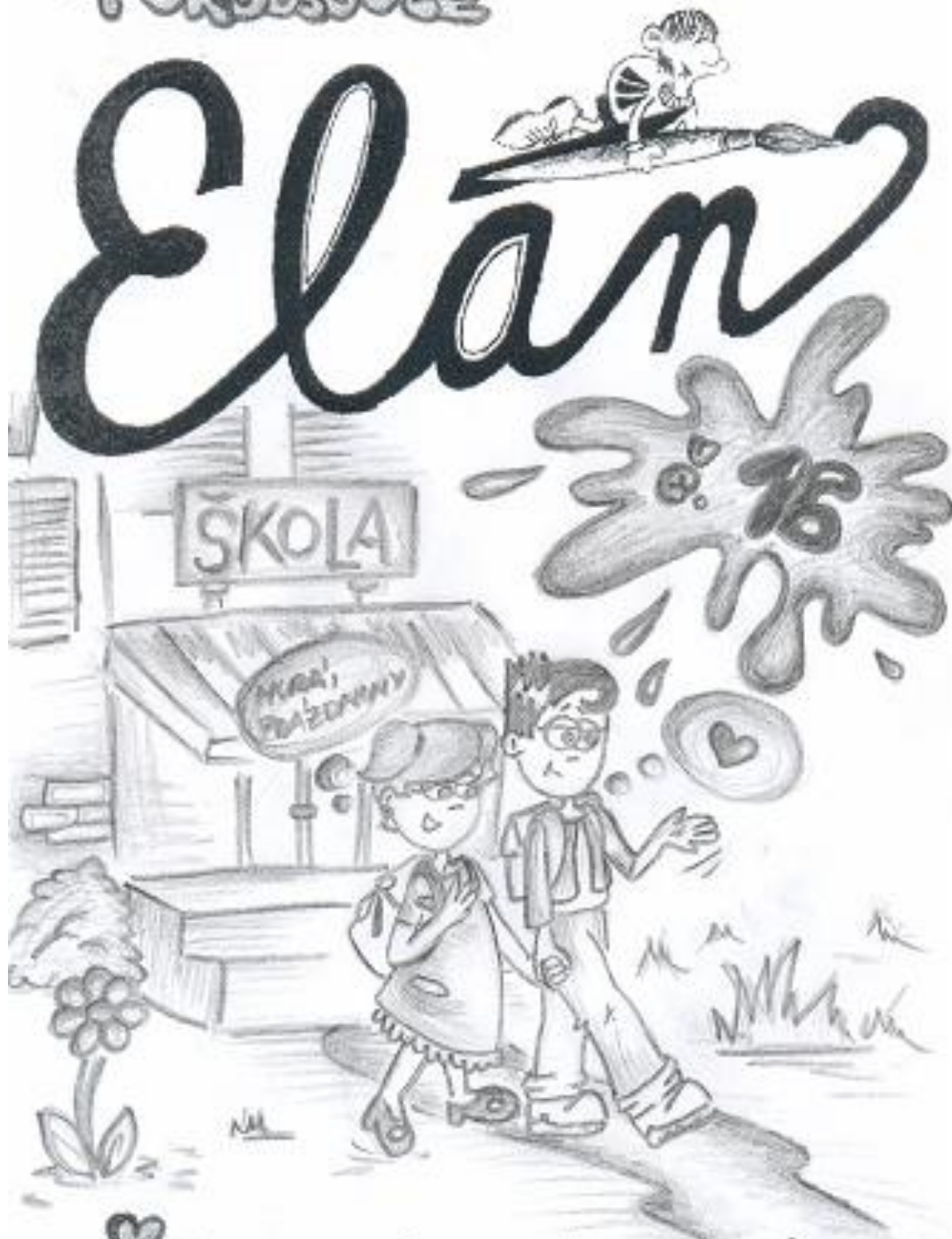


ZÁKLADNÁ ŠKOLA  
J. A. KOMENSKÉHO  
TURDOŠOVCE



ŠK. Rok → 2004/05

# Zamyslenie ...

O malú chvíľu zazvoní školský zvonček poslednýkrát. Čaká nás rozlúčka s našimi najstaršími – s našimi deviatakmi. Určite sa tešia, že odchádzajú. Veď kto by sa netešil na nových spolužiakov, život na internáte, jednoducho odchod zo stereotypu. Z tohto miesta im patrí poďakovanie za úspešnú reprezentáciu nielen triedy, školy, ale i obce. Veď práve vďaka žiakom IX.B sme sa dostali do povedomia i v NR SR v Bratislave, známi sme aj v Nitre vďaka Robkovi Baloghovi, Veronike Birkusovej a Michaele Farkasovej. Ani športovo zdatní Michal Balogh, Jozef Bucala, Tomáš Houf, Andrej Takáč a Marek Zsolnai nezahanbili svojimi výkonmi. Naši najmladší – prváci sa udomácnili v triedach a určite im budú odchádzajúci spolužiaci vzorom.

Ale poďakovanie patrí všetkým, pretože škola zožala úspechy nielen v matematickej, geografickej, fyzikálnej, biologickej olympiáde, ale i v olympiáde z anglického jazyka, v literárnych, výtvarných a športových súťažiach. Všetko sa to podarilo za úspešnej pomoci pedagógov. Za to im patrí veľké ďakujem. Obrovská vďaka patrí i rodičom, ktorí pri vás i pri nás stáli, pomohli pri vašich domácich prípravách a nám pri úspešnom zvládnutí podujatí. Veď bez vzájomnej úcty a pomoci by sme nesplnili cieľ, ktorý sme si na začiatku roka predsavzali. Ako sa Vám darilo, čo vám prinieslo radosť, si prečítate na nasledujúcich stránkach.

*Mnoho je na svete mocného, ale najmocnejší je človek.*

*SOFOKLES*

Mgr. Jana Micsinaiová, riaditeľka školy

# Z našej činnosti

Blíži sa koniec školského roka a to je zvyčajne čas na bilancovanie svojej práce. Ako každý rok aj v školskom roku 2004/2005 sme sa zapojili do množstva súťaží, navštívili sme rôzne predstavenia, zúčastnili sa na mnohých športových akciách... Pri rôznych príležitostiach sme organizovali výstavky, súťaže, kvízy, zberové akcie .

## Slovenský jazyk a literatúra:

Práce do súťaže *Prečo mám rád slovenčinu, prečo mám rád Slovensko* písali žiaci ročníkov 1. – 4. a žiaci siedmich a deviatych ročníkov. Z prác, ktoré boli vypracované do súťaže *Európa v škole*, postúpili do regionálneho kola práce Adama Mészáros z III.B, Nikolety Csandovej, Lindy Mészárosovej a Patrície Ruzsikovej zo IV.A, Nikolety Vanyovej z VIII.B. V literárnej časti súťaže *Komenský a my školu* úspešne reprezentovali Michaela Farkašová z VIII.A a Veronika Birkusová z IX.A . V prednese povesti *Šaliansky Matko* našu školu na okresnom kole v Šuranoch reprezentovali Patrik Bujko z III.A, Linda Mészárosová zo IV.A a Adriana Baraová zo VII.A.

Školské kolo Hviezdoslavovho Kubína:

<b>Prednes poézie:</b> I. kategória	1. miesto	Nikoleta Csandová	IV.A
	2. miesto	Patrícia Ruzsiková	IV.A
	3. miesto	Alexandra Nagyová	II.A
II. kategória	1. miesto	Alexandra Szabóová	VI.B
<b>Prednes prózy:</b> I. kategória	1. miesto	Linda Mészárosová	IV.A
	2. miesto	Erik Brenkus	III.A
	3. miesto	Michaela Fucsíková	III.B
II. kategória	1. miesto	Lucia Zsilinszká	V.A
	2. miesto	Silvia Bajlová	VI.A
	3. miesto	Kristína Borbélyová	V.A
III. kategória	1. miesto	Alexandra Žatková	VII.B
	2. miesto	Adriana Baraová	VII.A
	3. miesto	Dominika Vajdová	VII.B

Na oblastnom kole v Nových Zámkoch našu školu reprezentovali Nikoleta Csandová, Linda Mészárosová, Lucia Zsilinszká, Alexandra Szabóová a Alexandra Žatková.

### Anglický jazyk

Regionálneho kola *Olympiády v anglickom jazyku* sa zúčastnili 4 žiaci. Umiestnili sa na popredných miestach:

1. kategória I. A: Silvia Bajlová zo VI. A - 3. miesto,  
Lucia Hozzánová zo VII. A - 8. miesto,  
2. kategória I. B: Róbert Balogh z IX. B - 9. miesto,  
Melinda Tóthová z IX. B .

