



**veselí
českí
k**

Číslo

15

2015-2016

Ročník 41

OKRESNÍ KOLO MATEMATICKÉ OLYMPIÁDY



Okresní kolo matematické olympiády kategorie Z6 – Z8 se konalo v úterý **5. dubna 2016** na Gymnáziu Zikmunda Wintra v Rakovníku. Sem jsme se dostavili v doprovodu pana učitele Koníře já (T. Tran) a Petr Koníř z 8. třídy.

Když jsme vstoupili do příslušné učebny, čekalo zde už mnoho soutěžících. Organizátoři nás rozdělili do dvou skupin tak, aby vedle sebe neseděly děti ze stejné třídy ani školy. Pak jsme dostali čtyři papíry - jeden se zadáním úloh a zbylé tři na jejich vypracování (jedna úloha na jeden papír). Na počítání byly vyměřeny dvě hodiny čistého času.

Po skončení náročného počítání jsme si koupili občerstvení na náměstí a hned poté se vydali na zpáteční cestu, abychom ještě stihli odpolední vyučování. Soutěž byla pro mě novou zkušeností a já se těším se na její příští ročník.

Napsal Tomáš Tran, VI. třída

JMÉNO	TŘÍDA	ÚLOHA			BODY CELKEM	MÍSTO
		č. 1	č. 2	č. 3		
Tomáš Tran	VI.	3	0	3	6	x
Soutěžilo 24 žáků z pěti škol okresu včetně GZWR.						
Petr Koníř	VIII.	4	3	2	9	x
Soutěžilo 12 žáků z šesti škol okresu včetně GZWR.						

JARNÍ KOLO OKRESNÍ EKOLOGICKÉ SOUTĚŽE

Tradiční ekologická soutěž, tentokrát s tematickým zaměřením „Ekologická abeceda“, se uskutečnila ve středu **20. dubna 2016** v Botanické zahradě SZeŠ Rakovník. Sem se s paní učitelkou Knappovou vypravili někteří žáci naší školy. My starší jsme cestovali v sestavě: Barča Svatoňová, Klárka Švidroňová, Eva Konířová, Michal Jelínek, Marek Doležal (všichni 9. třída) a Pavel Sunkovský (8. třída).

Součástí znalostního klání bývá nejen vlastní soutěž, ale i přednáška. Vyslechli jsme si zajímavé povídky o krkavcovitých ptácích a pak se pustili do odpovědí na dvacet otázek, umístěných v areálu botanické zahrady. Byly dost záluďné a tomu odpovídalo i naše umístění-neumístění. Soutěž nám ale přinesla poučení a to je důležité.

Napsala Barbora Svatoňová

I. KATEGORIE: 4. – 5. třída			II. KATEGORIE: 6. – 7. třída		
DVOJICE	BODY	MÍSTO	DVOJICE	BODY	MÍSTO
Vojtěch Lacina Martina Laubrová	10	4. – 5.	Daniel Dostál Tomáš Tran	12	7. – 10.
Kristýna Rampasová Natálka Štefanová	9	6. – 7.	Verča Končeková Julie Rácová	12	7. – 10.
Dominik Prchal Markéta Laubrová	7	11. – 12.	Václav Kabela Daniel Mottl	8	18. – 22.

III. KATEGORIE: 8. – 9. třída

DVOJICE	BODY	MÍSTO
Barbora Svatoňová Klára Švidroňová	16,5	4.
Michal Jelínek Eva Konířová	12	11. – 12.
Marek Doležal Pavel Sunkovský	7	20. – 22.



DOPLNĚNÍ PANÍ UČITELKY:

Tato soutěž je soutěží dvojic. Celkem se nás do rakovnické botanické zahrady vydalo osmnáct. Děti soutěžily ve třech kategoriích:

4. a 5. třída → Kristýna Rampasová a Natálka Štefanová, Martina a Markéta Laubrový, Vojta Lacina a Dominik Prchal. Tato naše nejmladší šestičlenná skupina si vedla velmi dobře v **EKORISKUJ**, kde obsadila 2. místo. V hlavní soutěži si vedla nejlépe dvojice Vojta a Martina.

