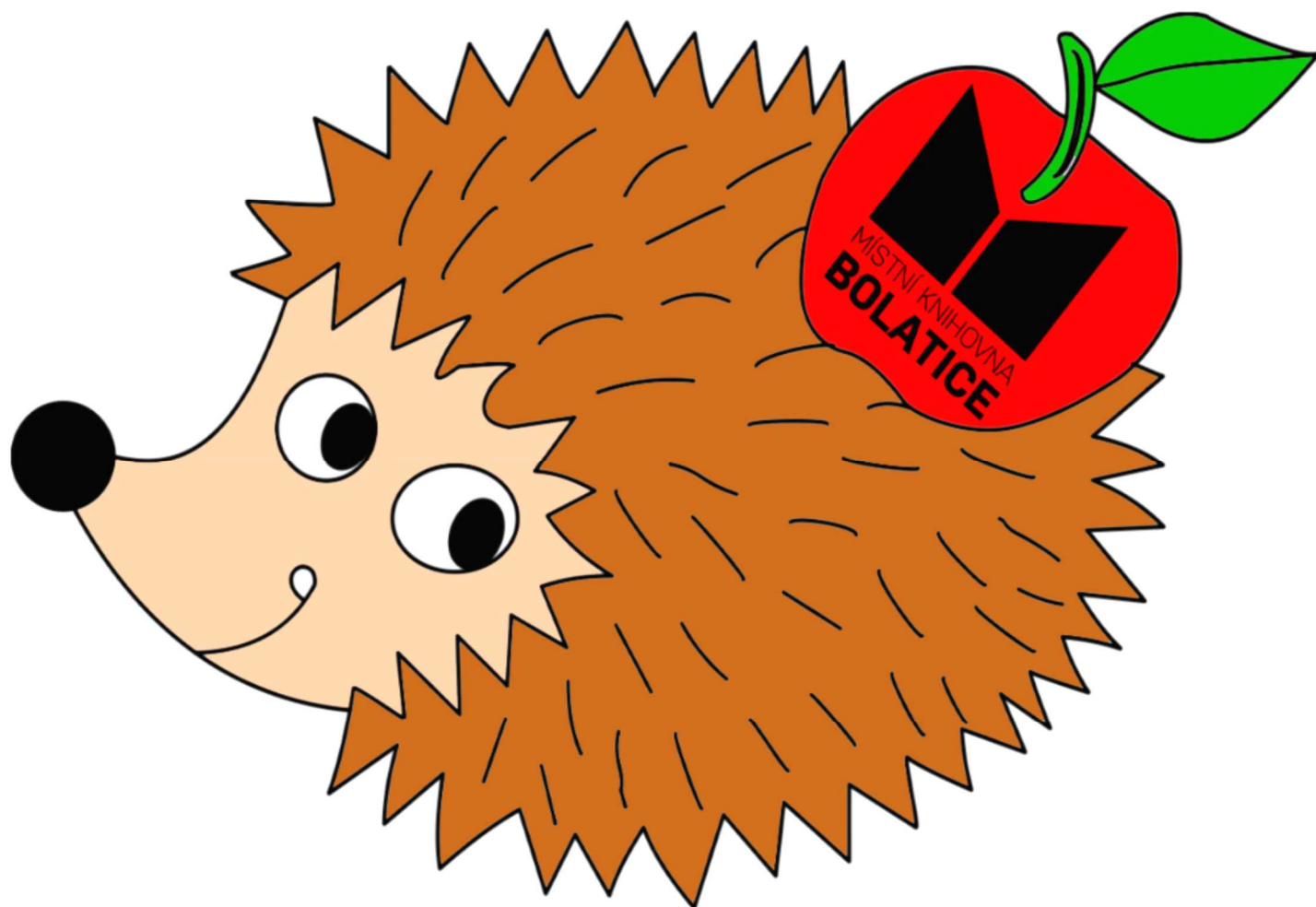
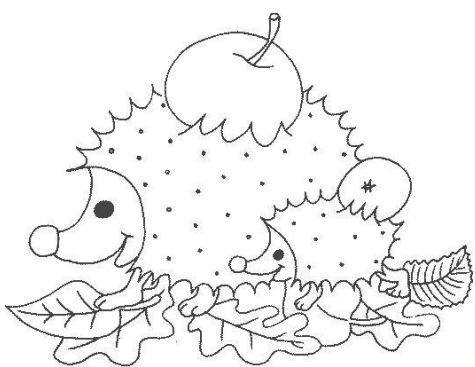