### Matematika

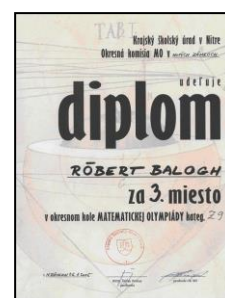
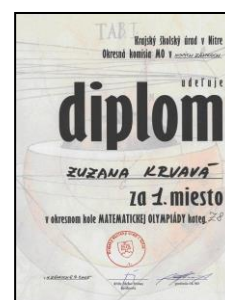
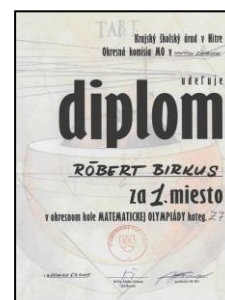
Školské kolo *Matematickej olympiády* riešilo 34 žiakov z ročníkov 4. – 9. Z nich boli do regionálneho kola pozvaní: Anita Bogdányová a Lucia Zsilinská z V.A, Michal Čerhák z V.B, Silvia Bajlová, Alexandra Birkusová a Bálint Szabó zo VI.A, Tamás Balogh, Bibiana Čapuchová, Róbert Fucsík, Judita Tóthová a Gábor Vanya zo VI.B, Róbert Birkus zo VII.A, Richard Nagy zo VII.B, Alexandra Benceová, Kristína Birkusová, Richard Kele, Dominika Keleová a Denisa Vidová z VIII.A, Zuzana Krvavá z VIII.B, Martina Baloghová a Denisa Pintérová z IX.A, Róbert Balogh, Miriama Ludasová a Melinda Tóthová z IX.B. **V regionálnom kole sa na 3. mieste umiestnil Róbert Balogh z IX.B a stal sa úspešným riešiteľom krajského kola.** Prvé miesto si vybojovali v kategórii Z7 **Róbert Birkus zo VII.A** a v kategórii Z8 **Zuzana Krvavá z VIII.B**. Úspešným riešiteľom regionálneho kola bol aj Richard Nagy zo VII.B.

Školského kola *Pytagoriády* sa zúčastnilo 72 žiakov 3.- 8. ročníka.

Do medzinárodnej súťaže *Matematický klokan* sa zapojilo 64 žiakov.

Do korešpondenčnej súťaže *MAKS* sa zapojilo 31 žiakov.

*PIKOMAT* riešili Richard Nagy zo VII.B a Benjamín Varga z VI.A.



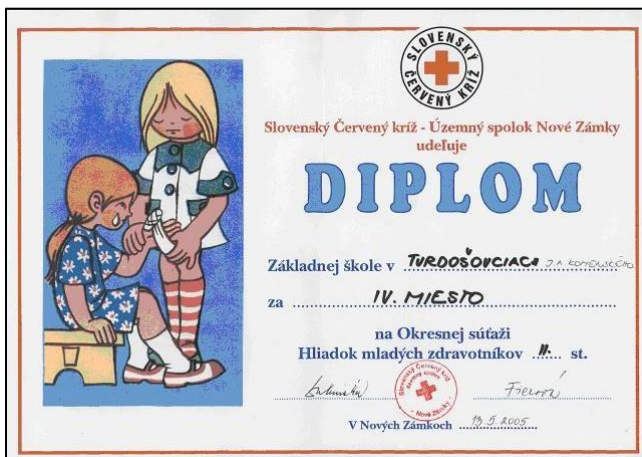
### Fyzika

Školské kolo *Fyzikálnej olympiády* riešilo 5 žiakov. V kategórii F fyzikálnej olympiády sme mali štyroch zástupcov v regionálnom kole: Dávid Martinkovič z IX.A, Róbert Balogh, Tamara Bogdányová a Nikoleta Majorová IX. B. Juraj Balla z IX.B sa pre chorobu regionálneho kola nemohol zúčastniť. Róbert Balogh získal v regionálnom kole 10. miesto a Dávid Martinkovič 12. miesto.

### Prírodopis

Úspešnou riešiteľkou okresného kola *Biologickej olympiády* sa stala Silvia Bajlová zo VI. A.

V súťaži *Hliadok mladých zdravotníkov* našu školu reprezentovali: Silvia Bajlová a Tímea Birkusová z VI.A, Adriana Baraová, Erika Baloghová, Nikoleta Dojcsánová a Dominika Kuťková zo VII.A. V regionálnom kole obsadili 4. miesto.



### Zemepis

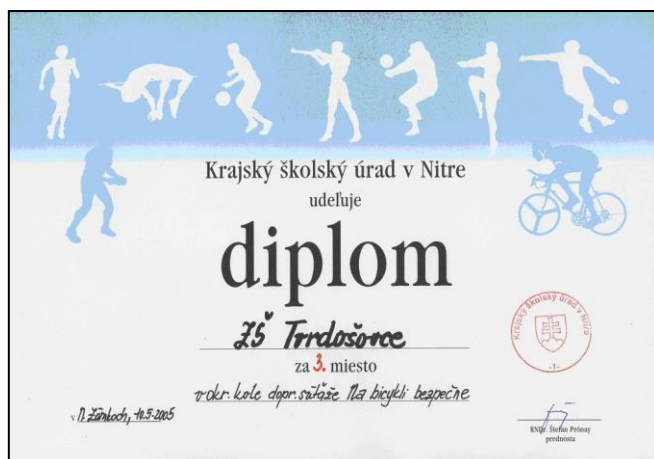
*Geografickej olympiády* sa aj v tomto školskom roku zúčastnil Michael Dojcsán z VIII.B a stal sa úspešným riešiteľom okresného kola.

### Telesná výchova

Atrakciou v školskom roku 2004/2005 sa stali pre žiakov Novoročné turnaje o putovné poháre. Súťažilo sa v nasledovných disciplínach:

- minifutbal - chlapci z VIII. B,
- bedminton – Katarína Zsolnaiová zo VII. A, Tomáš Krupánszki z VIII. B,
- šachový turnaj – Ján Balogh z IX. B,
- stolný tenis – Michael Dojcsán z VIII. B,
- streľba zo vzduchovky – Róbert Balogh z IX. B.

Mnohí žiaci reprezentovali našu školu aj na majstrovstvách okresu v ľahkej atletike, vo



futbale (Premier Cup, Puma street soccer Cup, Coca-Cola), v streľbe zo vzduchovky, v stolnom tenise, vo vybíjanej, v cezpoľnom behu. Žiaci Anita Bogdányová, Michal Kružlík, Viktor Veres a Lucia Zsilinszká z V.A dobre zvládli okresné kolo dopravnej súťaže *Na bicykli bezpečne* a umiestnili sa na 3. mieste.

### Výtvarná výchova

Žiaci našej školy sa zapojili do mnohých výtvarných súťaží: *Hviezdička radosti, Komenský a my, Maľujeme zdravie, Slovensko moje, Keby som mal tri želania, Zdravie očami detí.*

### Hudobná výchova

V speváckej súťaži *Slávik 2005* sa prejavilo veľa malých speváčok a spevákov, z ktorých najúspešnejšie spievali:

I. kategória	1. miesto	Patrícia Vinczeová	III.B
	2. miesto	Natália Bujáková	II.A
	3. miesto	René Vanya	I.B
II. kategória	1. miesto	Nikoleta Csandová	IV.A
	2. miesto	Patrícia Ruzsiková	IV.A
	3. miesto	Alexandra Szabóová	VI.B

Okrem súťaží sme absolvovali aj iné aktivity:

- *Týždeň vzdelávania* - členovia školského parlamentu pripravili príspevky do školského rozhlasu,
- divadelné predstavenie *Peter Pan* v DAB v Nitre
- *Týždeň slovenských knižníc* - žiaci 5. ročníka navštívili obecnú knižnicu,
- *Týždeň materinského a spisovného jazyka* - literárny kvíz a výstava slohových prác žiakov,
- *Eurokvíz*, v ktorom si svoje vedomosti o EÚ precvičili žiaci 7. – 9. ročníka,
- pri príležitosti *Dňa holokaustu a Dňa víťazstva nad fašizmom* boli pripravené do školského rozhlasu príhovory a žiaci položili vence k Pamätníku obetí holokaustu a Pamätníku obetí vojny,
- pripravené v rámci protidrogovej výchovy: *kvíz* o drogách, výchovný koncert *Bariéry* a *Nefajčiarsky deň*,
- návšteva Vlastivedného múzea v Nových Zámkoch, Knižnice A. Bernoláka, Ponitrianskeho múzea a Nitrianskeho hradu,
- *karneval*.

Pekný program a darčeky pre svoje mamičky a babičky si pripravili všetky deti 1. – 4. ročníka.

Pani učiteľka Šrámková sa aktívne podieľa na úprave a aktualizácii www stránky ZŠ.

Na základe dodaných príspevkov od vedúcich MZ a PK :  
 Mgr. Klára Provodovská, Mgr. Elena Ondrejková, PaedDr. Monika Vanyová,  
 Mgr. Roman Ludas, Mgr. František Pavúk

# Ako ich nepoznáme

*Od septembra majú žiaci 5.A novú triednu pani učiteľku Mgr. Helenu Dojčánovú. Žiaci druhého stupňa sa s ňou stretávajú na hodinách zemepisu a prírodopisu. V tohtoročnom čísle nášho školského časopisu Vám prinášame rozhovor práve s ňou.*



## **ODKIAĽ POCHÁDZATE?**

Pochádzam z Veľkého Kýru.

