

ТРОК-3050С

2023

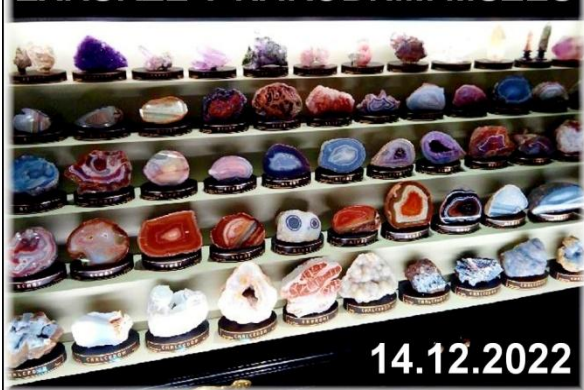


8/2022-2023

2022

Ročník 48

EXKURZE V NÁRODNÍM MUZEU



9. TŘÍDA V NÁRODNÍM MUZEU PRAHA

Navštívíme-li internetové stránky Národního muzea v Praze a z programové nabídky přejdeme na kartu „Expozice“, dočteme se následující: *„Myslíte, že za první republiky bejvávalo lépe? Umíte si představit, jak bejvávalo ve středověku? Nebo v dobách dinosaurů? Naše nově otevřené expozice vám dají nahlédnout nejen do různých etap našich dějin, ale i*

do bohatého a fascinujícího světa zvířat a minerálů.“ A právě zmiňované minerály se dostaly do hledáčku žáků deváté třídy, kteří se s paní učitelkou Knappovou a panem učitelem Peckou vypravili ve středu 14. 12. 2022 do Národního muzea na prohlídku geologické expozice. Podrobnosti nám o exkurzi do Národního muzea napsala Natálie Kuncová.



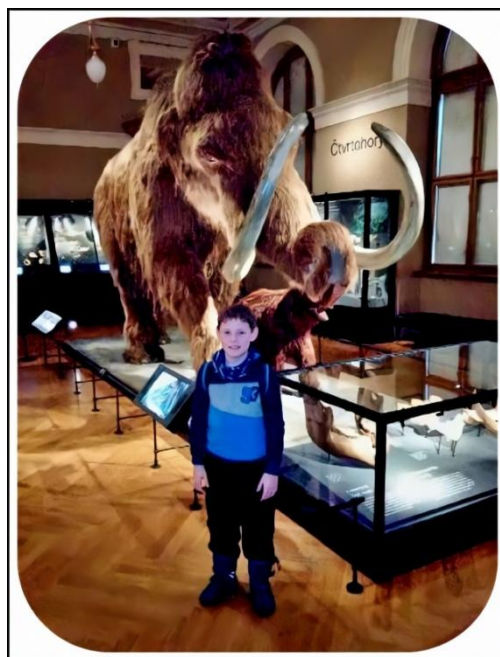
Sešli jsme se na nádraží v Jesenicích a vlakem dojeli do Rakovníka, odkud naše cesta do Prahy pokračovala autobusem.

Naše první kroky v hlavní městě vedly přes Karlův most přímo na Staroměstské náměstí. Předvánoční Praha láká své návštěvníky nejen kulturními a historickými zajímavostmi, ale také množstvím vyzdobených stánků s nejrůznějším zbožím. Užívali jsme si atmosféru tradičních trhů a někteří z nás toho využili k nákupu malých dáreků nebo něčeho dobrého k zakousnutí. Protože však počasí nebylo úplně ideální, přišla nám vhod plánovaná exkurze v interiérech muzea.

V
přírodopisu
probíráme

minerály, a tak jsme nejdříve zamířili právě na tuto expozici. Sbírkyně minerálů jsou vystaveny v sálech, kde si návštěvníci teprve uvědomí jejich krásu a rozmanitost. Viděli jsme spoustu pěkných nerostů, kupříkladu amethyst, fluorit, zlato, ale též diamant. Nechyběly zde ani meteority spadlé na zemský povrch z vesmíru. Bylo se vskutku na co dívat! Samozřejmě nezůstalo pouze u minerálů. Nakoukli jsme rovněž do expozice „Okna do pravěku“, kde nás např. zaujal mamut s malým mamuťátkem v životní velikosti.

Myslím si, že to byl výlet nejen naučný, ale i příjemně odpočinkový.



