

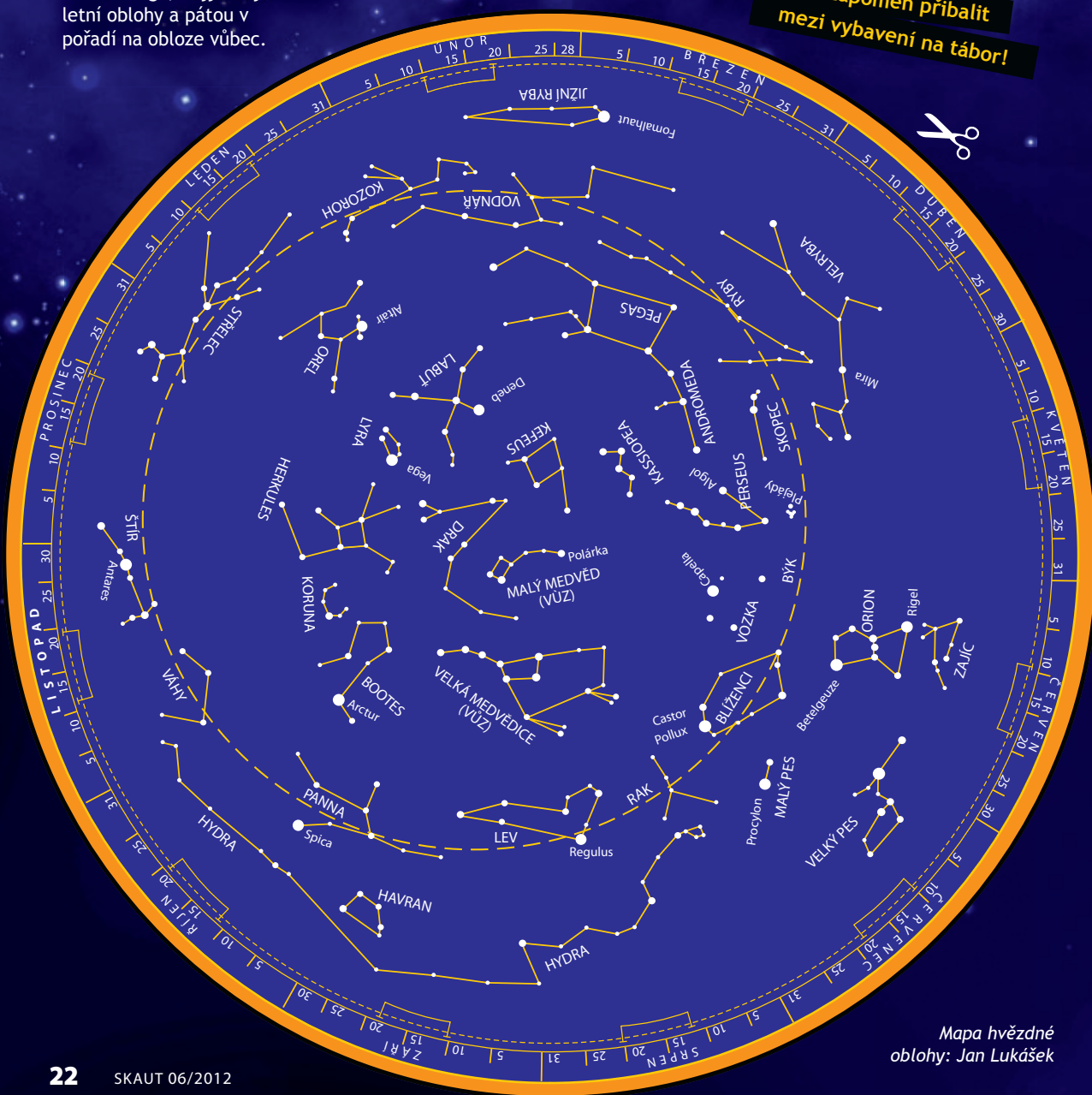
Souhvězdí severní oblohy

Pro pozorování krás noční oblohy se stovkami hvězd a mlhavým pásem Mléčné dráhy je ideální čas noční hlídky na táboře, daleko od měst zatížených světelným znečištěním. V době táborů slouží na noční obloze jako orientační obrazec tzv. letní trojúhelník, složený z jasných hvězd Deneb, Vega a Altair. Poblíž zenitu (místo, které leží přímo nad pozorovatelem) najdeš souhvězdí Labutě s roztaženými křídly napříč Mléčnou dráhou a jasnou hvězdou Deneb, která tvoří její ocas. Sousední, menší souhvězdí Lyry v sobě skrývá hvězdu Vega, nejjasnější hvězdu letní oblohy a pátou v pořadí na obloze vůbec.

Poslední hvězdu uzavírající letní trojúhelník jménem Altair hleděj v souhvězdí Orla.

Mapku hvězdné oblohy podle čtvrtku a vystříhni. Do mapky prostráhní podle naznačených čar chlopně, do kterých vloží otočnou část mapky z druhé strany. Díky otočné části se ti v příslušný měsíc a čas zobrazí jen ta souhvězdí, která jsou na obloze v tu chvíli vidět.

**Mapku si nezapomeň přibalit
mezi vybavení na tábor!**



Mapa hvězdné oblohy: Jan Lukášek

24
HODIN

SOUHVĚZDÍ SEVERNÍ OBLOHY

skaut Junák

SOUTĚŽ

o pohodáře

Chucka a plechovku
plnou lízátek Chupa Chups

Chupa chups vyrábí megalízátka, které je 75× větší než normální velikost. Obří lízátko Chupa chups váží 750 g ti vydrží opravdu dlouho. Víš, kolikrát je větší než klasické lízátko?

a) 15× b) 60× c) 75×

Správnou odpověď pošli do 31. srpna 2012 na adresu skautjunak@skaut.cz, vylosujeme 5 výherců, kteří vyhraji plyšového Chucka a plechovku plnou lízátek Chupa Chups. V odpovědi uveď jméno a kontaktní adresu.

Detektivní kancelář



PUMPKIN & CORSETTOVA



Vyhodnocení

Případ vyloupené banky

Pachatel: Čáryfuk. Poklad ukryl na hřbitově!
Hru Bang získal Petr Kuřátko z Brna.

Případ ukradeného robota

Pachatel: Don Sapone. Peníze ukryl pod podlahou!
Hru Pandemic získala Anna Konečná z Brumova.

Bavlněná
klubovna

Chcete-li si před novým skautským rokem vyzdobit klubovnu pomocí bavlněné hmoty, nalistujte minulé číslo Skauta na straně s rukodělkou a pošlete do konce července na adresu skautjunak@skaut.cz svůj návrh barevného obrazu na stěnu. Do předmětu zprávy napište Bavlněná hmoty. Pokud váš návrh vybereme, pošleme vám do konce prázdnin bavlněnou hmotu, abyste mohli svůj návrh zrealizovat!