Tu som bývala do 6 rokov, potom sme sa presťahovali do Nových Zámkov. V 2. ročníku strednej školy sme sa znovu vrátili do Kýru, kde bývame aj dodnes, ale už v rodinnom dome.

## **KDE STE ŠTUDOVALI?**

Na strednú školu som chodila do Nitry ( na gymnázium ). Dlho som sa rozhodovala, kam na vysokú. Vedela som, že ma zaujíma hlavne zemepis, a začala som ( a našťastie aj úspešne skončila ) štúdium na Prírodovedeckej fakulte UKF v Nitre, odbor geografia – biológia. A to už zariadil osud, aby som sa dostala na túto školu a začala tu učiť.

## **KDE JE PODĽA VÁS NAJKRAJŠIE MIESTO NA ZEMI ?**

Na ktoromkoľvek mieste môžete objaviť niečo krásne, čo vás upúta, čo vo vás zanechá... Rada sa vraciam do Slovenského raja. Príťahujú ma hory.

## **AKO TRÁVITE VOLNÝ ČAS?**

Milujem cestovanie. Cez víkendy občas idem s kamarátmi na chatu do prírody. Rada chodím na túry. Je to pre mňa relax aj načerpanie energie. Rada plávam, bicyklujem sa a predovšetkým tancujem, lebo do športu zaraďujem aj tanec.

### **AKÚ HUDBU POČÚVATE?**

Hudba má pre mňa veľký zmysel. Tak, ako som sa vekom menila povahovo ja, menil sa aj štýl hudby, ktorý som počúvala. Teraz nemám vyhradený štýl. Záleží od nálady, čo práve počúvam - REM, Bjork, Radiohead.

### **MÁTE OBLÚBENÉ ZVIERA?**

K zvieratám mám kladný vzťah. Najoblúbenejší mi je určite náš psík. Ale aj žirafa je milé zvieratko, no nie?

### **AKÁ BOLA NAJVESELŠIA PRÍHODA, KTORÚ STE ZAŽILI SO ŽIAKMI ?**

Často sa zasmejem nad niektorými hláškami žiakov, ale stalo sa tiež, že sa podarilo vysloviť aj mne nejaké „brepty“. Na tom sa tiež zasmejem (spolu so žiakmi). Určite aj im zostanú v pamäti (však šiestaci?!)

### **V ČOM SÚ DNEŠNÉ DETI A MLADÍ ĽUDIA INÉ, NEŽ STE BOLI VY ?**

Páčia sa mi mladí ľudia, ktorí vedú správne využiť svoj voľný čas na zábavu, šport a vzdelávanie. Sú samostatnejší, rozhodnejší, no na druhej strane si mnohí nevážia tú voľnosť, samostatnosť, ktorá im je poskytnutá.

### **KTORÁ BOLA NAJBLÁZNIVEJŠIA VEC, AKÚ STE V ŽIVOTE UROBILI ?**

Bolo ich viac. Napadla mi jedna z letných prázdnin. V jeden slnečný deň som sa v priebehu desiatich minút rozhodla a vydala s partiou chalanov na 110 km cyklotúru na festival Revište. Tam sme stanovali dva dni. Cestou domov sme našli zatúlaného psíka, ktorého sme brali v cestovných taškách až domov, pritom vykúkal z nej len tou malou hlávkou. Najbláznivejšia vec bola pre mňa tá cyklotúra.

### **NAJOBLÚBENEJŠIE VECI :**

- tyrkysová, modrá farba,
- jar,
- môj gauč,
- pár CD, na ktoré mám dobré spomienky z určitých etáp môjho života.

**Ďakujeme za rozhovor.**



# Podprojekt Otvorená škola: Infovek 2004

Bol august 2004. Netrzeplivo sme čakali na vyhodnotenie, sledovali stránky Infoveku a zrazu výkrik: "Sme tam!" Znamenalo to, že sme v zozname úspešných škôl.

Hneď sme začali s propagáciou a prípravou realizácie podprojektu. Mali sme naplánované 3 druhy aktivít: 5 počítačových krúžkov, kurz pre pedagogických a nepedagogických zamestnancov školy a zriadenie Internetového klubu.

## Počítačové krúžky:

Pre veľký záujem detí pracuje na škole od 1. 10. 2004 nie 5, ale 8 počítačových krúžkov. Spolu ich navštevuje 120 žiakov 4. – 9. ročníka. Vedú ich pedagógovia: Mgr. Jana Micsinaiová, Mgr. Eva Šrámková, PaedDr. Monika Vanyová a Mgr. Dagmar Zmudová.



Žiaci spoznali základné časti PC, OS Windows, pracovali s grafickým a s textovým editorom. Štvrtáci až siedmci začali kresliť, čarovať a programovať s Baltíkom. Ôsmaci spoznávajú prostredie Imagine. Činnosť krúžkov pomáha žiakom pri vzdelávaní, pri spracovávaní projektov, poskytuje radosť z hier a radosť z objavovania možností a využívania internetu.

## Kurz Windows, Word, Skicár, Internet:

Záujem prejavilo 8 pedagogických a 3 nepedagogických zamestnancov školy. Viedli ho spoločne PaedDr. Monika Vanyová a Mgr. Dagmar Zmudová. Pracovali v októbri a v novembri, spolu 32 hodín. Absolventi kurzu dostali Osvedčenie podpísané riaditeľkou školy. Kurz bol úspešný, kolegovia:

- si už sami píšú pedagogickú dokumentáciu, ktorú potrebujú,
- sami vyrábajú diplomy za aktivity, ktoré robia so žiakmi,
- majú e-mailové adresy, vedia na internete vyhľadávať informácie potrebné na vyučovanie i pre svoje súkromie.

### **Internetový klub:**

Od 4. októbra 2004 sme sprístupnili počítače a Internet nielen pre našich žiakov, ale aj ich rodičom a ďalším obyvateľom obce zriadením Internetového klubu. Jeho otvorenie sme propagovali informáciou v obecnom televíznom vysielaní, rozmiestnením plagátov v obci a oznamom na webovej stránke školy.

Internetový klub bol otvorený týždenne 21 hodín v mesiacoch október, november, december. Mal 97 členov, ktorí klub navštívili spolu 780-krát.

Zriadením Internetového klubu sa škola zviditeľnila v povedomí obce. Internetový klub je základom pre vytvorenie centra vzdelávania pre širšiu lokálnu komunitu v oblasti budovania IKT. Rozšírila sa spolupráca medzi školou a rodičmi, školou a zriaďovateľom. Naša práca bola ocenená - vypracovaním a realizáciou projektu sme získali z Infoveku finančné zdroje, ktoré významne prispeli k zavádzaniu IKT do výchovno-vzdelávacieho procesu na našej škole. Podprojekt spolufinancovali Obecný úrad Tvrdošovce a Združenie rodičov pri ZŠ J.A.Komenského Tvrdošovce . Srdečná vďaka!

Krúžky samozrejme pokračujú v činnosti aj po skončení realizácie podprojektu, vedomosti a zručnosti získané na kurze sú základom pre ďalšie sebavzdelávanie kolegov v oblasti IKT a Internetový klub zanikne až potom, keď oň nebude záujem.

Mgr. Eva Šrámková



# Skok späť do minulosti

Žiaci štvrtých ročníkov sa na hodinách vlastivedy od januára mali možnosť učiť netradičným spôsobom. Pomohla im k tomu úspešnosť projektu Školy pre budúcnosť 2004/2005 z grantového programu Konta Orange, n. f. Projekt má názov: „*Kráčame cestičkou času späť do minulosti*“.

V novovytvorenej miestnosti v tvorivých dielňach prešli cestou objavovania všetkými časovými obdobiami od praveku až po súčasnosť. Vždy sa prispôbili danému obdobiu a podmienkam života danej doby. Tvorivo a hravo pracovali – žili v jaskyni, lovili zver, tancovali obradné tance okolo ohniska, vyrábali dobové zbrane imitačne z bronzu, medi a železa. Modelovali zo sadry a hliny, vyrábali Venuše a odtlačky rúk, skameneliny.