♈ BERAN

NAPŘÍKLAD:

- Lucie Bílá
- Karel Kryl

21.3. - 19.4.

AMETYST, JASPIŠ,
CHALCEDON

♉ BÝK

NAPŘÍKLAD:

- Jiřina Bohdalová
- Zdeněk Troška

20.4. - 20.5.

ACHÁT, AVANTURÍN,
KARNEOL

♊ BLÍŽENCI

NAPŘÍKLAD:

- Libuše Šafránková
- Karel Šíp

21.5. - 20.6.

CITRÍN, SARDONYX,
TYGRÍ OKO

♋ RAK

NAPŘÍKLAD:

- Dana Medřická
- Karel Gott

21.6. - 22.7.

ACHÁT, AVANTURÍN,
KARNEOL

♌ PANNA

NAPŘÍKLAD:

- Hana Zagorová
- František Nedvěd

23.8. - 22.9.

CITRÍN, JASPIŠ,
SARDONYX

♍ ŠTÍR

NAPŘÍKLAD:

- Petra Janů
- Pavel Zedníček

24.10. - 21.11.

JASPIŠ, KARNEOL,
OPÁL

♎ KOZOROH

NAPŘÍKLAD:

- Anna K.
- Michal Tučný

22.12. - 19.1.

AMETYST, OBSIDIÁN,
ONYX

MINERÁLY A DRAHÉ KAMENY



PODLE ZNAMENÍ ZVĚROKRUHU



♏ LEV

NAPŘÍKLAD:

- Ewa Farna
- Sámer Issa

23.7. - 22.8.

GRANÁT, KŘIŠTÁL,
ONYX

♐ VÁHY

NAPŘÍKLAD:

- Veronika Žilková
- Václav Neckář

23.9. - 23.10.

ACHÁT, CITRÍN,
TOPAZ

♑ ŠTŘELEC

NAPŘÍKLAD:

- Petra Černocká
- Marek Eben

22.11. - 21.12.

GRANÁT, RUBÍN,
TOPAZ

♒ VODNÁŘ

NAPŘÍKLAD:

- Bára Basiková
- Jaromír Jágr

20.1. - 18.2.

AMETYST, JASPIŠ,
OBSIDIÁN

♓ RYBY

NAPŘÍKLAD:

- Eva Holubová
- Martin Dejdar

19.2. - 20.3.

AMETYST, JASPIŠ,
OPÁL



PŘÍRODA, VE KTERÉ ŽIJEME

Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna (NSEV) organizuje každoročně (letos již pošesté) biologicko-ekologickou soutěž „PŘÍRODA, VE KTERÉ ŽIJEME“. Tentokrát probíhala s dodatkem „aneb Město žije“, čímž ukázala město jako životní prostor pro různé druhy rostlin a živočichů.

Jak jsme zmiňovali v Jeseníčku č. 5/2022-2023 na straně 8, soutěže se letos účastnily různé skupiny žáků. Do finále nakonec postoupily děti z páté třídy ve složení: Julie Danielová, Martina Z. Gasperová, Nikola Vaicová, Sofie Worofková, Tobiáš Řezáč a David Čavoj. V těžkém vědomostním klání, konaném ve čtvrtek 15. prosince, skončili pátáci sice čtvrtí, avšak dali si směle předsevzetí, že příští rok určitě vyhrají. K tomu jim držíme palce a samozřejmě gratulujeme!

Ing. Zdeněk Pecka

OKRESNÍ KOLO SOUTĚŽE VÁNOČNÍ KAPR

Do okresního kola tradiční předvánoční soutěže postoupilo šest žáků, kteří se pokusili ve svých kategoriích navázat na úspěch ze školního kola. Nejlépe se to podařilo Lukáši Pavlisovi, který ve čtvrtek 15. 12. dosáhl na skvělé 3. místo.

II. KATEGORIE: 6. – 7. TŘÍDA

JMÉNO	TEST	RYBY	POZNÁVAČKA	BODY	MÍSTO
Lukáš Pavlis	18	29	3,5	50,5	3.
Vojtěch Gasper	12	9	7	28	11.
Radek Ibl	6	11	2,5	19,5	18.
Ve II. kategorii soutěžilo 20 žáků.					