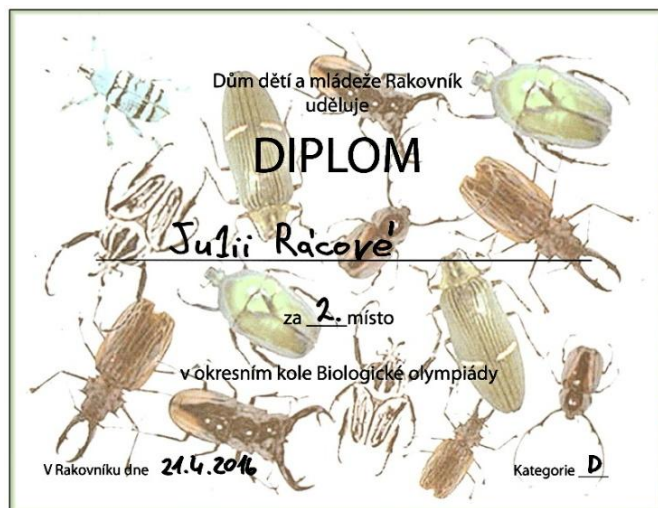
6. a 7. třída → Tomáš Tran a Dan Dostál, Vašek Kabela a Dan Mottl, Julie Rácová a Verča Končerková, která se s nástrahami soutěžní stezky vypořádala nejlépe.

O nejstarší kategorii se již zmínila ve svém příspěvku Barča.

Ani jedné dvojici se nepodařilo dosáhnout umístění na „bedně“, ale i tak většina získala velmi slušný počet bodů, a tak jsem s jejich výkony spokojena.

Mgr. Vlastimila Knappová

OKRESNÍ KOLO BIOLOGICKÉ OLYMPIÁDY



Ve čtvrtek **21. dubna 2016** se v Klubu DDM Rakovník konalo okresní kolo biologické olympiády kategorie D (6. a 7. třída ZŠ).

V doprovodu paní učitelky Knappové jsme se ho zúčastnili: já (Tomáš Tran), Julie Rácová a Veronika Končerková.

Ráno v 6:25 jsme měli sraz na nádraží, odkud nás vlak vezl do Rakovníka. Cestou jsme si opakovali informace ze studijních materiálů. Do domu dětí a mládeže dorazila naše skupinka jako první.

Biologická olympiáda se dělila na tři části. Začínala testem, pokračovala poznávačkou rostlin a živočichů a vrcholila laboratorní prací. Mně se nejvíce líbila poznávačka, ale bodově jsem nakonec dosáhl „jenom“ na osmé místo. Veronika Končková se umístila čtvrtá a Julie Rácová dokonce druhá.

Soutěž mi připadala těžká, i když vše, co nám dali do testu, bylo ve studijních materiálech. Se svým výkonem jsem ale docela spokojený.

Napsal Tomáš Tran, VI. třída

JMÉNO	TŘ.	TEORIE	ROST.	LABOR.	ŽIV.	BODY	MÍSTO
Julie Rácová	VII.	45,5	16	11,5	19,5	92,5	2.
Verča Končková	VII.	39,5	13,5	13	15,5	81,5	4.
Tomáš Tran	VI.	42,5	9,5	9,5	14	75,5	8.



DIVADLO V DLOUHÉ: MIKULÁŠOVY PATÁLIE

© Domnívám se, že je správné zakončit povídání o divadelních návštěvách Klubu mladého diváka důstojně. Po březnové inscenaci „Vynález zkázy“ v Žižkovském divadle

Járy Cimrmana,

od které mnozí čekali více (mně se ale líbila), mám nyní příležitost napsat o „Mikulášových patáliích“ v podání herců Divadla v Dlouhé. Tedy nejen o nich.