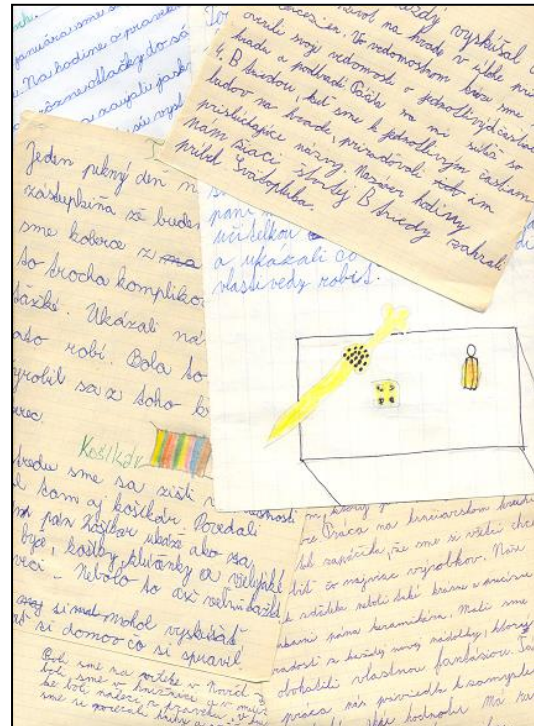
Spoznávali prvé ľudové remeslá. Za pomoci pána Árendáša sa naučili vyrábať hlinené džbány na hrnčiarskom kruhu. Pani Kazíková ich naučila tkať na ozajstných krosnách a vyrábať koberčeky, pán Buják ich zas naučil vyrábať košíky z prútia. V období Veľkej Moravy sa zahráli na Svätopluka a jeho troch synov, prekladali slová

z hlaholiky Konštantína a Metoda. Dramatizáciou rozprávky Soľ nad zlato si vyskúšali život na hrade a v podhradí. Bolo to ozajstné divadelné predstavenie. V každej práci si žiaci osvojovali a preverovali vedomosti, rozvinula sa ich zručnosť a tvorivosť. Posledné stanovišťa obsahovali úlohy z blízkej minulosti a zo súčasnosti. Precvičili si poznatky vo vedomostných kvízoch, dopĺňovačkách, súťaživých hrách o Slovensku v Uhorsku, uhorských kráľoch, o zakladateľoch spisovnej slovenčiny, o I. a II. svetovej vojne, štátnych sviatkoch a symboloch našej vlasti. Čakali ich ešte veľmi príjemné chvíle, a to exkurzia do Nových Zámkov do Vlastivedného múzea, do Knižnice Antona Bernoláka a ku Kaplnke A. Bernoláka. Tu sa stretli a vyfotografovali aj s Petrom Končekom.

Za odmenu boli na výlete v historickom meste Nitra, kde navštívili Ponitrianske múzeum s expozíciou doby kamennej až železnej, Nitriansky hrad. V podhradí si prezreli súsošie Cyrila a Metoda, oddýchli si na Námestí kniežat'a Pribinu. Zo súčasnosti navštívili divadelné predstavenie s názvom Ponitrianske výpravky a prezreli si vysoké školy v Nitre a areál Agrokomplexu.

Na záver sme spracovali Listy zážitkov, doplnené fotografiami, a tie sme tiež zaslali do súťaže.

20. 5. 2005 sme pripravili otvorenú hodinu, kde sme slávnostne s prestrihnutím pásky odovzdali učebňu do užívania našej školy. Prítomní boli aj pán starosta, pani riaditeľka, zástupca Združenia rodičov, Rady školy a učitelia našej školy. Hodina, na ktorej sme predstavili celý náš projekt aj s praktickými ukážkami, sa nám vydarila a všetci nás veľmi pochválili. Niektoré praktické činnosti si vyskúšali aj žiaci zo slovenskej družobnej školy z Maďarska, ktorí k nám prišli na MDD.



Počas realizácie celého projektu sa práca prepletala so zábavou, mala hravý, ale poučný charakter. Jednotlivé časti projektu zostanú na škole ako trvalá pomôcka vyučovacieho procesu, a ak máte chuť, môžete našu učebňu hocikedy navštíviť.

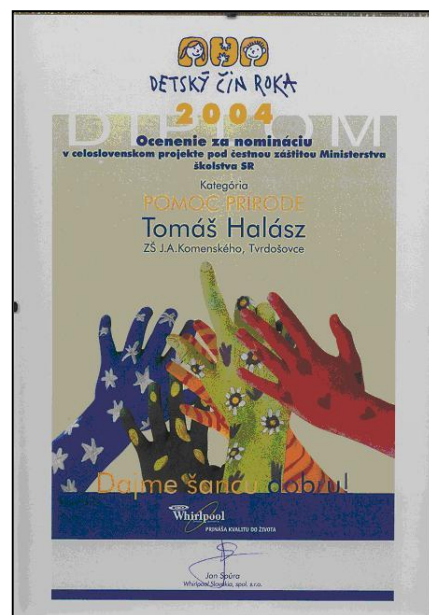
Realizácia projektu sa nezaobišla bez pomoci ochotných rodičov, našich žiakov, priateľov školy a zamestnancov školy, ktorí majú pochopenie pre prácu s deťmi a teší ich, ak môžu pomôcť a prispieť ku kvalite vyučovacieho procesu. V mene žiakov IV. ročníkov Vám ďakujeme.

PaedDr. Iveta Mészárosová

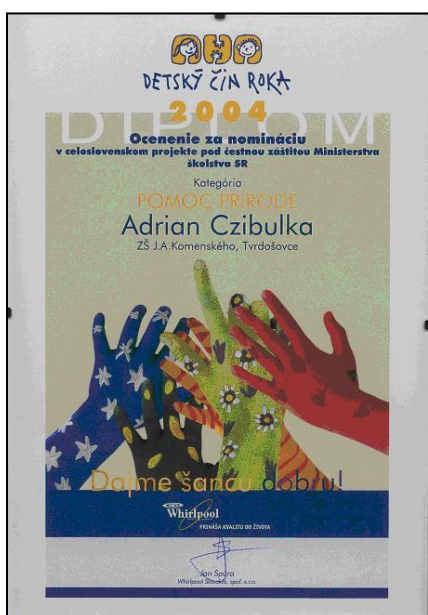
# Detský čin roka 2004

Projekt spoločnosti Whirlpool Slovakia  
pod oficiálnou záštitou Ministerstva školstva SR

Hneď začiatkom školského roka sme zažili na škole veľkú radosť. Agentúra Poppins nám oznámila, že dobrý skutok našich bývalých deviatakov Adriana Czibulku a Tomáša Halásza bol spomedzi 10 989 detských činov nominovaný expertnou skupinou na ocenenie. O víťazovi jednotlivých kategórií potom rozhodovala detská porota, tvorená žiakmi zapojených škôl, teda aj vy. Z piatich dobrých skutkov v šiestich kategóriách ste si mohli vybrať jeden, podľa vás najlepší. Aj keď naši chlapci v kategórii Pomoc prírode nezískali najviac hlasov, teší nás, že i medzi vami sa nájdu deti konajúce dobro. Pripomeňme si teda, ktorý detský skutok ste podporili svojimi hlasmi:



Takmer celé letné prázdniny trávil dvaja budúci deviataci našej školy - kamarát Adrian a



Tomáš pri rybníku a chytali ryby. Počas rybačiek zažili už veľa príhod, táto však bola naozaj nezvyčajná. Do veľkého ticha sa znenazdajky začalo rozliehať čľapkanie blata. Neustále sa približovalo, až kým nedonútilo zvedavých chlapcov hľadať zdroj zvuku. Po chvíli hľadania sa im naskytl nezvyčajný pohľad. Len podľa tvaru zvierat'a bolo možné zistiť, že je to labuť, celá ušpinená od bahna. Zlomila si krídlo a keď uviazla v hustom blate, nevedela vzlietnuť. Už sa zdalo, že prestala bojovať. Chlapci ju z bahna vyslobodili a vo vode z nej blato zmyli. Uložili labuť do vreca a na bicykli ju odviezli k Adrianovej babičke. Tam ju dôkladne poumývali a ošetrili jej zlomené krídlo. Adrian si labuť zobral domov, a kým sa zlomené krídlo nezrástlo, staral sa o ňu. Zachránenú labuť zanesol opäť na rybník.

Andrea Borosová, vychovávateľka

## SPACE STATION



Rok 2005 svetová organizácia UNESCO vyhlásila za Svetový rok fyziky. Ten bol iniciovaný hlavne dvoma faktami:

- pred 100 rokmi, v roku 1905, napísal Albert Einstein svoje legendárne články, ktoré sa stali základom troch oblastí fyziky: teórie relativity, kvantovej teórie a teórie Brownovho pohybu,
- v súčasnej dobe všeobecné uvedomenie si významu fyziky pre každodenný život v spoločnosti klesá.

Pri tejto príležitosti zástupcovia všetkých významných fyzikálnych spoločností pripravujú a organizujú rôzne akcie. Jednou z takýchto akcií bola návšteva 3D predstavenia Space Station – Vesmírna stanica v Bratislave usporiadaná Metodickým centrom v Bratislave. Prostredníctvom tohto filmu sa diváci prenású do výšky 350 km a oboznámia sa so životom na palube medzinárodnej vesmírnej stanice ISS, ktorá je najväčším vesmírnym projektom ľudstva od pristátia prvého človeka na Mesiaci.