III. KATEGORIE: 8. – 9. TŘÍDA

JMÉNO	TEST	RYBY	POZNÁVAČKA	BODY	MÍSTO
Jiří Klementovič	11	23	15	49	6.
Vlastimil Sojka	13	23	5	41	10.
Michaela Burstová	12	7	14,5	33,5	13.
Ve III. kategorii soutěžilo 19 žáků.					

Jirka Klementovič z deváté třídy k tomu uvedl: „Sešli jsme se s paní učitelku Knappovou na jesenické autobusové zastávce, odkud jsme všichni společně odjeli do Rakovníka. Soutěž Vánoční kapr probíhala v místním DDM. Začala poznávačkou ryb, poté poznávačkou vodních rostlin a dalších živočichů a skončila testem na téma ryby. Pak se čekalo na sečtení bodů a oznámení výsledků. Zbývající čas jsme využili k rozchodu po náměstí a následnému návratu do Jesenice.“

POKRAČOVÁNÍ PROJEKTU "LES" VE 2. TŘÍDĚ



V měsíci prosinci měli druháčci před sebou badatelské a tvořivé úkoly. Pozorovali a zapisovali venkovní teplotu a pomocí znaků počasí znázorňovali jeho aktuální stav do připraveného kalendáře.

Dále pozorovali tání sněhu a mrznutí vody. Při tomto úkolu zároveň vyrobili ledové ozdoby, kterými nazdobili keř před školou. Do tohoto úkolu se zapojili všichni s chutí a vervou. Zimní mrazivé počasí nám přálo a tak ozdoby vydržely celý týden.

Žáci 2. A + třídní učitelka Jana Doležalová



VÝROBA SVÍČEK V MUZEU

V úterý 20. prosince jsme se vypravili v náhradním termínu do jesenického muzea na výrobu svíček. Cesta byla ledová a mrazivá, ale všichni jsme se na tuto práci moc těšili.



Vyrobili jsme si svíčky z voskových mezistěn, šlo nám to rychle a dobře. Zbýl nám dokonce čas na průzkum přírodního kabinetu s interaktivními

prvky, kde jsme se dozvěděli spoustu zajímavostí o přírodě a mohli se usadit i v dutině stromu spolu se skřítky. Zvesela jsme se vraceli s ručně vyrobeným dárečkem do školy. Děkujeme zaměstnancům muzea za pozvání, vřelé přivítání a vždy vzornou přípravu dílniček.

Žáci 2. A





Co třeba uspořádat vánoční jarmark a jeho výtěžek dát tam, kde je potřeba? Tak přesně takhle zněla moje otázka na začátku školního roku na pana ředitele. Odpověď byla ano, proč ne.

Čekala nás spousta práce. V první řadě rozhodnout o termínu a vymyslet, jak celý jarmark pojmout. Postupně jsme zvolili datum vyrábění i prodeje. Kolegové se postupně hlásili s tím, co konkrétně budou dělat. Na 1. stupni tvořily děti s třídními učitelkami. Na 2. stupni vzniklo šest dílen, na které se žáci mohli libovolně zapsat.

V pondělí 19. prosince se dlouho očekávané činnosti rozjely. Během dne se žáci navštěvovali v jednotlivých dílnách a pozorovali, co a jak se kde vyrábí, a všude panovala pohodová nálada. Někteří žáci nás moc mile překvapili, jaké krásné věci vyrobili, a sami z toho měli dobrý pocit.

Během úterního dopoledne a části odpoledne jsme společnými silami připravili jarmark. Pro přichozí návštěvníky bylo přichystáno celkem šest obchůdků s výrobky a malá kavárna. A v 15 hodin všechno vypuklo! Krásné vánoční atmosféře napomohlo i pěvecké vystoupení žáků pod vedením p. učitelek Doležalové a Řehořové, které si přivedly na pomoc paní učitelku Chvojkovou a paní Polákovou. Následovalo krátké taneční vystoupení, které si pro nás všechny připravila děvčata z pohybového kroužku jako překvapení.

Ve čtvrtek 22. 12. v 10 hodin dopoledne se sešli všichni žáci, učitelé, paní kuchařky, paní uklízečky i pan školník v tělocvičně a čekali na chvíli, kdy naše škola věnuje vydělanou částku mamince Martinky Bidrmanové. Ani nevíte, jakou radost nám všem udělalo, že přádávaný šek měl hodnotu 28 978 Kč. Pro mě osobně to byl nezapomenutelný moment, protože asi v každém z nás putoval pocit, že všechna ta práce měla smysl, a že když spolupracujeme, dokážeme hodně.

