

KVASÁK



**Příjemné a klidné prožití Vánoc,
hodně zdraví, štěstí a úspěchů v roce 2018
přejí
za redakční radu školního časopisu
p. uč Hedbávná a p. uč. Šebková**

listopad-prosinec 2017

„JAROŠKA“

Dne 7.11.2017 jsme se jeli podívat na Gymnázium Brno, třída Kapitána Jaroše. Už počtvrté. Letošní téma bylo Země-neživá příroda. První hodinu jsme měli biologii. Poznávali jsme zkameněliny, prohlédli jsme si zub a kosti mamuta. Druhou část hodiny biologie tvořila laboratorní práce. Odlévali jsme vlastní zkamenělinu – otisk mušle. Druhou hodinu jsme měli fyziku. Panu učitel nám vysvětlil a prozradil, jak je Slunce vzdálené od Země. Ukázal nám tři pokusy. Nejzajímavější byla barevná spektra, která jsme pozorovali přes UV brýle. Třetí hodinu jsme měli chemii. Paní učitelka byla velice příjemná a hezky nám vše vysvětlila. Hlavním tématem byl prvek železo. V laboratořích jsme si vyzkoušeli pokus s názvem „barevná sopka“. Poslední hodinu jsme měli zeměpis. Pomocí plastelíny jsme tvarovali Alpy. Celý den jsme si užili a je škoda, že jsme tam byli naposledy.

Veronika Svobodníková, 9.A



„SOCHORKA“

Dne 8.11. jsem byl na projektovém dni na SOŠ A SOU Sochorova na oboru strojírenství. První hodinu jsme se učili v programu Solidworks základy 3D kreslení. V první hodině jsme si na počítači dělali 3D smajlíka, kterého jsme poté dostali vytištěného na 3D tiskárně. V druhé hodině jsme se učili o CNC strojích. Zbytek dne na „Sochorce“ jsme chodili po stáncích firem, které se nám představily, sdělily nám, čím se zabývají atd. Navštívili jsme stánky firem Rostex, Likos, SMC atd. Na „Sochorce“ jsme byli 5 vyučovacích hodin. Šestou vyučovací hodinu jsme měli výtvarnou výchovu a pak jsem jel domů. Ten den byl lepší, než jsem očekával.

Jan Svobodník, 9.A

ŠKOLNÍ KOLO OLYMPIÁDY V ČESKÉM JAZYCE

Jako každoročně proběhlo školní kolo Olympiády v českém jazyce v předvánočním čase. Soutěž je určena žákům 8. a 9. ročníků. Skládá se z části mluvnické a slohové, a tak soutěžící musí prokázat jak mluvnické znalosti, tak slohové schopnosti. Nesmí jim chybět také schopnost přemýšlet, ale i reagovat kreativně a pohotově. Jen tak lze dosáhnout výborného výsledku. Do této nelehké soutěže se zapojilo 44 žáků. A jak to dopadlo?

TOP DESÍTKA

1. **T. Berková**, 9.A – 23 b. – postup do okresního kola
2. **P. Holubová**, 8.B – 22 b. – postup do okresního kola
3. **A. Nagyová**, 8.A – 21. b.
- 4.-6. **A. Beránková**, 9.A, **R. Míková**, 9.A, **B. Crhonková**, 9.C – 20 b.
- 7.-8. **A. Johanová**, 9.B a **I. Kunešová**, 8.B – 19 b.
- 9.-10. **E. Majtánová**, 8.A a **D. Formánek**, 9.A

Děkujeme všem soutěžícím za účast a postupujícím do okresního kola přejeme hodně úspěchů.



DĚJEPISNÁ OLYMPIÁDA 2017/2018

Školní kolo Dějepisné olympiády se uskutečnilo 22. 11. 2017. V minulých letech se žáci potkávali s různými tématy, např. Přemyslovci, vývoj lékařství, objevitelé a cestovatelé, Marie Terezie. Letošní téma připomíná obzvlášť významné výročí – 100 let od založení samostatného Československa. Úkoly letošního ročníku byly zaměřeny na naše národní dějiny v letech 1918 – 1938. Přesné zadání tématu bylo – „**To byla první republika aneb Československo v letech 1918 – 1938**“.

Olympiády se celkem zúčastnilo 47 žáků 8. a 9. ročníků. Musíme pochválit žáky 8. tříd, kteří se museli opravdu všechno naučit, protože vznik a vývoj samostatného Československa se probírá až v 9. ročníku. A nutno podotknout, že někteří z nich obsadili přední místa a stali se úspěšnými řešiteli.