Čo prežili ôsmaci?

Dňa 18. apríla 2005 sme sa o 7. hodine zišli na železničnej stanici. Napriek tomu, že bolo škaredé, upršané počasie, sme sa všetci tešili na výlet do Bratislavy, ale hlavne do 3D kina. Naša cesta smerovala do obchodného centra Avion, súčasťou ktorého je aj kino IMAX. Keďže sme prišli príliš skoro, mali sme dvojhodinový rozchod. Všetci sme sa rozpíchli po spleťtých uličkách obrovského nákupného centra, aj sme si poskákali v nafukovacom hrade.

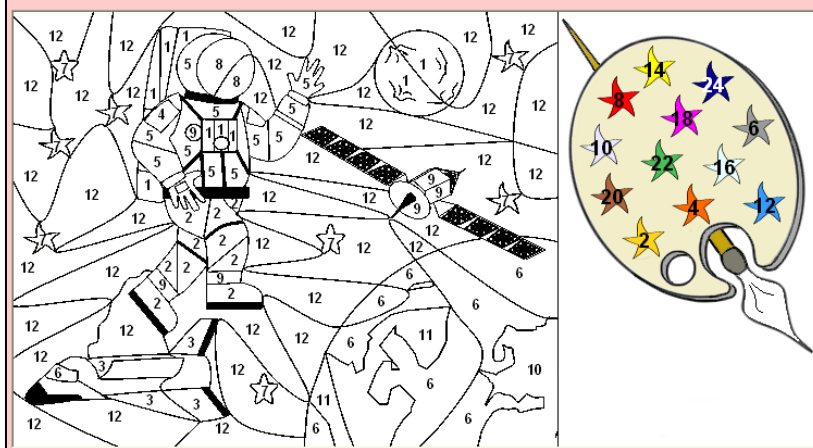
O 10.00 sme sa stretli pred vchodom do kina. Každý dostal 3D okuliare. Keď sme sa už usadili, pán Staníček, predseda výboru Slovenskej fyzikálnej spoločnosti, nám rozprával o Svetovom roku fyziky. Po príhovore sa konečne zhasli svetlá a prišiel čas na Space Station. Film mal skvelý začiatok: ako vyletela raketa, tak sa rozbilo sklo, ktoré nám vletelo do očí. No mali sme to šťastie, že sme mali okuliare a sklo nám nevypichlo oči. Space Station rozpráva príbeh o tom, ako postupne vznikal tento unikátny projekt, na ktorom sa podieľa dovedna 16 krajín. Film je aj dokumentom o živote na palube vesmírneho laboratória, dokumentom o problémoch, malých porážkach, ale hlavne o konečnom triumfe medzinárodného tímu, ktorého sny siahali ďaleko za hranice našej planéty. Film trval približne hodinu. Po filme sme sa plní zážitkov vrátili domov.

Alexandra Bujdošová a  
Alexandra Benceová z 8.A

- 2 - tmavožltá, 4 – oranžová,  
6 – červená, 8 – fialová,  
10 – sivá, 12 – bledomodrá,  
14 – žltá, 16 – biela,  
18 – ružová, 20 – hnedá,  
22 – zelená, 24 – tmavomodrá,

Prebraté z <http://infovekacik.infovek.sk/2004-oktober/omalovanka.php>

Hľadaj na obrázku polovice čísel z palety.



# DEŇ ZEME



Deň Zeme sme tento rok oslávili netradične. Pripravovali sme sa naň aj na hodinách výtvarnej a pracovnej výchovy.

Na školskom dvore sme si posadali do kruhu. Naša pani učiteľka nám pripravila krátku prednášku o prírode, o jej krásach a o potrebe ochraňovať ju. Každý žiak sa s radosťou zapojil do kvízových otázok. Šikovní boli aj najmenší – prváci.

Potom zástupcovia tried predstavili obrázky, ktoré si triedy vopred pripravili a zaujímavo o nich porozprávali. Prváci a druháci predstavili rastliny, tretiaci a štvrtáci rozprávali o zvieratkách. Naša trieda vyrobila obrázok rybárika obyčajného. Na kartónoch vedľa rastlín a zvierat boli napísané najdôležitejšie informácie o nich. Tieto krásne práce sú vystavené v jedálni.

- Cicavce: panda veľká
- Hmyz: fúzač obrovský
- Vtáky: rybárik obyčajný, labuť veľká
- Rastliny: púpava lekárska, skorocel  
kopijovitý, rumanček pravý,  
snežienka jarná

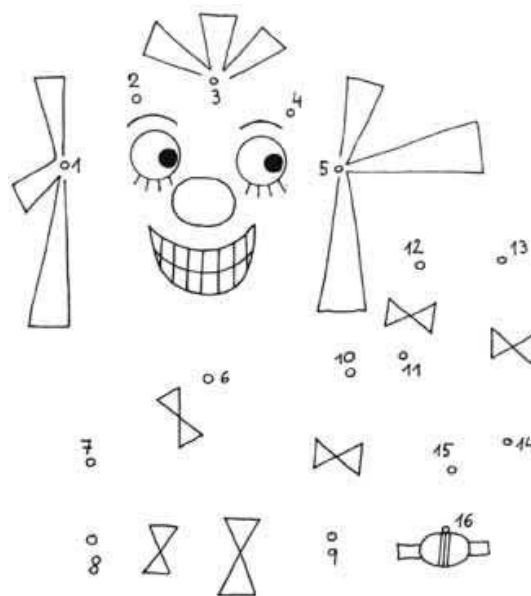


Toto stretnutie bolo obohatené o farebné knihy. Najväčšiu radosť mali deti zo živých zvieratiek, ktoré priniesli žiaci IV.A. Priniesli škrečky, korytnačky, zajacov, psa, jašterice, kanárikov.

Nikoletta Czapáriková a  
Patrícia Ruzsiková zo 4.A

# ŠARKANIÁDA

Vy neviete, čo je to šarkaniáda? My sme na to prišli 27. októbra, ktorý je Európskym dňom rodičov a škôl. Deti 1.-4. ročníka spolu so svojimi rodičmi vyrábali v triede šarkanov. Z domu sme si priniesli baliace papiere, lepidlá, paličky, špagát a fixky. Stuchy na chvostíky nám rozdala pani učiteľka. Každý si vyrobil svojho šarkana. Pri práci nám s nimi pomáhali naše mamičky a ockovia. Hotových šarkanov sme predviedli na školskom dvore. Najväčšiu radosť sme mali, keď sme si ich púšťali a ony naozaj lietali.



Kajka Kupcová a Renatka Vinczeová z 2.B



Ilustrovala Veronika Árendášová z 2.B.



# SUPERCHYTY

Všetko sa začalo na počítačovom krúžku. Spolužiak Daniel Kurucz nás prihlásil cez internetovú adresu STV do súťaže Superchyty. Keď nám organizátori telefonicky do školy oznámili, že môžeme ísť 19. mája súťažiť do televízie, naša radosť bola nekonečná. A tak sme sa ráno 19. mája vybrali vlakom do Bratislavy. V Mlynskej doline nás už čakali naši súper i a moderátori Petra Jurinová a Ďuro. Našu školu reprezentovalo družstvo zelených: Erika Baloghová, Erik Mažár, Katka Zsolnaiová a kapitánom družstva bol Daniel Kurucz. Súťaž sa skladala zo 6 zaujímavých hier:

Zrážanie balónov zo siete – Erika za 1,5 minúty zrazila 2 balóny.

Kopanie lopty na bránku, skákanie na „pogo rozhodaj“ – všetci za 1,5 minúty 10 chytov.

Preliezanie pavučiny – všetci 6 chytov za 1,5 minúty.

Hádzanie lopty na kôš – Dano získal 3 chyty.

Beh po visiacich doskách - Erik získal 4 chyty.

Vo vedomostnej súťaži sme získali maximálny počet chytov – z publika nás zastúpil Jakub Uhrák.

S náskokom 6 chytov sme išli do finálovej disciplíny. Katka mala za úlohu vyliezť na



lezeckú stenu a splnila ju ako ozajstný horolezec. Vďaka nej sme vyhrali. Odmenou bola medaila, rucksak, taštičky na pás, šach, jojo, lietajúci tanier a pre školu futbalová a volejbalová lopta a 2 atlasy. Náš úspech potešil nielen rodičov, ale i našich učiteľov.

Alexandra Mészárosová zo 7.A

PS : Pozrite si nás na Jednotke 29.októbra 2005.