Na závěr bych moc ráda poděkovala vedení školy za obrovskou podporu, protože bez té by žádný jarmark nebyl. Dále moje poděkování patří kolegyním i kolegům za zapojení do vyrábění i do prodeje, paním kuchařkám, které upekly dobroty a vzaly si na starost kavárnu, panu školníkovi za pomoc s výzdobou, paní uklízečce za práci s úklidem, rodičům, kteří vyrobili výrobky i doma, školnímu parlamentu za výzdobu školy, která tak napomohla vánoční atmosféře, žákům, kteří se zapojili do vyrábění krásných výrobků. Poslední a největší dík patří všem, kteří přišli a přispěli malé Martince na rehabilitace.



Mgr. Nikola Tomková




VELKÝ TURNAJ V PŘEHAZOVANÉ

Veleúspěšnou premiéru v předvánočním sportování má za sebou velký turnaj v přehazované, započítaný do celoroční soutěže O neaktivnějšího sportovce. Novinkou byla nejen přehazovaná jako taková, ale i skutečnost, že se ve středu 21. prosince zapojil do této kolektivní hry i odhodlaný učitelský tým. Obrazovou reportáž z akce si můžete prohlédnout na webové stránce

<https://zsjesenice.cz/fotogalerie/1532-prehazovana/>.


ZAPOJENÍ A VÝSLEDKY DÍVČÍCH TÝMŮ:

	CHYTRÁCI	BĚLÁSCI	UGANDSKÉ RAKETY	HOBITI	HEJNO	6 + 7, S.R.O.	SKÓRE	BODY	POŘADÍ
CHYTRÁCI	X	5 : 6	10 : 4	9 : 7	7 : 6	7 : 3	38 : 26	8	1.
BĚLÁSCI	6 : 5	X	9 : 2	1 : 13	5 : 2	10 : 6	31 : 28	8	2.
UGANDSKÉ RAKETY	4 : 10	2 : 9	X	8 : 7	8 : 5	9 : 4	31 : 35	6	3.
HOBITI	7 : 9	13 : 1	7 : 8	X	0 : 11	10 : 5	37 : 34	4	4.
HEJNO	6 : 7	2 : 5	5 : 8	11 : 0	X	6 : 7	30 : 27	2	5.
6 + 7, S.R.O.	3 : 7	6 : 10	4 : 9	5 : 10	7 : 6	X	25 : 42	2	6.

SLOŽENÍ TÝMŮ:

CHYTRÁCI	Michaela Burstová, Natálie L. Černá, Karolína Demková, Michaela Narovcová, Markéta Rojíková
BĚLÁSCI	Jana Klementovičová, Isabella Olahová, Nella Rezanková, Pavlína Žebrakovská
UGANDSKÉ RAKETY	Nela Gažková, Eliška Hortová, Martina Jelínková, Hanka Sejpková
HOBITI	Amálie Danielová, Julie Danielová, Štěpánka Danielová, Tereza Dragounová, Gabriela Kačirová
HEJNO	Emílie Casasová, Adéla Koudelová, Kateřina Kovářová, Taisiia Strelchenko, Kateřina Trpáková
6 + 7, S.R.O.	Lucie Černá, Julie Kinštová, Nikola Kulíšková, Anastasia Myhailiak, Laura Zelenková

ZAPOJENÍ A VÝSLEDKY CHLAPECKÝCH A SMÍŠENÝCH TÝMŮ:

	EXPERTI Z JESENIC	FC NEKOPLA	GEJ BAR	TATARÁČCI	PROFÝCY	TERMINÁTOŘI	SKÓRE	BODY	POŘADÍ
EXPERTI Z JESENIC	X	11:10	11:7	11:7	10:7	15:1	58:32	10	1.
FC NEKOPLA	10:11	X	11:9	10:9	11:3	12:2	54:34	8	2.
GEJ BAR	7:11	9:11	X	10:8	10:10	16:4	52:44	5	3.
TATARÁČCI	7:11	9:10	8:10	X	13:6	15:4	52:41	4	4.
PROFÝCY	7:10	3:11	10:10	6:13	X	14:4	40:48	3	5.
TERMINÁTOŘI	1:15	2:12	4:16	4:15	4:14	X	15:72	0	6.