BAVNÍČEK

JEŽEČKA KNIŽNÍČKA



Opět zdravím všechny malé i velké zvědavce a knihomoly! ☺

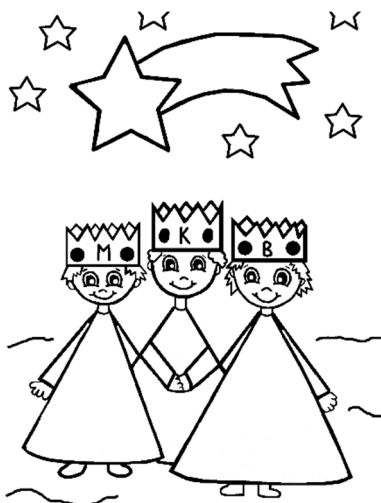


Léto a podzim utekly jako voda, ani jsme se nenadáli a klesla nám ručička teploměru. Určitě všichni víme, co to znamená, že je tady zase zima! ☺

Připravil jsem si pro tebe spoustu zimní zábavy a obrázků. A proč? Protože když si v zimě chceme odpočinout od stavění sněhuláků, bobování a koulovaček, nesmíme se nudit! ☺



A po roce jsou tady zase Vánoce! Proto jsem si nachystal hodně her spojených s Vánoci. Můžeš vyluštit vánoční kvíz, zjistit, co se skrývá za spojovačkami a samozřejmě vybarvit obrázky, které jsem si schovával přímo na Vánoce. Nechybí ani bludiště ve tvaru stromečku.



Abychom se také něco naučili, zjistíme, jaká zvířátka spí zimním spánkem, a dozvíme se o nich hodně zajímavých věcí. Vypátráme, kdo nosí dárky v jiných zemích a potrápíme si hlavičky křížovkou, osmisměrkou, hledáním rozdílů a samozřejmě zimními hádankami, se kterými si jistě poradíš. Zazpíváme si spolu písničku Padá sníh a snad se ti bude líbit i návod na výrobu vlastního, krásného stromečku z papíru.

Doufám, že při čtení mého časopisu se pobavíš a dozvíš se třeba i něco zajímavého. Radostné čtení