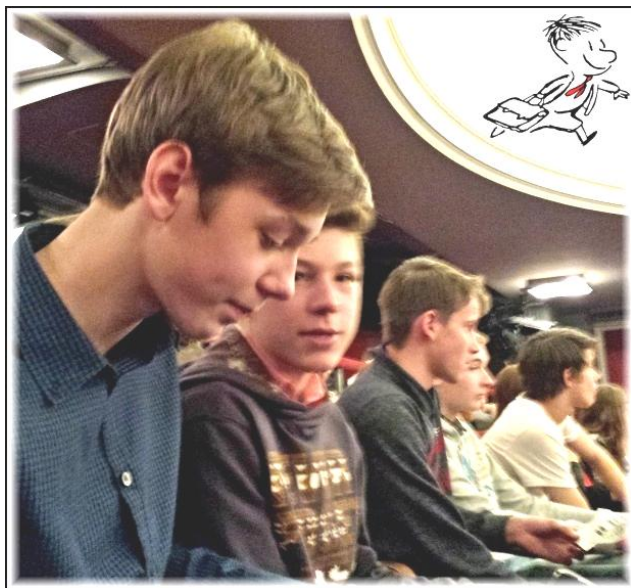
Vyjeli jsme autobusem od školy v pondělí **25. 4. 2016** a bez neočekávaných událostí dorazili do hlavního města. Program začal návštěvou Svatovítské katedrály na Pražském hradě. Její správný a úplný název je od roku 1997 „Katedrála sv. Víta, Václava a Vojtěcha“. Katedrála je vskutku nádherná a dýchá historií. Vždyť se zde odehrávaly korunovace českých panovníků a je i místem uložení ostatků českých knížat a králů včetně samotného Karla IV., jehož 700. výročí narození si letos připomínáme. Ještě zmíním úžasnou vitráž Alfonse Muchy v Nové arcibiskupské kapli. Škoda, že jsem zde nemohl natáčet!

Také jsme navštívili místo, kde byli v roce 1618 vyhozeni z oken Pražského hradu královští místodržící a pisář Fabricius. Událost se tehdy naštěstí obešla bez obětí na životech. To ti chudáci z roku 1419 dopadli při První pražské defenestraci hůř.

Nezapomenutelný půvab má i procházka po Karlově mostě. Jeho stavba začala podle přesně určeného data, aby se mostu zajistil příznivý osud. Základní kámen byl položen roku 1357, dne 9. července v 5 hodin a 31 minut. Když to zapíšeme, dostaneme řadu lichých (šťastnějších) čísel 1-3-5-7-9-7-5-3-1. A pokud byste zatoužili po své karikatuře s muzikanty poblíž a krásnými sochami po boku, pak jste na správném místě.



Posléze jsme dorazili na Staroměstské náměstí a zamířili ke zdejší slavné Staroměstské radnici, abychom si poslechlí proslulý Staroměstský Orloj.



Každou celou hodinu se na něm objevuje dvanáct apoštolů, které by určitě mrzelo, kdyby se na ně nepřišel podívat i náš školní KMD.

Po delším rozchodu na náměstí bylo třeba se opět sejít a společně se vydat do Divadla v Dlouhé. Před začátkem představení jsme chvíli poseděli v kavárně, dojedli trdelníky a v duchu se připravovali na kulturní zážitek. Ten opravdu přišel v podobě „Mikulášových patálií“. Ano, těch patálií, o kterých se ve stejnojmenné knize rozepsal francouzský autor René Goscinny. Opravdu doporučuji přečíst.

Hlavním hrdinou je Mikuláš, který úplně normálně zlobí, zažívá nejružnější

dobrodružství se svými spolužáky a kamarády a dokáže bez diskusí přijmout zasloužený pohlavek. Vše se odehrává na pozadí z prostěradel, herci jsou převlečení za chlapce a mírně umělecky puštění z uzdy - prostě správná divadelní zábava. Když se hlasitě smál i pan učitel Koníř, který seděl hned vedle mě, tak to muselo být opravdu dobré divadlo!

Jednu poznámku si však neodpustím (pro budoucí zájemce o členství): pokud vás divadlo nebaví, tak se do KMD *nehlaste!* Bylo tam pár holek od nás, co si místo vychutnávky „Patálií“ spamovaly smajlíky v chatroomu na Facebooku. Je to neslušnost prvního stupně a ostuda této generace. A rodiče to platí! KMD i účet za mobilní data!