# Deň detí

Chladné ráno. Až sme sa báli, že bude pršať. Ale naši kamaráti z Tardoša nám akoby zázrakom priniesli dobré počasie. Pri nástupe na školskom dvore nás už zohrievali teplé slnečné lúče. Po zvitani a krátkom kultúrnom programe žiakov nižších ročníkov sme sa rozdelili po triedach do družstiev. Naši učitelia pre nás pripravili po celom školskom areáli rôznorodé disciplíny, pri ktorých sme si preverili našu zdatnosť a šikovnosť:

- lúštenie tajničky,
- netradičný bedminton,
- kreslenie obrázkov podľa pamäte,
- hádzanie medicimbalov,
- rúčkovanie ponad kaňon,
- podliezanie popod lavičky,
- skákanie vo vreci,
- zrážanie kužeľov,
- jazda zručnosti na bicykli,
- vrhačská štafeta,
- elektronická skladačka,
- prekážková dráha,
- poskytovanie prvej pomoci,
- loptové hry: vybíjaná, futbal ...



Tí smelší si mohli zajazdiť na koni, zručnejší mali možnosť tkať koberce, pracovať na hrnčiarskom kruhu a pliesť košíky z prútia. Po chutnom obede navštívili naši hostia obecné múzeum a miestneho košíkára pána Bujáka. Popoludní sa začala na školskom dvore diskotéka. Naše pani učiteľky sa s nami zahrali zaujímavé nové hry kupspiel a petanque. Po celom školskom dvore rozvoniaval guláš, ktorý sa varil vo veľkom kotle. Chutil naozaj výborne! Ani sme sa nenazdali a nadišiel večer. Počas dňa sa utvorilo veľa nových priateľstiev a na našich kamarátov sa tešíme o rok v Tardoši.

Kludia Széplakiová zo 6.B

# Očová, Očová...

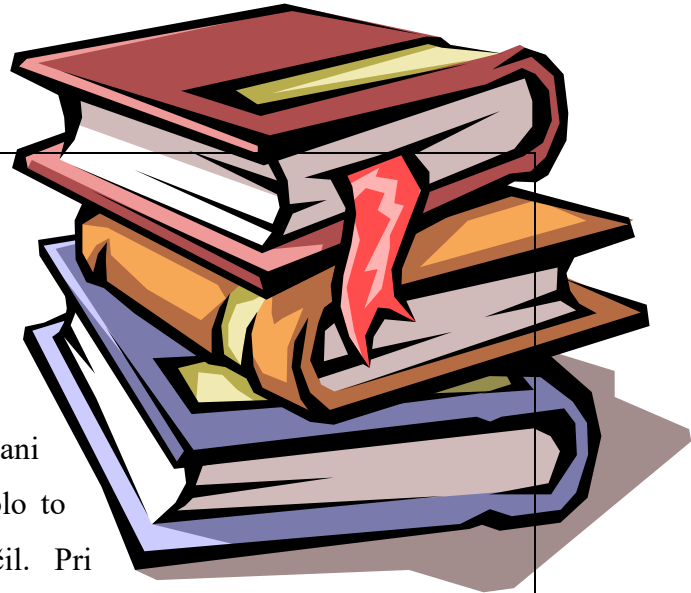
29. septembra našu školu už po niekoľký raz navštívil hudobník a zberateľ ľudových piesní z Podpoľania Anton Budinský, spolupracovník Slovenskej televízie a Slovenského rozhlasu. Bol kapelníkom dychovej hudby Železničiarka a cimbalistom vo folklórnom súbore Marína. Neskôr sa stal externým učiteľom na ZUŠ vo Zvolene. Jeho záľubou sú ľudové piesne a najmä ľudové hudobné nástroje, na ktorých dokáže hrať, ale vie o nich aj pútavo rozprávať.

Na koncerte nám predstavil predovšetkým dychové ľudové nástroje: rôzne typy píšťal (koncovku, dvojačku i handrársku píšťalu), fujaru, okarínu, panovu flautu, gajdy. Zoznámil nás i s drumbľou, gitarou, heligónkou. No a na všetkých týchto nástrojoch aj hral. Niektorí žiaci a učitelia si pri tom zatancovali. Okrem toho práskal pastierskym bičom, ale najzaujímavejšie bolo, keď zobral do ruky rúru od vysávača. Všetkých neveriacich presvedčil o tom, že aj na takejto rúre sa dajú vylúdiť krásne tóny.

Kornélia Fialková a Dominika Keleová z 8.A



# Nočné čítanie



S myšlienkou nočného čítania nás na podnet pani zástupkyne prekvapila pani učiteľka Ondrejková. Bolo to nečakané a mnohým sa tento nápad hneď zapáčil. Pri organizácii pomohli aj pani riaditeľka a pani učiteľka Vinceová. Ale v prvom rade sme nesmeli chýbať my. Po dlhšom rozhodovaní sme sa nakoniec dohodli na 3. jún. Bolo už teplo a piatok vyhovoval každému.

Netrpezlivo sme očakávali, kedy sa zvečeri. Niektorí čakali so spacákmi v ruke pred školou už od siedmej, hoci sme sa dohodli na 20.30. Ľudia prechádzajúci okolo školy nechápali, čo sa deje. Snáď si mysleli, že nás rodičia vystaňovali z domu. Keď sa nám konečne "sézam" otvoril, s neobvyklým nadšením sme obsadili 9.B a 7.A. Už o 10 minút boli triedy naplnené rozloženými karimatkami, dekami, spacákmi a na nich sa povalovali a napchávali siedmáci a deviataci. Všetci v pohodlných teplákoch alebo pyžamách od výmyslu sveta: od trička so zajačikmi až po saténový komplet s mesiacikmi a hviezdičkami.

Okolo deviatej sme sa stretli všetci v 7.A a našli si tú najpohodnejšiu polohu, aby sme mohli v čo najlepšej pohode počúvať. A možno aj zaspieť. Spočiatku bolo svetlo a pani učiteľka Ondrejková nám čítala o pravekej škole. Ale postupne sa zotmelo a zmenila sa aj téma. Tma, otvorené okná, do prievanu na parapete vyložené topánky. Len svetlo baterky dopadajúce na riadky hororovej poviedky a príjemný hlas Katky Ecsekovej mali ten správny efekt! Vzájomná provokácia spôsobovala výbuchy smiechu, preto nás museli občas utišovať.

O pol dvanástej zavelili odchod do spacákov. Vtedy sa všetci prebrali a deviataci odpochovali do svojej nočľahárne. Avšak namiesto spánku začala zábava. Pustili sme si hudbu a užívali spoločnú noc v škole. Noc prebehla rozhovormi a počúvaním hudby, vtipov a chrápania. Ani sme sa nenazdali a začalo svať. Až vtedy niektorí zmorení únavou zaspali. Vďaka našej umelkyni Kvetinke sa niektorí zobudili so srdiečkami na čele či na líci, prípadne s jedným fúzom.

O pol šiestej sme už boli všetci pripravení vyraziť do našich mäkučkých postielok. Cesta domov bola nekonečná. Ledva sme prekladali nohy, oči nám klipkali, artikulácia bola na bode mrazu. Ale zaspávali sme s príjemným pocitom z neopakovateľného zážitku.

Martina Baloghová, Denisa Pintérová a Melinda Tóthová z 9. roč.

# Škola v prírode

Druhý júnový deň bol pre nás výnimočný. Ráno pred školou sme sa už plní očakávania tešili na príchod autobusu. Po rozlúčke s rodičmi sme sa vydali na cestu do pre nás neznámych kútov Slovenska. Cestou sme spoznali nové mestá a videli sme krásny Ľupčiansky hrad a nejaké zrúcaniny. Hneď po ubytovaní v útulných izbičkách hotela Biatlon sme sa vybrali spoznávať okolitú prírodu a dedinku Osrblie. Prekvapili nás hodnotné staré veľké stromy, kostolík, drevené chalúpky. Riečka Osrblianka nás upútala svojou čistotou a priehľadnosťou.



Na druhý deň sme už nabehli na plánovaný režim. Budíček, rozcvička, raňajky, vyučovanie, obed a odpočinok sme zvládli hravo a tešili sme sa na poobedňajší program. Pani sprievodkyne Janka a Milenka nás zobrali do okolia Veporských vrchov, kde sme si mohli pozrieť prírodné výtvory umelcov z celého sveta, ktorí sa tu zišli na výtvarnom sympóziu. Po návrate nás už očakávalo športové popoludnie, mnoho súťaží a hier a večer táborák spojený s opekaním a učením táborových piesní.

V sobotu sme podnikli výlet na Čiernohorskej železnici. Vláčik nás odviezol z Hronca do Vydrova, odkiaľ sme absolvovali trojhodinovú túru hustým lesom. Cestou nás sprevádzali zaujímavé naučné tabule a turistické značky. Videli sme chránené mravenisko s veľkými mravcami, drevenú zvonkohru, kolibu z ihličia, medvedí brloh s improvizovaným medvedíkom. Zaujala nás aj mapa Slovenska vyložená z kameňov. Cestou späť sme videli z vláčika malé chalúpky, kravičky, ovečky, ba aj srnku.. Večer sme na diskotéke zabudli na únavu.