přeje

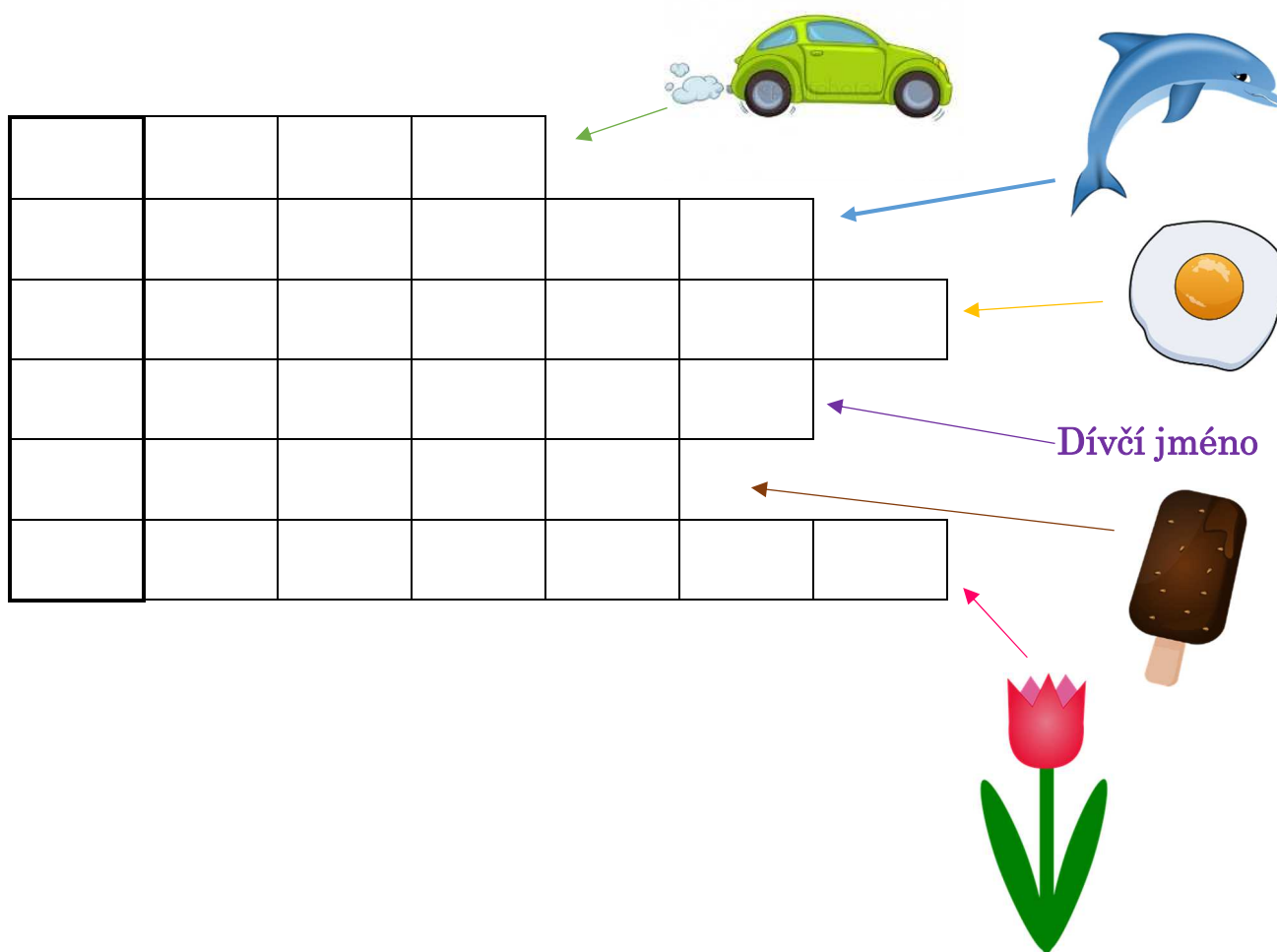
Váš

ježeček Knižníček

Vánoční čas

Zima je tady a v zimě jsou moje nejoblíbenější svátky Vánoce. Proto jsem se rozhodl v tajence ukrýt slovo, které má s Vánoci hodně společného. Jinak se mu také říká předvánoční čas. Je to období, kdy se společně připravujeme na blížící se svátky, rozsvěcujeme světýlka, máme vánoční výzdobu, zapalujeme svíčky na adventním věnci a trávíme krásný čas s rodinou a kamarády. 😊 Někdo z vás už možná správnou odpověď uhádl a kdo zatím ne, tak to vůbec nevadí, přijdeme na ni spolu.

Vyluštěním tajenky zjistíš odpověď, nebo si potvrdíš svůj tip 😊



Správné odpovědi najdeš na zadní straně.

Zvířata, která spí zimním spánkem

Medvěd

Zimu medvědi tráví zimním spánkem, který je označován jako nepravý. Tělesná teplota se totiž během tohoto polospánku snižuje jen minimálně, spotřeba kyslíku klesá asi o polovinu, ale tep může klesnout až o 75 %. Dalším rozdílem je, že medvědi v zimě nevylučují trus ani moč, nýbrž dochází k jakési recyklaci produktů metabolismu. Na konci tlustého střeva se vytvoří jakási zátka ze suchého trusu, kterou medvěd „vytlačí“ až na jaře dalšího roku. Délka zimního spánku je 75-120 dní, zpravidla od poloviny listopadu do poloviny března. Medvěd se však může probudit i dříve, například v době zimních oblev, a poté znovu ulehnout. Po dobu zimního spánku je medvěd schopen přijímat podněty z okolí (hlavně zvukové), které ho mohou ze spánku lehce probudit. Zimní brloh, ve kterém medvědi tráví zimní spánek, může být malá jeskyňka, metr hluboká díra ve svahu, kterou si medvěd vyhrabal, nebo jen nakupená hromada chrástí. Ve Finsku medvědi s oblibou „brloží“ ve velkých mraveništích, které jsou v tamních podmínkách poměrně časté. Vnitřek brlohu si medvědi vystýlají mechem nebo větvičkami. Zvláště pečlivě tak činí březí samice, protože medvíďata se rodí právě v lednu, kdy medvědi spí v brlozích.



Ježek

Zimu ježek přečkává ve stavu **hibernace**, pravém zimním spánku, kdy jeho tělesná teplota poklesne na pouhých 5°C a tělesné funkce se zcela zpomalí. Až do jara musí vystačit ze svých tukových zásob. Pokud se

ježčata z druhého vrhu nestihnou do podzimu dostatečně vykrmit, patrně zimu nepřežijí. Když je vezmeme domů, zachráníme jim život. Jenže často **omylem zachraňujeme i ježky, kteří to nepotřebují, což jim může spíš uškodit.** Tak je třeba dodržovat **správnou zimní ježčí životosprávu.**