ÚSPĚŠNÍ ŘEŠITELÉ

1. **Robin Chylík**, 9.B – postup do okresního kola
2. **Lukáš Barteys**, 9.B – postup do okresního kola
3. **Ludmila Maierová**, 8.B – postup do okresního kola
- 4.-5. **Patrik Hnízdl**, 9.B a **Marek Mazal**, 8.B
6. **Ivana Kunešová**, 8.B
7. **Zuzana Sedláková**, 9.B
- 8.-9. **Natalie Roubalová**, 9.B a **Jakub Kudlička**, 9.B
10. **Tereza Berková**, 9.A

Pochvalu za velmi dobrý výkon si zaslouží **Samuel Lauterbach**, 8.B, **Patricie Holubová**, 8.B, **Marián Vasický**, 9.B, **Radka Míková**, 9.A a **Martina Buriánová**, 8.A.

Děkujeme všem soutěžícím za účast v 47. ročníku Dějepisné olympiády a postupujícím do okresního kola přejeme hodně úspěchů.

SUDOKU

Dne 19. 12. 2017 pořádala uč. Iva Kytková již tradiční soutěž SUDOKU.

V kategorii 8. a 9. tříd soutěžilo 38 žáků. Zde je pořadí nejúspěšnějších řešitelů:

- | | |
|---------------------|------|
| 1. Aneta Veselá | 9. A |
| 2. Anna Beránková | 9. A |
| 3. Michal Krčmář | 8. A |
| 4. Adriana Nagyová | 8. A |
| 5. Adéla Turková | 9. D |
| 6. Patrik Hnízdil | 9. B |
| 7. Justýna Šilerová | 8. D |

V kategorii 6. a 7. tříd soutěžilo 22 dětí a všechna 3 soutěžní sudoku vyřešilo 7 z nich. O pořadí rozhodl čas, který žáci potřebovali k vyřešení zadaných sudoku.

- | | |
|-----------------------|------|
| 1. Vendula Chludilová | 7. D |
| 2. Vojtěch Kučera | 6. A |
| 3. Ondřej Zajíček | 6. A |
| 4. Tereza Špilarová | 7. A |
| 5. Andrea Podloučková | 7. A |
| 6. Anna Lusková | 6. D |
| 7. Jakub Plotěný | 6. C |



MACHES

Dne 19. 12. 2017 proběhla na naší škole matematicko-chemická soutěž 8. a 9. ročníků MACHES neboli matematicko-chemický scrabble.

Ze značek chemických prvků skládali žáci slova související s matematikou.

Body za jednotlivá slova určovala protonová čísla prvků.

Pořadí v jednotlivých ročnících je následující:

Pořadí v 9. r.:

1. místo: 9.B - (2 871 bodů)

Gottwaldová Veronika, Hádrová Kamila, Peclová Michaela, Roubalová Natálie, Špičáková Iveta

2. místo: 9.C - (2 113 bodů)

Berger Alan Robin, Babyrádová Denisa, Gregušová Kateřina, Trojancová Iveta, Zukalová Tereza

3. místo: 9.A - (1 941 bodů)

Beránková Anna, Berková Tereza, Svobodníková Veronika, Ščudlová Eva, Veselá Aneta

Pořadí v 8. r.:

1. místo: 8.C - (2 315 bodů)

Horký David, Šarközi Daniel, Babirádová Michala, Šarköziová Sára, Mikulášková Michaela

2. místo: 8.B - (1 425 bodů)

Lauterbach Samuel, Mazal Marek, Štark Ondřej, Holubová Patricie, Kunešová Ivana

3. místo: 8.A - (1 151 bodů)

Gottwaldová Lada, Majtánová Eliška, Nagyová Adriana, Surová Lea, Šebestová Anna

*Všem účastníkům gratulují
Hana Hedbávná, Milena Tihelková,
Martina Škrabalová*

Vánoce na Novém Zélandu

Vánoce na Novém Zélandu jsou docela odlišné od těch našich českých. V době kdy my slavíme Vánoce, máme okolo sebe většinou sníh a mráz. Na Novém Zélandu je to ale úplně jinak. Mají zrovna období letních prázdnin a jedny z nejteplejších dní v roce. To jim ale nebrání pořádně si užít rodinnou vánoční pohodu. Jako ve spoustě jiných anglicky mluvících zemích se Vánoce slaví 25. prosince. Dárky nenosí nikdo jiný než Santa Clause, který stále navštěvuje města a městečka oblečen ve svůj červenobílý kostým.