Nedeľňajšie doobedie sme trávili pri kreslení a výtvarnom spracovaní zážitkov z predchádzajúcich dní. Až do večera sme mali terénne súťaže, prekážkovú dráhu, štafetový beh, preťahovanie lanom, hádzanie loptičiek na cieľ, súťaž v preskoku cez švihadlo a

futbalový turnaj. Večer sme si overili naše vedomosti v kvíze o okolitej krajine. Večer po kvíze sme pripravili po izbách zábavný program pre pani učiteľky.

V pondelok sme sa po vyučovaní vybrali na poznávaciu túru k veľkej peci, ktorá kedysi slúžila na tavenie rudy. Pri Osrblianke sme našli kamene zaujímavých tvarov a farieb.

Tento deň sme išli spať podozrivo zavčas. Zo spánku nás prebral zvuk píšťalky. Pani učiteľky nám prezradili, že v okolí hotela sa prechádza jedinečný druh srnky. Pán



chatár prezradil, že žije práve v okolí nášho hotela. Vybrali sme sa ju s baterkami hľadať. Toto nočné pátranie sa každému páčilo a niektorým sa podarilo srnku aj zazrieť.

V utorok ráno sme sa neučili. Hneď po raňajkách sme sa vybrali do obce Bystrá, kde sme navštívili jaskyňu. V tejto jaskyni žije 8 druhov netopierov a hneď pri vchode sme videli jedného, ktorý spal. Jaskynné kvaple mali rôzne tvary a farby. Pri jazierku želani si každý zaželel to svoje. V Bystrej sme nakúpili suveníry pre svojich blízkych. Po obede sme sa hrali a športovali a tešili na večernú pyžamovú party. V tombole každý z nás vyhral zaujímavú cenu. Na pyžamovej party nás zabávala skupina Krímeš v podaní Petra Janegu a Michala Kružlíka z V.A. Všetci sme si dobre zatancovali, zaspievali a dojedli sme posledné sladkosti.

V stredu ráno sme sa pobalili a už sme s napätím očakávali vyhodnotenie izieb, ktoré prebehlo v biatlonickom areáli. Tí najlepší sa postavili na stupne víťazov. Víťazmi sa stala izba Smajlíkov v obsadení Nikoleta Grochalová a Viktória Mészárosová z III.A. Zabudli sme totiž spomenúť, že každá izba si vymyslela svoj originálny názov. Rozlúčili sme sa s celým okolím, zaspievali si obľúbené piesne a hrali sa na ozvenu. Po chutnom obede sme nastúpili do autobusu a tešili sme sa na príchod domov a na svojich blízkych.

### **Pani Janke a Milene**

Prežili sme krásne chvíle,  
Pre nás to bolo veľmi milé.  
Bolo nám tu spolu dobre,  
Videli sme vydry, bobre.

Budete nám veľmi chýbať,  
budeme si vás pamätať.  
Rozlúčka je už aj tu,  
a je koniec výletu.

Patrik Borza, Nikoleta Csandová, Linda Mészárosová,  
Dávid Mažár zo 4.A, Sandra Mészárosová zo 4.B

# LYŽOVAČKA

Ani tento rok nebol výnimkou, takže v Kokave nad Rimavicou sa konal lyžiarsky výcvik 7. ročníka. A my sme tam nemohli chýbať. Po štvorhodinovej ceste sme dorazili na chatu Hámor. Bola už tma. Vyniesli sme si z autobusu tašky, lyže, lyžiarky a palice. Všetci sme boli šťastní, že sme už tam. Ako hladní vlci sme sa vrhli na večeru a až potom sme si vybalili veci a išli sme sa pozrieť, ako sú ubytovaní naši spolužiaci. Večer a potom aj každý ďalší sme trávili v spoločenskej miestnosti rôznorodým zábavným programom. Po výdatnom spánku sme sa prebudili do zasneneého rána. Obliecť, umyť a rýchlo na raňajky, aby sme boli čím skôr v autobuse, ktorý nás čakal pred chatou a odviezol nás na svah. Na svahu sme si dali lyže, na ktorých stáli niektorí prvýkrát, a vyšliapali sme na kopec. Naši lyžiarski inštruktori – pani učiteľka Sláviková a páni učiteľia Pavúk povedali všetky pravidlá a Ludas nám síce Dá sa toľko učiva zvládnuť lyžovania, ale uznajte sami.... základné veci a tie sme postupne naraz za jeden deň? Tak sme sa naučili každý, aj výborný lyžiar, aj rozvíjali deň čo deň. Nakoniec bol ohodnotený zvládnutý slalom a iní za športové drevo. Niektorí dostali diplom za najlepšie zvládnutý slalom a iní za najčastejšie pády. Našu lyžovačku ukončila polnočná diskotéka. Pred ňou sme sa však museli pobaliť, pretože na druhý deň sme hneď po raňajkách vyrazili na cestu domov. Ešte poslednýkrát sme zamávali lyžiarskemu stredisku v Kokave.



Nikoleta Dojcsánová a Katarína Zsolnaiová zo 7.A

# Lúčime sa...

Deväť rokov. Akoby to bolo včera, keď sme prvýkrát prekročili brány našej školy. S úsmevom na tvári a plní očakávaní sme si našli svoje miestečko v triede, v ruke sme zvierali kvet pre pani učiteľku. Na učenie sme sa veľmi tešili, lebo sme si mysleli, že už sme veľkí. Ale to sme ešte nevedeli, čo príde neskôr.

V prvých dvoch ročníkoch sme s pomocou pani učiteľky Provodovskej spoznali prvé písmená a čísllice. Naučila nás používať zázračné slovíčka d'akujem, prosím a prepáč. V treťom ročníku nás začali obťažovať rôznymi vystúpeniami, na ktoré sme sa obliekali do nepohodlných kostýmov. Ale prežili sme to. Až sme sa k veľkej radosti učiteľov nižších ročníkov konečne predrali na druhý stupeň.

V päťke sa začala rysovať naša povaha. Ukázalo sa, že nie sme takí anjelici, ako si každý myslel. Hlavne po tom, čo k nám pribudli spolužiaci z Jatova. V šiestom ročníku sa nám už začali búriť hormóny a vystrájali sme rôzne neplechty, za ktoré sme si od pani učiteľky Ondrejčkovej vypili pohár horkosti až do dna. Jej slová „Kúpiš a nepredáš!“ alebo „To je ako hrach na stenu hádzať!“ nám budú ešte dlho znieť v ušiach. Na sedmičku sme sa tešili, pretože sme mali ísť na lyžovačku. A zostalo nám z nej veľa pekných spomienok. V osmičke sa začala tvrdá realita - písomky, testy, príprava na stredné školy. Ale aj tak sme stihli všeličo povyvádzať, veď je nás 24 čertíkov. Triedny pán učiteľ Pavúk má z nás ne jeden šedivý vlas. Ôsmy ročník bol pre nás naozaj nabitý. Hlavne kvôli projektu Občan, ktorý sme realizovali s pani učiteľkou Benceovou. Naša snaha a úsilie sa oplatili, lebo náš projekt vyhral a prezentovali sme ho v Slovenskej národnej rade. Koniec roka sme zavíšili veľkolepou akadémiou. Deviata trieda bola pre nás skutočnou skúškou ohňom. Začali sme sa učiť. Skúšok, ktoré nás čakali, sme sa báli ako čert svätenej vody. Zvádzali sme boj s časom, ale nakoniec to všetko dobre dopadlo a my sme prijatí na stredné školy.

Čo dodať na záver? Škola nás mnohému naučila a nejednému sklzne slza po tvári pri našej poslednej prechádzke ňou. Lebo afterparty už nie je jedličková, po ktorej sa všetci stretieme znovu. Aj keď sme občas preklínali školu, musíme priznať, že sme tu prežili nejednu krásnu chvíľu. Držte nám palce, aby sme ich v živote zažili ešte neúrekom!

Dana Janíčková, Nikoleta Majorová a Dorota Pšenáková z 9.B



# Prepáčte ...

Ak si niekto zabudne napísať domácu úlohu, vždy sa zide šikovní výhovorka. Zopár ich pre vás zozbieral Richard Benyó z VIII. B:

Prepáčte pani učiteľka, neurobil som si domácu úlohu, lebo:

- ... som bol chorý,
- ... som nebol doma,
- ... som bol u babky,
- ... som musel vysávať,
- ... som nemal zošit a obchod bol zatvorený,
- ... mi ju zjedol pes,
- ... mi ukradli tašku,
- ... ma cestou napadol zlodej domácich úloh,
- ... sa mi vyliala na zošit malinovka na zošit a nechal som si ho sušiť,
- ... sme boli nakupovať,
- ... mi zomrel pes a musel som ísť na pohreb,
- ... sestra nebola doma,
- ... som stratil kľúč od bytu a nikto nebol doma,
- ... mi zošit vypadol von oknom,
- ... sme boli na výlete v lese a statočne som sa učil a veвериčka mi ho ukradla.

## Novodobé príslovia a porekadlá

Kto sa smeje naposledy, ten o chvíľu zomrie.