Sysel

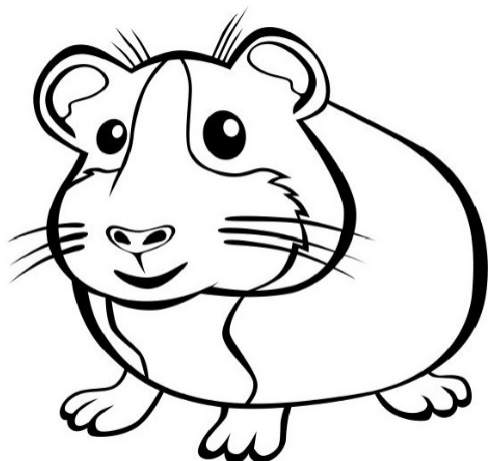
Zato sysel obecný si zásoby netvoří a po zimu strávenou hibernací udržuje základní životní pochody díky zásobě tuku. A to je vskutku dlouhá doba, protože k zimnímu spánku se ukládá už v srpnu a spí často až do dubna. Celá kolonie syslů zimuje pospolu, v komůrkách přibližně 80 cm pod povrchem půdy. Než se uloží k spánku, ústí chodeb na povrch pečlivě ucpou hlínou a trávou. Sysel je u nás kriticky ohroženým druhem. Dnes si



sysli oblíbili například golfová hřiště a travnatá letiště. Potřebují pravidelně sečené travnaté plochy, které nabízejí dostatek potravy a panáčkující společenští sysli na sebe navzájem vidí. Lépe je na tom křeček polní, jehož podobně nízké stavy již místy vzrůstají.

Křeček

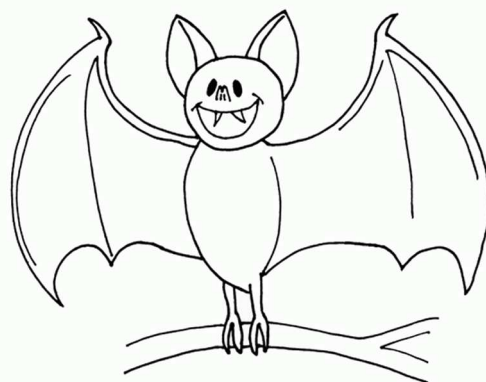
Zimu křeček přespává pravým zimním spánkem. Vyhrabává si i dva metry hluboké nory. Spí od října do března, i když jeho tělesná teplota klesne až na 3°C. Budí se co 5 – 7 dní a krmí se svými zásobami. Přes léto si totiž ve



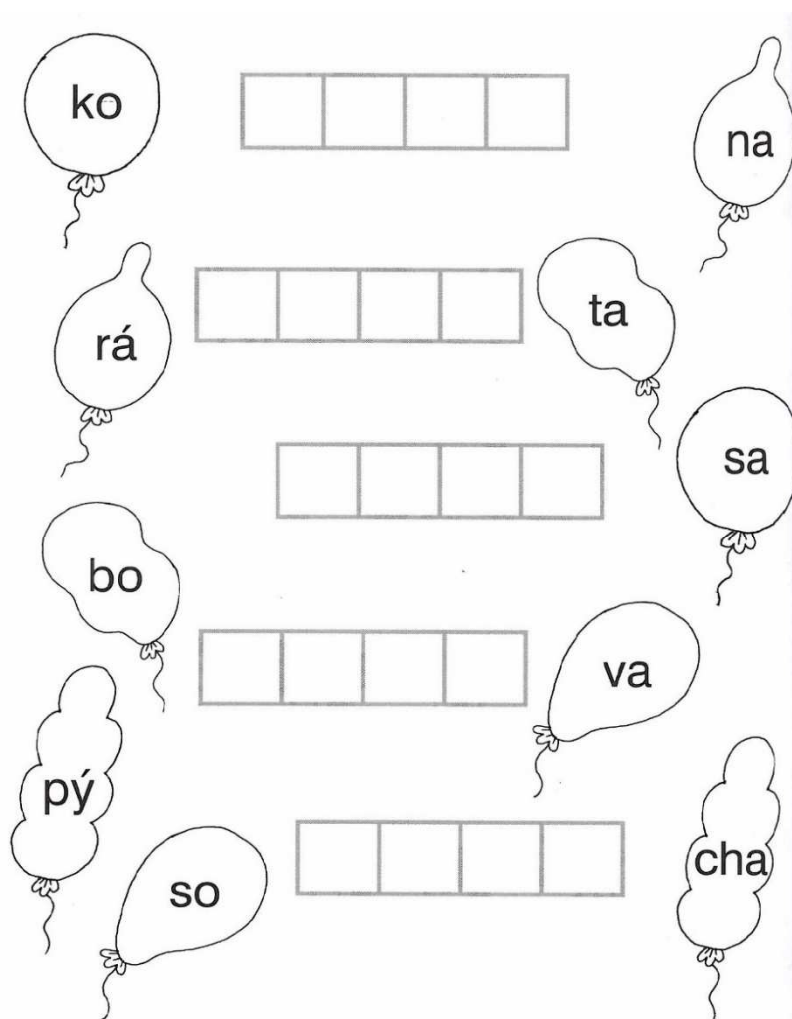
zvláštní spižírně, kterou má ve svém doupěti, ukládá obilí, brambory, řepu a spoustu dalších polních plodin. Jediný křeček si dovede přes léto v lícních torbách do spižírny nanosit až 15 kg zrní. Když se křeček polní dostane do úzkých a nemá třeba před člověkem kam utéci, vrhne se proti nepříteli, vyskakuje až metr vysoko, snaží se kousnout, a přitom prská a funí.