SLOŽENÍ TÝMŮ:

EXPERTI Z JESENIC	Adam Černošlák, Jakub Hlaváček, Jakub Ketner, Josef Lieber, Marek Měchura, Šimon Vaněk
FC NEKOPLA	Vojtěch Gasper, Adam Chochola, Matěj Kadeřábek, Lukáš Kougl, David Rampas
GEJ BAR	Jan Bouda, Ondřej Dlouhý, Jan Kadlec, Zdeněk Švandrlík, Petr Vošahlík
TATARÁČCI	Dan Max Weber, Robin Žebrakovský, Michaela Braunová, Anna Kudráčová, Natálie Václavíková
PROFÝCY	Antonín Černý, Daniel Makovský, Petr Makovský, Vlastimil Sojka
TERMINÁTOŘI	Václav Ptáček, Adam Sivák, Patrik Václavík, Tomáš Václavík



Pověstnou „třešničkou na turnajovém dortu“ byla dvě utkání kantorského týmu s vítěznými družstvy dívek a chlapců. Sice nešlo o započítávané výsledky, ale znáte to... Učitelskou sestavu tvořili Zdeněk Pecka, Jitka Pecková, Nikola Tomková, Klára Valchářová a nehrající kapitán, trenér a ředitel



školy v jedné osobě Petr Koníř. Posilou týmu byl ještě Lukáš Kougl z 9. třídy. Všem jmenovaným sportovcům i pomocníkům patří velké poděkování a uznání za skvěle zorganizované a zrealizované sportovní dopoledne.

**Základní škola a mateřská škola Jesenice
daruje Martince Bidrmanové
finanční výtěžek z vánočního jarmarku
na rehabilitace
ve výši 28 978 Kč.**



VÍTE, ŽE ...

... Albert Einstein nechtěl být po smrti veleben a oslavován? Svě ostatky si přál spálit a tajně rozprášit.	100+1 zahraniční zajímavost č. 12/2022, str. 11
... starověcí Římané si čistili zuby močí? Dala se koupit na trhu a byla tak populární, že museli obchodníci odvádět zvláštní daně.	100+1 zahraniční zajímavost č. 12/2022, str. 22
... matematik George Dantzig vyřešil v roce 1939 dvě do té doby neřešitelné rovnice. Když coby student dorazil pozdě na přednášku, domníval se, že jde o domácí úkol.	100+1 zahraniční zajímavost č. 14/2022, str. 24
... všechny pandy ve světových zoo jsou majetkem Číny? Zapůjčení jednoho černobílého tvora vyjde danou zahradu až na milion dolarů ročně.	100+1 zahraniční zajímavost č. 17/2022, str. 26
... včela je z ekologického hlediska nenahraditelná? Věděl to již před lety i geniální vědec Albert Einstein. Podle něj by bez včel lidé přežili pouhé čtyři roky.	Magazín 2000 záhad č. 11/2022, str. 40

JMÉNO	BUNYIP	V jazyce Wemba-Wemba ZLÝ DUCH	
MÍSTO	Řeka Murrumbidgee	Jihovýchod Austrálie	Nový Jižní Wales

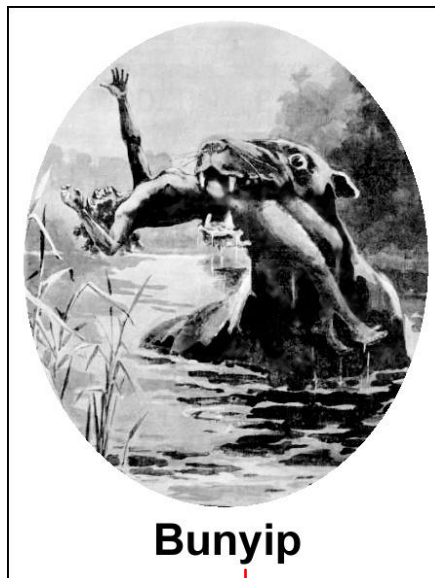
Minulost – Mytologické obojživelné monstrum (démon) původních Australanů.