Po představení jsme nastoupili do autobusu a vraceli se domů. A zatímco jsem si pouštěl Brontosaurusy na kazetovém walkmanu a kreslil do skicáku postavy ze hry Undertale, uvědomoval jsem si, že to je konec jedné velké etapy plné zkušeností. Klub mladého diváka uskutečnil svůj poslední zájezd ve školním roce 2015/2016, za dva měsíce skončí celý školní rok a já zjišťuji, že to tady nebylo tak špatné. Mám na co vzpomínat.

Napsal Marek Piškule, IX. třída

SOUTĚŽ ZLATÝ LIST

Soutěž Zlatý list se konala ve čtvrtek **28. 4. 2016** v Křivoklátě.

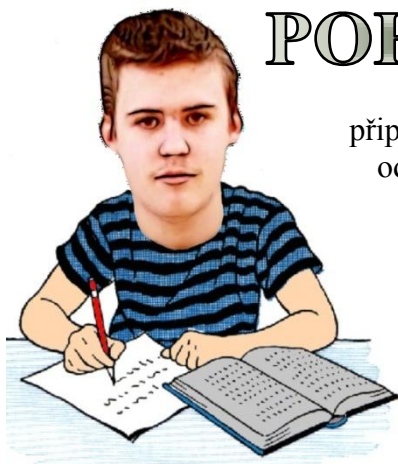
Sešli jsme se na vlakovém nádraží v 6:25. Když přijel vlak, nastoupili jsme a jeli do Rakovníka, odkud naše cesta pokračovala autobusem do Křivoklátu. Pak se šlo pěšky až na místo konání.

Soutěž se od té minulě trochu změnila. Tvořili jsme šestičlenné družstvo, ale na trasu vyrážely tříčlenné hlídky. Další změna byla, že mladší a starší měli oddělené dráhy. My (mladší) jsme startovali v 9:22 a 9:30. Sedm z osmi stanovišť bylo na dráze, osmé stanoviště si každé družstvo mohlo zvolit jako první. My jsme si ho nechali jako poslední. Podle mě nám nejvíce šla noční obloha.

Do oznámení výsledků si mohly výpravy zahrát některé z připravených her. Nakonec se vyhlašovalo pouze první, druhé a třetí místo. Bohužel jsme se neumístili na medailové příčce. Soutěž se mi líbila a doufám, že na příštím ročníku budeme aspoň třetí.

Napsal Tomáš Tran, VI. třída





POHOVOR

Očekávaný termín přijímacích pohovorů na střední školy připadl na pátek **22. 4. 2016**. Já jsem si podal přihlášku na Střední odborné učiliště Nové Strašecí a v uvedený den se do této školy dostavil. Sešlo se nás tady asi padesát.

Každý z uchazečů obdržel formulář k vyplnění některých osobních údajů, například jména a příjmení, data narození, výšky, velikosti bot, na jaké chce chodit zájmové kroužky a jaký cizí jazyka chce studovat. Dostali jsme také soupis pomůcek a náradí, které budeme ve škole potřebovat, a informace, kolik zaplatíme za stravu a ubytování.

Jiný přijímací pohovor jsem nedělal, ale už vím, že mě na vybranou školu přijali.

Honza Jašek, IX. třída

TRADICE PÁLENÍ ČARODĚJNIC - NOC PLNÁ KOUZEL A RITUÁLŮ

PÁLENÍ ČARODĚJNIC

Poslední dubnová noc je již tradičně spojována s upalováním čarodějnic. Po celé republice se rozhoří tisíce ohňů a vater, u kterých se lidé scházejí především kvůli světským radovánkám (např. opékání buřtů) a společné zábavě. Málokdo v tom hledá spojitost s magickými rituály, které ovlivňovaly život našich předků.

Slavnosti v předvečer prvního máje se vyskytovaly téměř u všech předkřesťanských obyvatel Evropy. Zapalovaly se při nich velké ohně, typické zejména pro Kelty. První ze slavností, kterou keltský rok začínal, připadala na předvečer prvního listopadu a nazývala se Samhain (též Samain). Druhá z nich, Beltine (též Beltane), připadala na předvečer prvního máje.