Netopýr

Netopýři k zimování potřebují poměrně chladná místa se stálou teplotou a s vysokou relativní vlhkostí. Původními úkryty jsou například jeskyně nebo stromové dutiny, jelikož přírodní úkryty ubývají, naučili se využívat také sklepy, jednotlivě nebo několik jedinců. Při správných podmínkách pro zimní spánek (hibernaci), maximálně zpomalí svůj metabolismus a v hlubokém spánku přečkají období bez zdroje potravy. Může se stát, že se v úkrytu změní teplota, v takovém případě musí netopýr změnit svou skrýš, aby mohl pokračovat v zimním spánku. Všechny druhy netopýrů, které se vyskytují v České republice, jsou chráněné, stejně jako jejich obydlí, přirozená i umělá.



Spoj balóanky, které mají stejný tvar. Přečti slova a zapiš je do okének.



Poznáš zvířátka na obrázcích a dokážeš správně přiřadit jejich názvy?

A



B



C



D



E



1. křeček
2. sysel
3. ježek
4. medvěd
5. netopýr

A	B	C	D	E

Správné odpovědi najdeš na zadní straně.

Najdi pět rozdílů ☺



Kdo nosí ve světě dárky

Česko

Každý ví, že v našich končinách nosí dárky Ježíšek! Přichází na Štědrý den – 24. prosince a naděluje nepozorovaně dárky otevřeným oknem.

Amerika

Zde nosí dárky Santa Claus. Vánoční dárky rozváží na saních v noci z 24. na 25. prosince, děti je rozbalují ráno.

Rusko

V této zemi dostanou děti vánoční nadílku až 7. ledna. Dárečky jim přiveze Děda Mráz – přijíždí na saních až z daleké Čukotky, v doprovodu krásné Sněhurky.

Anglie

V Anglii jezdí s dárky starý chlapík – Father Christmas neboli Otec Vánoc. Dětem dárečky schovává do punčoch zavěšených na krbu.

Itálie

V Itálii některým dětem přináší dárky Babbo Natale – chlapík podobný našemu Mikuláši, který na saních přijíždí až z Finska. Nadílka se pak rozbaluje buď na Štědrý den, nebo druhého dne ráno. Jiným dětem však přiváží dárky žena – čarodějnice Befata, a to až 7. ledna.

Německo

Na severu se děti dočkají dárků od starého dědečka Weinachstmanna, naopak na jihu země odstanou nadílku od jezulátka, které nazývají Christkind.

Dánsko

V Dánsku se o rozvoz dárků stará jezulátko – Julemand. Naděluje se 24. prosince.

Argentina

V Argentině se slaví Vánoce 6. ledna, kdy v této zemi panuje horké léto. Dárky přináší kůň Magi, kterému se před dveřmi nechává voda a seno.

Polsko

U našich severních sousedů přináší dárky svatý Mikuláš. Nikoliv ovšem 5. prosince, kdy se slaví u nás, ale až na Štědrý den.

A detailed black and white line drawing of a Christmas-themed scene, designed as a coloring page. The scene includes a five-pointed star at the top center, two large round ornaments (one on the left with a star pattern, one on the right with horizontal stripes), a smaller round ornament in the center, a garland of five circles on the left, and a flower-like shape on the right. The entire drawing is partitioned into various regions, each labeled with a number from 1 to 9, indicating the different areas to be colored. The numbers are distributed as follows: 1 appears in several regions across the star, ornaments, and flower; 2 is found in the top and middle sections; 3 is located in the upper and lower right areas; 4 is in the lower right; 5 is in the lower right and middle; 6 is in the top, middle, and lower right; 7 is in the middle and lower left; 8 is in the middle and lower left; and 9 is in the top, middle, and lower left.