Keď nejde hora k Mohamedovi, ide Mohamed za bagristom.

Kto nič nerobí, nič nepokazí.

Načo žijeme, ak nie preto, aby sme si uľahčili život?

A život je, bol a bude taký, ako ho podplatíme.

Hoci i v pekle, nech je len dobre.

Vlasy mi opuchli, nemôžem robiť.

Keď jeden sprostý skalu do studne hodí, ani desať múdrych ju nevytiahne.

Zo svine len sviňa bude.

Psa nepreštekáš, vrany neprekváčeš, ženu nepreškriepiš.

Ešte nikdy nebolo tak zle, aby nemohlo byť aj horšie.

Dobrá pečenka ďaleko vonia, zlá ešte ďalej smrdí.

Keď nieta chleba, dobré sú i koláče.

Chlieb náš každodenný daj nám dnes - ale hneď!

Koľko profilov tváří vidíš na obrázku?



Vplyv čistoty ovzdušia na dýchaciu sústavu  
( Čítaj po riadkoch. )

Vyčiarkni všetky výrazy a nájdi riešenie  
tajničky (18 písmen).

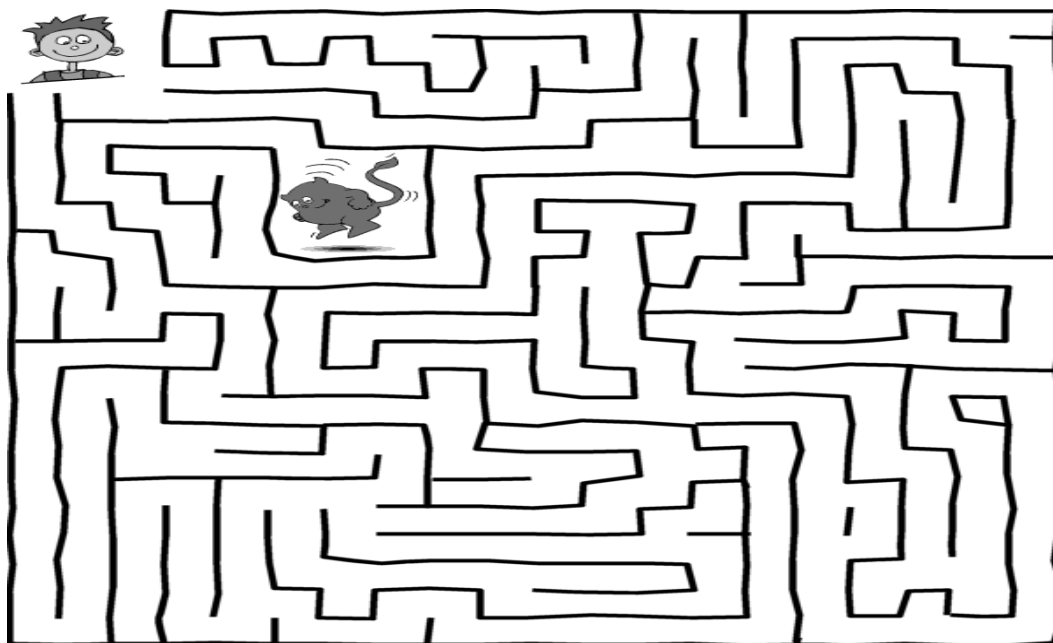
P	R	I	E	D	U	Š	N	I	C	A
P	A	C	I	N	C	Ú	Ľ	P	O	P
N	Ľ	O	R	N	M	Á	L	N	E	J
E	N	Ú	A	K	O	M	Ô	R	K	A
E	F	T	C	B	R	Á	N	I	C	A
A	R	J	Č	A	I	V	D	Y	CH	Ť
H	A	C	I	N	D	U	R	H	O	P

## ZÁHRADKY

Päť susedov má vedľa seba záhradky, na ktorých pestujú 3 druhy plodín: ovocie (jabloň, hruška, orech, višňa), zeleninu (mrkva, petržlen, dyňa, cibuľa) a kvetiny (astra, ruža, tulipán, narcis).

1. Pestujú teda 12 rôznych odrôd.
  2. Každý pestuje práve 4 rôzne odrody.
  3. Každá odroda je aspoň na jednej záhradke.
  4. Iba jediná odroda je na 4 záhradkách.
  5. Iba na jednej záhradke sú všetky 3 druhy.
  6. Iba na jednej záhradke sú všetky 4 odrody jedného druhu.
  7. Hruška je iba na dvoch krajných záhradkách.
  8. Peter býva uprostred a nepestuje narcisy.
  9. Ten, kto pestuje astry, nepestuje zeleninu.
  10. Ten, kto pestuje ruže, nepestuje petržlen.
  11. Ten, kto pestuje orech, má zároveň dyňu a petržlen.
  12. V prvej záhradke rastie jabloň a višňa.
  13. Iba na dvoch záhradkách sa pestuje višňa.
  14. Samo má cibuľu a višňu.
  15. Laco pestuje práve dve odrody ovocia.
  16. Iba na dvoch záhradkách sa pestuje tulipán.
  17. Jabloň rastie na jedinej záhradke.
  18. Len na jednej z dvoch záhradiek susediacich so Zdenom rastie petržlen.
  19. Samo nebýva na kraji.
  20. Henrich nepestuje zeleninu ani astry.
  21. Peter má práve tri odrody zeleniny.
- Kto má ktorú záhradku a čo na nej pestuje?





## KANIBALI A MISIONÁRI

Traja misionári a traja kanibali sa stretli na jednom brehu rieky. Na brehu bola malá loďka, na ktorú sa zmestia maximálne dvaja. Všetci by sa chceli prepraviť na druhý breh, ale na žiadnom brehu nesmie nikdy zostať prevaha kanibalov nad misionármi, inak by mohlo dôjsť k tragédii.

## HAD

Morský had, dlhý 45 metrov, je schovaný pod morskou hladinou. Jednotlivé časti hada na seba nadväzujú vodorovne alebo zvisle. Had sa nikde nedotýka sám seba, a to ani diagonálne. Nad hladinu vykúka jeho hlava (1), chvost (45) a kúsok tela (23). Čísla na kraji obrázku udávajú, koľko kusov hada leží v príslušnom riadku alebo stĺpci. Čierne štvorčeky označujú kamene, ktorými had nemôže prechádzať. Zistíte hadovu presnú polohu.

1										1
		■								6
■					■		■			6
		■								4
					■		■			7
		■		■						4
				23						5
	■		■		■		■			4
										7
							45	■		1
7	4	3	3	6	1	5	6	3	7	

# VESELE PRÁZDNINY!

**VYSVEDČENIE**

2 BIELA  
 4 HNEDÁ  
 5 ŽLTÁ  
 7 ZELENÁ  
 9 MODRÁ  
 10 ORANŽOVÁ  
 15 ČERVENÁ

# OBSAH

Zamyslenie...	3
Z našej činnosti	4
Ako ich nepoznáme	8
Podprojekt Otvorená škola: Infovek 2004	10
Skok späť do minulosti	12
Detský čin roka 2004	14
Space Station	15
Deň Zeme	16
Šarkaniáda	17
Superchyty	18
Deň detí	19
Očová, Očová...	20
Nočné čítanie	21
Škola v prírode	22
Lyžovačka	24
Lúčime sa...	25
Prepáčte...	26
Novodobé príslovia a porekadlá	26
Pre bystré očka	27

*Elan*

*Elan*

**časopis pre školskú mládež pri ZŠ J. A. Komenského Tvrdošovce**

Zostavili: Andrea Borosová  
PaedDr. Monika Vanyová  
Mgr. Eva Vinceová

Titulná strana: Alexandra Hrubá z 8. B

Foto : archív školy

Do elektronickej podoby upravila: Mgr. Eva Šrámková  
[www.zatvrdošovce.edu.sk](http://www.zatvrdošovce.edu.sk)

**školský rok 2004/2005**

náklad 50 ks

**Vážení rodičia, sponzori, obyvatelia obce !**



Od januára do konca apríla roku 2005 ste mohli rozhodnúť o svojich 2% z podielu odvádzaných daní fyzických a právnických osôb v prospech neziskových organizácií. K tomuto humánnemu kroku Vás vyzýval aj náš neinvestičný fond pre rozvoj športovej zdatnosti a zdravia žiakov s názvom **Ď a t e l i n k a** pri ZŠ Tvrdošovce. Všetkým Vám, ktorí ste sa takto rozhodli a darovali ste 2%, v mene žiakov ZŠ veľmi pekne **d' a k u j e m e.**

Tieto finančné prostriedky budú použité na skvalitňovanie športového a kultúrneho života žiakov našej školy.

Do ďalšej práce Vám prajeme veľa úspechov.

Správna rada,  
správca fondu **Ďatelinka**, n. f.,  
a žiaci ZŠ

číslo účtu: **1609948357/0200**