Rok 1818 – Objevila se jedna z prvních zpráv o podivném tvorovi, když průzkumníci James Meehan (1774 – 1826) a Hamilton Hume (1797 – 1873) objevili velké kosti v jezeře Bathurst v Novém Jižním Walesu. Zvíře ještě nenazývali bunyip, ale ostatky popsali jako podobné kapustňákovi nebo hrochovi.

Rok 1845 – Noviny Geelong Advertiser v červenci 1845 uvedly, že po dalším nálezů kostí neznámého živočicha byla jedna z nich domorodci identifikována jako ostatek bunyipa. Šlo tehdy o první zaznamenané použití termínu „bunyip“.

Rok 1847 – Na břehu řeky Murrumbidgee u města Balranald v Novém Jižním Walesu došlo k nalezení neobvyklé lebky, která byla vystavena v Australském muzeu v Sydney jako důkaz existence bájného tvora.

Současnost – Dnes vědci nevěří, že Bunyip skutečně existuje. Myslí si, že hlášená pozorování jsou spíše výsledkem představivosti, chybné identifikace jiných zvířat nebo záměrných podvodů.



POPIS:

- Bunyip údajně číhá v bažinách a stěhuje se z řeky do řeky, z jezera do jezera.
- Je prý mimořádně útočný a nebezpečný, svou oběť vždy sevře smrtícím stiskem.
- Někdy je popisován jako mohutné zvíře s tmavou srstí, jindy s šupinami či dokonce opeřením, koňským ocasem, ploutvemi, rohy nebo mrožími kly a psí tváří.
- Bunyipa se nedaří ztotožnit s nějakým jiným živočichem.



POZNÁMKA 1):

Zajímavé vysvětlení pro identitu stvoření poskytl australský geolog Charles Fenner (1884 – 1955) ve své knize „Bunyips and Billabongs“ z roku 1933. Z popisů bunyipa usoudil, že byl za něj nejspíš považován nějaký druh tuleně, kteří se dostávají do řek Murray a Darling.



ČTENÁŘSKÁ SOUTĚŽ JESENÍČKU

ŘEŠENÍ HÁDANEK Z ČÍSLA 7/2022-2023:

1.- SUDOKU

Součet čísel ve vyznačených polích je $4 + 6 + 6 + 7 + 8 = 31$

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

2.- POZNEJ ZPĚVÁKY

- 1) Freddie Mercury, 2) John Lennon, 3) Elvis Presley,
4) David Bowie, 5) Michael Jackson

3.- SLOVNÍ ÚLOHA

Vlaky jsou od sebe vzdáleny 100 km a oba se pohybují rychlostí 50 km/h. Bude jim tedy trvat právě jednu hodinu, než se srazí. Za tu dobu uletí moucha vzdálenost **75 km**.



1) OSMISMĚRKA

E	K	Á	N	O	E	V	Á	G	A	P	N	M
L	D	E	K	R	E	T	E	O	K	S	E	Č
U	F	S	T	Ú	R	S	Z	S	P	T	M	I
H	R	A	D	Í	Ř	T	O	O	L	M	U	K
I	A	Ě	R	O	Ř	A	R	A	Á	A	R	K
M	L	H	R	A	J	T	E	P	S	I	A	R
Y	Z	Y	U	A	O	I	U	Á	T	T	O	Y
Č	Z	D	N	O	R	R	T	I	V	B	M	S
K	J	U	D	I	T	A	K	A	A	Á	A	A
A	D	O	A	S	S	A	T	E	R	É	N	V
O	M	S	Á	P	A	T	A	P	Y	S	O	P

2) RÉBUSY DNY V TÝDNU

- a) **KKKKK**
- b) $\div E$
- c) **SO**
- d) $+ A$
- e) $\frac{1}{4} (EK)$

SLOVA K VYŠKRTÁNÍ: AGÁVE, ASTMA, ČESKO, DEKRET, DOJIT, DUNAJ, EROZE, FARAO, IRSKO, JUDITA, KÁNOE, KRITIKA, KRYSA, METLA, MYČKA, MIHULE, ONAMO, PÁSMO, PAUZY, PLÁST, POSYPAT, PRÁMY, RUMEN, RUNDA, SOUDY, SPORT, STATI, STROJ, STRUP, TERÉN, TOUHA, TŘÍDA, TVARY, ÚDĚLY, UTRÍT, VESLA.

JESENÍČEK - ČASOPIS ZŠ A MŠ JESENICE