- | | |
|---|---|
|  | 1 |
|  | 2 |
|  | 3 |
|  | 4 |
|  | 5 |
|  | 6 |
|  | 7 |
|  | 8 |
|  | 9 |

Vánoční kvíz

1. Proč slavíme Vánoce?

- a) kvůli dárečkům
- b) oslavujeme narození Ježíška
- c) aby nám doma svítil stromeček

2. Jak dlouho trvá advent?

- a) čtyři neděle
- b) tři soboty
- c) dvě středy

3. Co patří mezi vánoční pečivo?

- a) bábovka
- b) vánočka
- c) kobliha

4. Co nosí Ježíšek??

- a) dárečky
- b) nic
- c) jídlo

5. Co jíme na Štědrovečerní večeři?

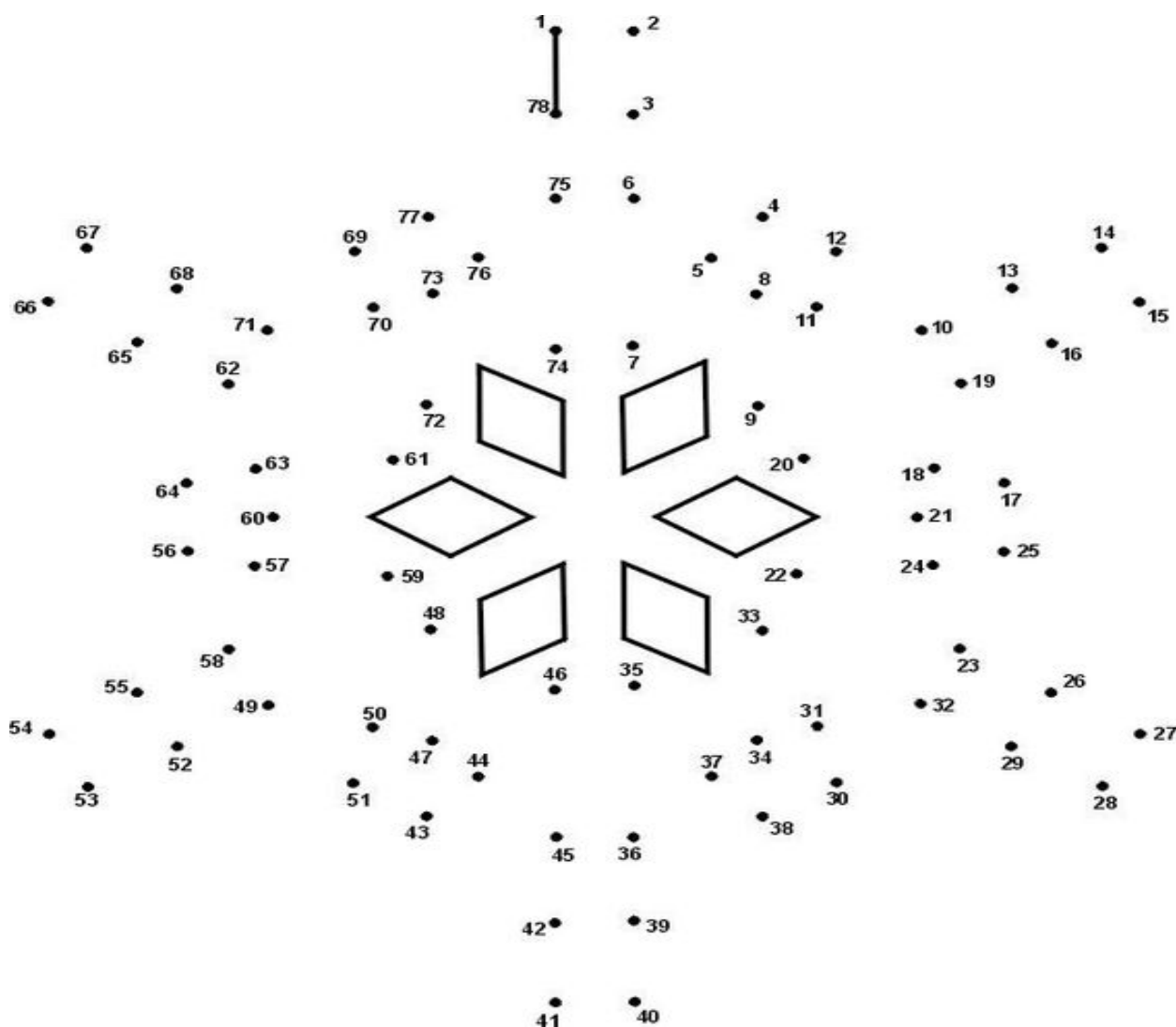
- a) palačinky se šlehačkou a ovocem
- b) svíčkovou na smetaně
- c) kapra s bramborovým salátem

6. Jak se jmenují tři králové?

- a) Kuba, Matěj a Bořek
- b) Karel, Martin a Bonifác
- c) Kašpar, Melichar a Baltazar

Správné odpovědi najdeš na zadní straně.