SLAVNOST BELTINE

Slavnost Beltine z 30. dubna na 1. května se odehrávala ve znamení dřevěných hranic zapalovaných na kopcích na počest přicházejícího léta. Noc bylo třeba prozpívat a protančit a zároveň absolvovat očištné obřady. Oheň měl živé tvory zbavit všeho nečistého, co se nashromáždilo v temném zimním období, a zároveň jim zajistit ochranu pro období nadcházející. Mladí lidé ohně přeskakovali, ostatní se spolu se zvířaty očistili tak, že mezi nimi procházeli. Dobytek prováděli mezi hořícími hranicemi druidové (tento zvyk se občas dodržuje mezi irskými rolníky dodnes). Symbolika hranice mezi dvěma částmi roku se v Irsku, kde se keltské tradice zachovaly nejvíce, zrcadlí v tradičním opravování plotů.

VALPURŽINA NOC

Oheň měl mimo jiné i schopnost ochraňovat proti čarodějným silám. Především v Německu byla noc před prvním májem proslulou Valpuržinou nocí (Walpurgisnacht), tedy svátkem čarodějnic. Valpurga (též Walburga) je vlastně staré teutonské pojmenování Matky Země, ale i staročeský výraz pro čarodějnici.

Samotná Valpurga má se svátkem, kterému propůjčila jméno, jen pramálo společného. Narodila v anglosaském hrabství Wessex kolem roku 710 n. l. a v německé lidové tradici je považována za ochránkyni před čarami a kouzly. V 8. století přišla jako anglická misionářka do Německa, kde se stala abatyší benediktinského kláštera v Heidenheimu. Její svátek připadl na první květen, neboť toho dne byly její ostatky převezeny do Eichstättu. Již krátce nato byla její památka propojena s kultem předkřesťanské bohyně plodnosti Walborg, zřejmě i díky podobnosti jmen.

SABATY

Lidé věřili, že o Valpuržině noci vládnu zlé síly a čarodějnice se slétají na sabaty. Proto ohně, které se na kopcích zapalovaly, fungovaly i jako ochrana vesnic. Podle staroněmecké tradice se čarodějnice slétají na vrchu Brockenu (též Blocksbergu) v pohoří Harz. Byla jim připisována nejen schopnost létat v povětří a čarovat, ale také se proměňovat v nejrůznější živočichy.

Slavnost čarodějnic, sabat, bývala v literatuře zpravidla popisována jako shromáždění, jemuž předsedal sám ďábel. Takový slet čarodějnic vylíčil například německý básník Johann Wolfgang Goethe v prvním dílu svého Fausta.

FILIPOJAKUBSKÁ NOC

Zvyk pálit ohně v předvečer prvního máje na kopcích, vrších, rozcestích a pastvinách byl hojně rozšířen i v Čechách, na Moravě a ve Slezsku. U nás byla tato noc nazývána Filipojakubskou (na prvního máje totiž připadal v církevním kalendáři svátek apoštolů Filipa a Jakuba) a byly jí připisovány obdobné vlastnosti jako noci Valpuržině. Věřilo se také, že podobně jako na Velký pátek lze během této noci nalézt četné poklady.

U velkých ohňů se jako dnes scházela především mládež, tančila kolem nich a skákala přes plameny. Nejčastěji byl tento obřad nazýván "pálení čarodějnic" a poжил se s ním na mnoha místech tradovaný zvyk upálit na hranici figurínu představující čarodějnici.

Skákání přes oheň mělo dvojí význam, jednak očistný, jednak symbolický – výše skoku měla symbolizovat výšku, do níž má vyrůst úroda na poli. Mladíci pak často vytahovali z hranice hořící kusy dřeva nebo zapalovali košťata a obojí vyhazovali co nejvýše do vzduchu ve snaze srazit letící čarodějnici, neboť se věřilo, že v tuto noc je jich v povětří plno.

VYNÁŠENÍ MORANY

V některých krajích se místo čarodějnic upaluje Morana – pohanská bohyně smrti. Uctívali ji staří Slované a Baltové. Je zosobněním zimy. Na jaře končí její vláda. Tradičním rituálem praktikovaným i dnes je vynášení Morany a její upálení nebo utopení. Nejčastěji se Morana hází z mostu nebo ze skály.

