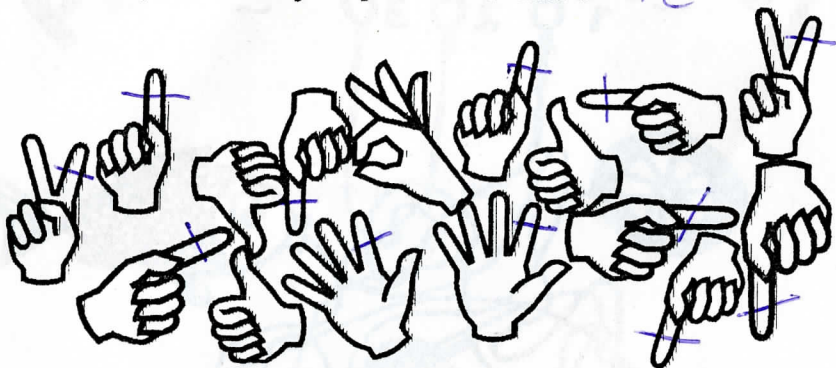


Který rybář (1-3) chytil rybu?

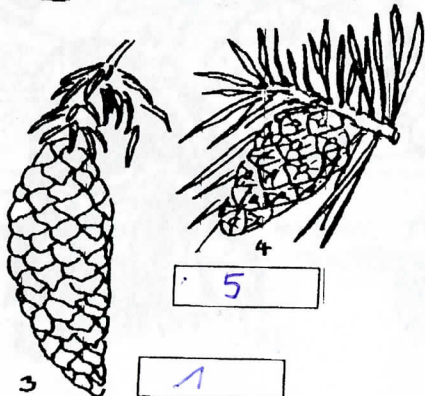
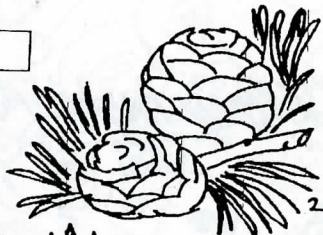
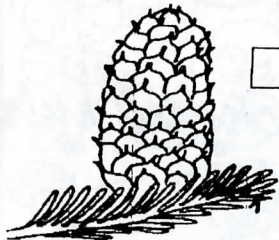


Najdeš na předešlých dvou obrázcích 5 rozdílů? Dívej se pozorně, určitě tam jsou. Vyluštění si zjisti u Fakíra. Ne, že se vzdáš příliš brzy!

Kolik napočítáš vztyčených ukazováků? 12



Které stromy mají tyto šišky a plod?
Co je jim společné?



Smrk	Tis	Modřín	Jedle	Borovice

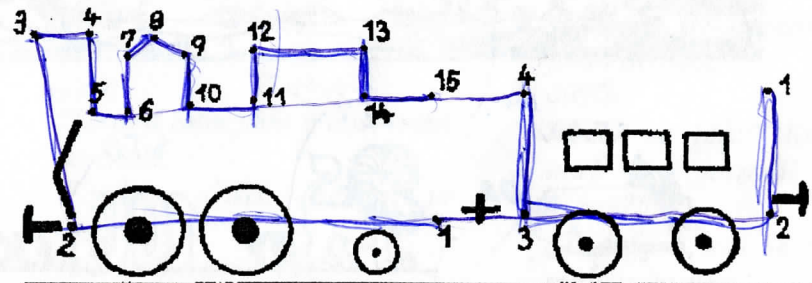
1 2 3 4 5



Tohle roztomilé zvířátko vám nemusíme jistě představovat! Možná ale navěta, že medvídek panda je jeden z neohroženějších druhů zvířat. V horských oblastech Číny jich žije již necelá tisícovka. Pokud by se radikálně nezlepšily podmínky pro jejich život, hrozí pandičkám vyhynutí. Jedním z důvodů je i to, že člověk ničí lesy s jedinou potravou, kterou se panda živí! Tento medvídek se v přírodě neživí prakticky ničím jiným, než okusováním těchto vzácných stromů. Jak se jmenuje lahůdka, která pandě tolik chutná, to se dozvíte v tajence hřebovky.

1	3	5	7	9	11	13	15							
S	K	T	L	M	B	K	K							
R	L		A	A	L	O	R							
U	2	A	4	6	N	8	L	10	L	12	L	14	O	16
B	A	M	B	U	S	O	V	E	V	H	O	N	K	Y
U		O	T		R		R		D		O			
T		T	A		A		A		T		R			
O		Y	N		O		K		D		A			K

1. Stanový přístřešek s dřevěnou podsadou
2. Dopravní prostředek
3. Lež
4. Obuv
5. Makrobiotický sýr
6. Plátěný přístřešek
7. Sliný provaz
8. Poklop
9. Opak velkého /střední rod/
10. Zbytky ztroskotané lodi
11. Opak čamého
12. Středověké sídlo králů
13. Jednostopé vozidlo
14. Hudební značka
15. Úkon při chůzi
16. Americké město New



Spoj čísla 1-4 a 1-15!



HUMOR

Ptá se podivně přešlapující pán: "Pane doktore, jaký lék mi můžete doporučit na bolavé nohy?"

"Jak na vás tak koukám, člověče, tak boty -o číslo větší!"

Majitel hotelu v Mexiku upozorňuje hosta: "Kdyby vám v pokoji začaly běhat krysy, tak si toho vůbec nevšímejte. Za chvíli se připlazí chřestýš a zakousne je."

Ája si stěžuje Včelce: "Viš, ten Robin je ale nevychovaný: půl hodiny jsem si s ním povídala a on každou chvíli zíval!"
"Ale Ájo, on nezíval, on jenom zkoušel taky promluvit..."

"Kwik a Slim jsou v noci sami na chatě."
"Kwiku, slyšíš, někdo je v domě."
"No a co mám dělat?"
"Jak to -co! Běž vzbudit psa, ne?"

"Čím to, že nosíš pořád tak mizerné známky z matematiky?" ptá se otec Martina, "copak nerozumíš tomu, na co se tě učitel ptá?"
"Já tomu rozumím, ale on asi nerozumí tomu, co odpovídám."



Kluci, počkejte, já mám ten batoh čím dál těžší!

„Tvoje nemoc se mi nelíbí," krouží starostlivě hlavou lékař nad Lukášem.
"Co mám dělat, pane doktore, jinou nemám,"

Rádce se ptá: "Který velký muž se narodil v našem městě?"
„Žádný, u nás se rodí jen malá miminka."

Podle Junáka