Vrtá ti hlavou, co je na obrázcích?
Tak pospojuj čísla, jak jdou za sebou,
a uvidíš!



Najdeš správnou cestu v bludišti?



Vyřeš hádanky a správně spoj s obrázkem.

1. Hádanka

Chráním ruce, chráním,
před mrazem je bráním.

Každý prstík ohřeji,
teplíčka mu dopřeji.

Kamarádka čepice
nebojí se vánice.



2. Hádanka

Lehká jako peříčko,
nemá ráda teplíčko.

Tančí něžně, snad i lehce,
roztát v kapku vody nechce.

Potká-li své sestřičky,
svět je bílý celičký.



3. Hádanka

Ententýky
dva uhlíky,
velká mrkev jako nos.

Sníh nás láká,
havran kráká,
nemá boty, chodí bos



4. Hádanka

Zpíváme koledu
pro bábu i pro dědu.
Zazpíváme jedličce,
drahé moji matičce.

Zpíváme druhou,
že právě budou.
Zpíváme tátovi,
prskavky napoví.



Správné odpovědi najdeš na zadní straně



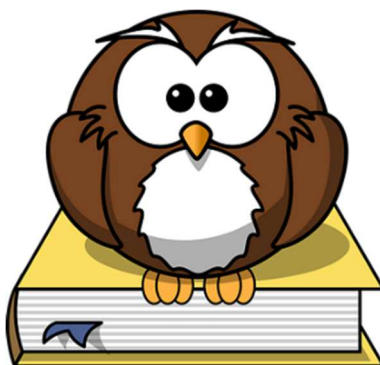
Vyškrtej slova v osmisměrce a objev, co se v ní skrývá ☺



A	V	O	K	D	O	P	Č	Á	R	A
P	K	O	L	O	V	Á	I	A	L	M
A	V	A	P	O	T	O	S	Ů	R	E
P	A	S	T	E	B	I	T	Ú	T	R
M	V	L	P	R	M	S	K	S	A	I
E	I	E	A	E	L	P	A	K	A	K
R	L	V	A	S	Í	M	S	O	V	A
K	O	A	N	I	V	O	L	K	S	E



Amerika, bravo, čára, čistka, emisar, kaple, klepetáč, kolová, krempa, mast, mísa, oliva, Opava, Oskar, podkova, potos, sklovina, sleva, sova, stůl, Tibet, úskok

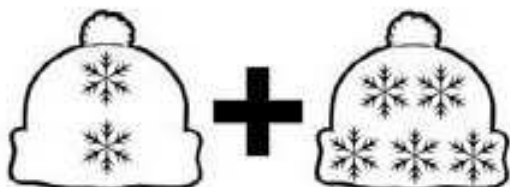


Správné odpovědi najdeš na zadní straně.

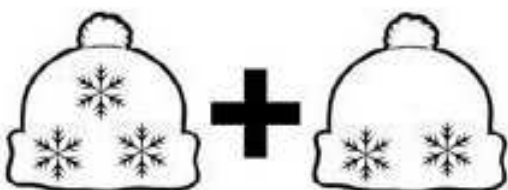


Spočítej vločky na čepicích a výsledek přiřaď ke správnému sněhulákovi.☺

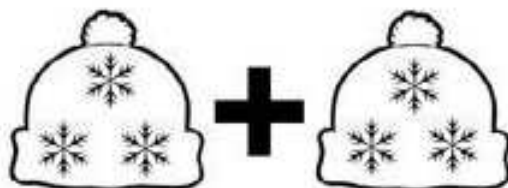
1.



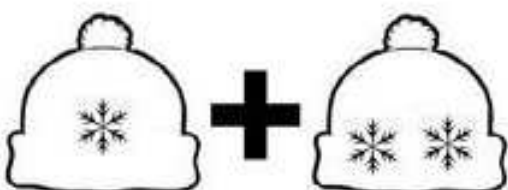
2.



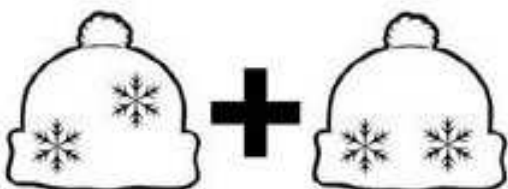
3.