Novozélandský vánoční strom se nazývá Pohutukawa a jeho květy červeně září po celý čas Vánoc. Díky jeho červeným květům se mu lidově říká Christmas Tree. V čase Vánoc mnoho lidí připravuje tradiční maorské hangi. Není to nic jiného než velká jáma v zemi vyložená rozpálenými kameny. Do ní se umístí nádoby s jídlem, jáma se zakryje a už se vaří pod zemí. Když se po nějaké době jídlo vyndá ven, každý už netrpělivě čeká na křehké vepřové, kuřecí, kumeru (sladké brambory), dýně, brambory a nádivku.

Tereza Berková, 9. A



CUKROVÍ

Dva dny před Vánocemi vždy s maminkou pečú cukroví. Maminka mi vždy říká, že při pečení si vždy odpočne.

„No nic, začneme,“ řekla maminka. Vytáhla jsem těsto z lednice, ze sáčku a pak ho položila na vál, aby ho maminka mohla rozválet. Jakmile, bylo těsto rozváleno, mohla jsem začít vykrajovat. Těsto bylo krásně nažloutlé až nadýchané. Vzala jsem si vykrajovátko ve tvaru kytičky a začala jsem z vykrajováním krásných kytiček. Až byl plech plný, dala ho maminka do trouby péct. Po patnácti minutách vytáhla maminka horký plech s hotovým cukrovím. Počkali jsme až všechno vychlázlo. Už jen promazat, dozdobit a mohlo se servírovat.

Všem cukroví velmi chutnalo. A musím Vám říct, že mě to hodně bavilo. No a už se nemůžu dočkat na další pečení.

Aneta Veselá, 9. A

Vánoční kapr

Jedná se o nejtradičnější štědrovečerní večeři, jak v České republice, tak například v Rakousku nebo na Slovensku. Konzumování této ryby je v českých zemích datováno zhruba od 17. století, kdy se jednalo o pokrm spíše vyšších vrstev. Až v 19. století se v měšťanském prostředí prosadil kapr obecný jako jídlo, jedené při svátcích, podle receptu z *Domácí kuchařky* Magdaleny Dobromily

Rettigové (dodnes téměř nezměněný). Mezi nižšími vrstvami obyvatelstva se tento zvyk rozšířil až po první světové válce. Zpočátku se podával v úpravách vařený ve zředěném octě nebo bílém víně s kořenovou zeleninou (tzv. na modro) či na černo ve sladké omáčce z povidel a perníku. Teprve po druhé světové válce získal největší oblibu kapr smažený, ačkoli samotný recept na smaženého kapra pochází již z 19. století.

V předvánočním období se na ulicích prodávají živé ryby v kádích. Lidé si je odnášejí domů a chovají ve vaně, nebo v jiných nádobách, do 24. prosince, aby bylo maso co nejčerstvější. Stále více lidí si však kapry kupuje už zabité a vykuchané. Důvodem může být například to, že manipulace s živou rybou bývá náročná a v poměrně teplé, nedostatečně okysličené, chlorované vodě kapr často hyne.

Při přípravě kapra, využijeme většinu jeho částí. Nejprve ho zbavíme hlavy a ocasu (polévka) a nakrájíme příčně na tzv. podkůvky, které se obalí v trojobalu (mouka, vejce, strouhanka) a usmaží. Hotové řízky se ubrouskem zbaví přebytečného tuku a servírují se s citronem. Přílohou je tradičně studený bramborový salát z vařených brambor nakrájených na kostky, s majonézou a nakládanou zeleninou (okurka, hrášek, mrkev apod.). Při takové štědrovečerní večeři ale pozor na kosti! Ty bývají příčinou typických vánočních nehod.

Podle tradice se kosti zakopávají pod ovocné stromy, proto aby po celý následující rok dobře rodily. Dodnes se tento zvyk udržuje, především na venkově. Dalším vánočním zvykem je ukrýt před večeří kapří šupiny každému pod talíř, aby se nás po celý rok držely peníze. Kapří šupiny jsou považovány za symbol bohatství.

Radka Míková 9.A

Zdroj: Wikipedie

Bizarní Vánoce

USA

Jedna newyorská televizní stanice vysílá o Vánocích 24 hodin denně záběry hořícího krbu, protože většina obyvatel nemá krb. Tato stanice existuje od roku 1966.

Norsko

V Norsku na Štědrý den vylézají čarodějnice a hledají košťata, proto je schovávají. Muži v Norsku na Štědrý den střílejí z brokovnice, aby zahnali zlé duchy.

Ukrajina

Místo ozdob na stromeček věší umělé pavouky a pavučiny. Jsou i tací, kteří před Štědrým dnem dávají na strom skutečné pavouky, aby vybudovali skutečné pavučiny.

Japonsko

Díky marketingu KFC je tradicí povečeřet na Štědrý den pořádnou porci kuřecích stehýnek. Dokonce je nutné si místo ve fastfoodu i zarezervovat.