STAVĚNÍ MÁJEK

K prvnímu květnu se váže ještě jeden lidový zvyk rozšířený v mnoha částech Evropy a spojený zjevně s dávným uctíváním stromů. Jeho podstatou je postavení vzrostlého stromu na návsi. Tyto stromy, nazývané u nás máje nebo májky, se často stavěly již v noci před prvním květnem.

Strom uprostřed obce byl rovný a vysoký a byl zbaven kůry až k vrcholku. Vrcholek zůstal zelený a krásně ho stužky a věnec. Byl považován za strážného ducha celé obce, symbolem jara a obnovující se plodivé síly přírody. Kolem májky se tančilo a zpívalo, ale především byla bedlivě hlídána, aby ji někdo cizí neskácel a neukradl. Totéž platilo o menších májkách, které stavěli mládenci svým dívkám před okny na znamení lásky.

JEZERO A VÍTR

Jezero hladké začne šeptat:
Jaké budu, jaké? Jak budu vypadat?



Když si vítr bere vlny mé
a hraje si s nimi sem a tam,
ačkoliv mu říkám ne a ne,
potom mu je stejně dám.



Vítr si pohraje a já jsem šťastné,
že konečně odvané a můžu být zas
klidné.



Být v klidu je sice pěkné,
ale bez zábavy nejde žít,
a tak jsem nadále nedočkavé,
kdy zas větrnou hračkou můžu být.

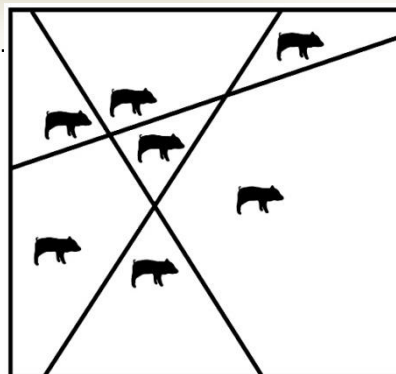
Napsal Honza Jašek, IX. třída



ŘEŠENÍ HÁDANEK Z ČÍSLA 14 /2015-2016:

1.- OSMISMĚRKA 2.- PRASÁTKA VE ČTVERCI

... bývají hlavně myši ...



Vylušti SUDOKU
a urči součet čísel

ve vyznačené úhlopříčce: **SUDOKU**

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



Změnou pořadí
písmen v daném
slově vytvoř slovo
jiného významu.

PŘESMYČKY

PŘÍKLAD:

LÁVKA	Ozbrojený konflikt	VÁLKA
-------	-----------------------	-------

TABÁK	Součást oblečení	
-------	---------------------	--

DÁLKA	Opracovaný kmen	
-------	--------------------	--

BERLE	Vzbouřenec	
-------	------------	--

SKÁLA	Silný citový vztah	
-------	-----------------------	--

PLENA	Stavební prvek	
-------	-------------------	--

KOLOS	Dravý pták	
-------	------------	--

KABEL	Část kostry	
-------	-------------	--

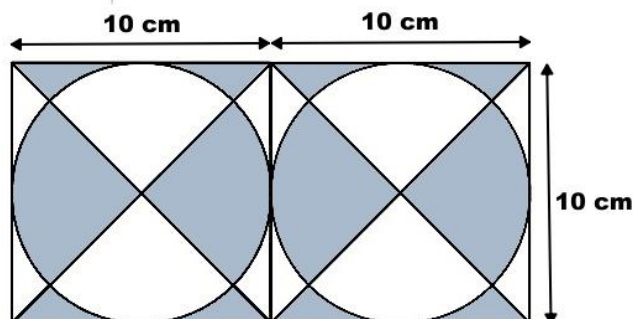
KULKA	Živ. stadium hmyzu	
-------	-----------------------	--

JIKRA	Chlapecké jméno	
-------	--------------------	--



ÚLOHA

Vypočítej součet obsahů
tmavých ploch.



SOUTĚŽNÍ KUPON JESENÍČKU	
JMÉNO	
TŘÍDA	