4.



5.



Správné odpovědi najdeš na zadní straně.

Silvestr

Poslední den roku byl
vždy chápán jako
slavnostní okamžik,
odcházelo něco
starého a formálně
nastupovalo něco
nového.

Den je zasvěcen **svatému
Silvestrovi, papeži**, který
v ten den roku 335
zemřel. Církev za jeho
života dosáhla vysokého
postavení a uznání ve
světě, které trvá dodnes.

Současný silvestr
se většinou tráví
u televize,
s přáteli nebo na
oslavách v centru
města a

Přes noc ze Silvestra
na Nový rok se
nemá nechat sušit
prádlo, aby v domě
někdo nezemřel.



Tři králové



Podle tradice navštívili Ježíška **králové (mudrcové)** a přinesli mu jako dar **zlato, myrhu a kadilo**. Později je legendy pojmenovaly (**Kašpar, Melichar a Baltazar**) a stanovily jejich počet na **tři**.

Zvyků a tradic bylo se **svátkem Tří králů spojeno dříve mnohem více**. V den svátku se vykrápělo svěcenou vodou celé hospodářství včetně chlévů a polí, aby se ochránilo před hmyzem a myšmi. V tento den také začíná **masopustní období**.

Na tři krále obcházejí tři děti s korunami na hlavách domy a chalupy, **zpívají píseň o třech králích** a na dveře píší svěcenou křídou **K + M + B**, aby v domě bylo zachováno štěstí a Boží požehnání. Za odměnu dostávají výslužku



Písnička pro radost

Padá sníh



Udělej si sám

Co budu potřebovat:

Tvrdý bílý papír, dva měkké zelené papíry, oboustrannou lepicí pásku, nůžky, zlatou hvězdičku a další jakékoli ozdoby.



1. Ze zelených papírů vytvoř harmoniku.



2. Nastříhej si pět kusů harmoniky od největšího po nejmenší.



3. Nastříhané proužky rozlož od největšího po nejmenší, ve tvaru stroměčku.



4. Na konce harmonik nalep oboustrannou lepicí pásku. Potom je z jedné strany přilep na přeložený papír stejně jako na pravém obrázku.



5. Papír přelož a tím se ti přilepí i druhá strana harmoniky.

6. Otevři papír a nahoru nalep hvězdu ☺



Použité zdroje

Textová část:

Kopecká, Zuzana. *Hádanky od srdíčka*. 5.vyd.Brno : Schneider,1997 .ISBN 80-85796-22-8.

Chinery, Michael. *Ilustrovaná encyklopedie evropské přírody*. 3. vyd. Praha : Slovart, 1998, 2002, 2004. ISBN 80-7209-650-8. 175 a 171 s

Felix, Jiří. Hísek, Květoslav. *Naší přírodou krok za krokem*, Albatros Praha, 1978, 1995. 208 a 204 s. ISBN 80-00-00264-7

Janovec, Ladislav. *Český rok – lidové zvyky a tradice nejen pro děti*. SUN, s.r.o. 2018. 124 a 129 s. ISBN: 978-80-7567-319.

Praktická část:

Pinterest - celosvětový katalog nápadů [online]. [cit. 2019-01-21]. Dostupné z: <https://cz.pinterest.com/>

Obrázková část

Pinterest - celosvětový katalog nápadů [online]. [cit. 2019-01-21]. Dostupné z: <https://cz.pinterest.com/>

Pixabay [online]. [cit. 2019-01-20]. Dostupné z: <https://pixabay.com/>

Janovec, Ladislav. *Český rok – lidové zvyky a tradice nejen pro děti*. SUN, s.r.o. 2018. 124 a 129 s. ISBN: 978-80-7567-319.

Kahoun, Jiří. *Chumelení*. Knižní klub, 2011. 78 s. ISBN 978-80-242-3049-8

Hádanky pro předškoláky od 5-6 let. SVOJTKA 2012. 114 s. ISBN 978-80-7352-335-0

Správné odpovědi

Tajenka: advent

Str.7: 1. d, 2. b, 3. e, 4. a, 5. c

Kvíz: 1. b, 2. a, 3. b, 4. a, 5. c, 6. c

Hádanky str. 14: 1. rukavice, 2. vločka, 3. sněhulák, 4. Vánoce

Osmisměrka: prase

Str. 16: 1. 7, 2. 5, 3. 6, 4. 3, 5. 4

Připravily: *Obsahová úprava:* Klára Korpasová

Formátová úprava a osmisměrka: Mgr. Jana Štěpáníková