Švédsko

Před čtyřiceti lety dostali nápad ve vesničce Gavle. Postavili velkou slaměnou kozu, která se později stala začátkem vánoční sezóny.

Irsko

V Irsku se místo sušenek a mléka dává Santovi pivo Guinness a masový koláč.

Adam Horák, 9. A



PRALES NA TALÍŘI

Výukového programu v ZOO PARKU Vyškov se v listopadu zúčastnili žáci 9. A a 9. B v předmětu Ekologie. Programem nás provázela Mgr. Marcela Kopřivová.

S problematikou pěstování palmy olejné vás seznámí *Dominik Hájek* z 9. A v následujícím příspěvku.

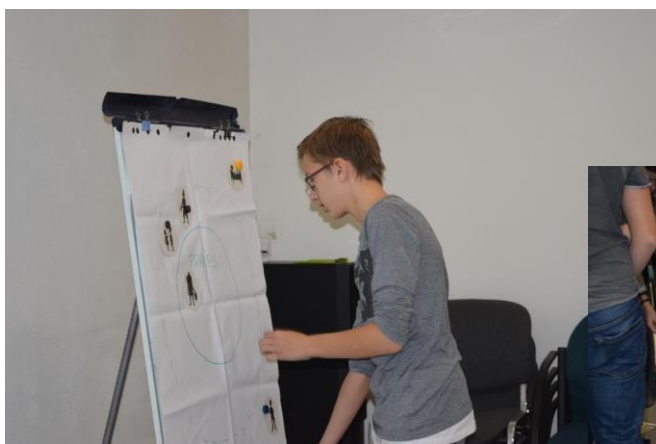


Výukový program v ZOO byl zaměřen na palmový olej a jeho dopad na životní prostředí.

Díky tomu, že je palmový olej tak levný a nepřepaluje se, tak po něm poptávka roste. To má za následek kácení deštných pralesů. To znamená, že se ničí prostředí nejen orangutanům, ale i stovkám dalších druhů. Palma olejná vydrží jen několik let a pak za sebou zanechá neúrodnou půdu, kde už nic neroste. To vede k dalšímu kácení a vypalování pralesů. Palma olejná navíc spotřebuje denně 15 l vody, a proto způsobuje sucho. Obyvatelé ztrácejí pole, původní způsob obživy, někdy i svoje domovy. Průmyslové zpracování palmy způsobuje znečištění vody a infekci, dochází k umírání ryb a vzniku vyrážky u obyvatel.

Naštěstí vznikají organizace proti palmovému oleji, které chrání původní živočichy a rostliny, nabádají lidi, aby nekupovali výrobky s palmovým olejem. Nyní už někteří výrobci pod tlakem svých zákazníků přestali palmový olej využívat.

I přesto na Borneu zmizelo za posledních 30 let více než 75 % deštného pralesa!



VÝSLEDKY VÁNOČNÍCH SPORTOVNÍCH SOUTĚŽÍ

Třída	florbal		správná trefa		stolní tenis		celkem po vánočních soutěžích	
	pořadí	body	pořadí	body	pořadí	body	pořadí	body
6.A	4.	5	4. - 5.	4,5	1.	9	2. - 3.	18,5
6.B	5. - 6.	3,5	2. - 3.	6,5	4.	5	4.	15
6.C	5. - 6.	3,5	6. - 7.	2,5	7. - 8.	1,5	8.	7,5
6.D	7. - 8.	1,5	6. - 7.	2,5	5.	4	7.	8
7.A	2.	7	4. - 5.	4,5	2.	7	2. - 3.	18,5
7.B	3.	6	1.	9	3.	6	1.	21
7.C	1.	9	8.	1	6.	3	5.	13
7.D	7. - 8.	1,5	2. - 3.	6,5	7. - 8.	1,5	6.	9,5

Třída	florbal		správná trefa		stolní tenis		celkem po vánočních soutěžích	
	pořadí	body	pořadí	body	pořadí	body	pořadí	body
8.A	3.	6	5.	4	4.	5	3. - 4.	15
8.B	5. - 6.	3,5	2. - 4.	6	2.	7	2.	16,5
8.C	2.	7	7.	2	7. - 8.	1,5	7.	10,5
8.D	4.	5	2. - 4.	6	5.	4	3. - 4.	15
9.A	7. - 8.	1,5	2. - 4.	6	3.	6	4.	13,5
9.B	7. - 8.	1,5	1.	9	1.	9	1.	19,5
9.C	5. - 6.	3,5	6.	3	7. - 8.	1,5	8.	8
9.D	1.	9	8.	1	6.	3	6.	13

