

ZÁKLADNÁ ŠKOLA TYRDOŠOVCE

ČASOPIS PRE ŠKOLSKU MLÁDEŽ

Elan



77.



ŠKOLSKÝ ROK → 1999 - 00

# OBSAH

Moja rodná slovenčina.....	4
Z našej činnosti.....	6
Ako ich nepoznáme.....	10
Nechceme sa chváliť.....	12
Úspechy detí v ŠKD.....	14
How good is my English.....	15
Spolupráca.....	16
Starostlivosť okresu.....	19
Tábor pre talentované deti.....	20
Náš školský výlet.....	21
Deň Zeme.....	22
Minidetektívka.....	24
Zasmejme sa.....	25
Myslím, teda.....	26
Matematika trochu inak.....	27
Správne odpovede.....	28

## Moja rodná slovenčina, moje rodné Slovensko

Slovenčina – najkrajší z jazykov.  
A Slovensko – kolíska národných zvykov.  
To Štúr po prvýkrát rečnil na Uhorskom sneme,  
krásnym jazykom mojej rodnej zeme.

Spisovný jazyk Štúr daroval Slovákom  
v malej dedinke, v Hlbokom.  
Slovensko bohaté na staré povesti,  
všetka ich krása sa do tejto básne nepomestí.

Slovensko sa pýši krásou tatranských vrchov,  
pokryté lesmi, plné voňavých smrekov.  
Bystré potôčiky, voňavé kvety a strmé doliny,  
to sú krásy našej krajiny.

Tu cítim teplo domova, vôňu chleba,  
na ktorý ťažkej práce ľudských rúk veľa treba.  
A keď cesty života vylákajú ľudí do diali,  
v cudzích krajoch jarný vánok ich nepohladí po tvári.  
Preto sa s radosťou vracajú do rodného kraja,  
kde sú doma, kde ľudí medzi sebou láska spája.

Ľubozvučné slová, slovička,  
vie ich vysloviť i školáčka malička,  
tolkokrát ako viem, Bohu pomocou nich ďakujem,  
že mi daroval môj rodný jazyk a rodnú zem.

Beata Zahradníková, 9.A

## Prečo mám rada Slovensko, prečo mám rada slovenčinu

Keď dieťaťko vyrastá,  
slovami sa obrastá.  
Veľa slov k nemu prileť,  
daktore aj počtyti.

Tie, ktoré nechá na boku,  
možno sa ujmiť po roku.  
Dieťa v ôkol seba obzerá sa,  
vzdelávania nevzdáva sa.

Všetci ľudia z okolia  
hneď sa pri ňom zastavia.  
Raz, dvakrát ho pohľadia,  
zopár slov mu poyedia.

Čas beží. Dieťa takisto.  
Rozpráva plynulo a isto.  
Slovensko i slovenčina v srdci mu rastie,  
chce pre vlast' niečo dobré spraviť, až vyrastie.

Príde čas, keď dieťa zistí,  
že je blízko dospelosti.  
Slovenčina si ho stisla,  
do srdca mu ľahko vtryskla.

Svoju rodnú reč má každý veľmi rád,  
v srdci pre ňu vždy miesto má.  
Viac ako zlato je cenný  
pekný náš kraj slovenský.

Michaela Csányiová, 9.A

# Z našej činnosti

## I. – IV. ročník

Žiaci 1.- 4. ročníka sa v tomto školskom roku aktívne zapájali do rôznych súťaží. V okresnom kole Pytagoriády nás reprezentovali **Filip Mészáros III.A**, **Michael Dojcsán III.B**, **Róbert Balogh IV.B**, **Dávid Martinkovič IV.A**.

Do celoslovenského korešpondenčného seminára **MAKS** sa zapojili štyria žiaci zo IV. ročníka. Matematickú súťaž **KLOKAN** riešilo 5 žiakov.

ZUČ : 1. miesto /poézia/ **Klaudia Karaindrosová II.B**  
2. miesto /poézia/ **Alexandra Žatková II.B**  
3. miesto /poézia/ **Alexandra Benceová III.A**  
/poézia/ **Attila Buják II.A**

Spevákka súťaž : 1. miesto **Attila Tóth VI.A**  
2. miesto **Ján Balogh IV.B**  
3. miesto **Nikoleta Majorová IV.B**

Na okresnej súťaži nás reprezentovali **Nikoleta Vanyová** a **Attila Tóth**, ktorý získal pekné **3. miesto**.

Na súťaži *Štúrovský chodníček* **František Dózsa** z II. A triedy sa vlastnou tvorbou umiestnil na krásnom **2. mieste**.

Okrem týchto súťaží sme pripravili ešte veľa zaujímavých akcií : Koncert z úcty k starším, kultúrny program pre rodičov pod názvom „ Od Mikuláša po Štedrý deň“, ku Dňu matiek všetky triedy pripravili program a darčeky pre mamičky a babičky, beh zdravia, karneval, výtvarné súťaže „ Túžby a priania detí do 3. tisícročia“, „Deň Zeme“, „Jar – prebúdzanie prírody“, návštevu divadelného predstavenia v Nitre s názvom *Zhavranení bratia*, exkurziu do hvezdárne /4. ročník/, športové súťaže, dopravnú súťaž pod názvom „Na bicykli bezpečne“.

Školský rok by sme chceli ukončiť výletom, na ktorý sa všetky deti veľmi tešia.

Spracovala p. uč. **K. Provodovská**

## V. – IX. ročník

Žiaci druhého stupňa ZŠ sa v tomto školskom roku zapojili do školských súťaží a všetkých okresných súťaží poriadaných OÚ- odborom školstva, mládeže a telesnej kultúry. Snažili sa čo najlepšie reprezentovať školu a tak nesklamať seba, rodičov ale i pedagógov, ktorí ich pripravovali. Čo všetko jednotlivé predmetové komisie pripravili, si aspoň stručne pripomeňme:

## PK – S.j, N.j,A.j,E.v,O.v

Výsledky školského kola v „Prednese poézie a prózy“ sú nasledovné :

1. miesto **Attila Juhász** 6. B
2. miesto **Dália Balayová** 7. B
3. miesto **Katarína Vanyová** 5. A  
**Tomáš Halász** 5. A

V **okresnom kole** reprezentoval školu **Attila Juhász**. Získal krásne **3. miesto**. I **Timei Brenkusovej** z 5. ročníka sa darilo na **Rozprávkovom vretienku**. Po prvýkrát reprezentovala školu a v tejto súťaži získala **3. miesto**.

Na škole sa uskutočnila beseda so spisovateľom Milanom Špilbergererom a jeho dvoma synmi, Týždeň materinského jazyka, literárny kvíz, návšteva OcÚ. Žiaci navštívili divadelné predstavenie Sluha dvoch pánov v Palárikove.

V okresnom kole olympiády z Nj reprezentoval školu žiak 9.B triedy **Peter Tóth**, ktorý sa umiestnil v silnej konkurencii škôl na krásnom **4. mieste**. I na popoludní Nj v Nových Zámkoch žiaci 6. ročníka pod vedením pani učiteľky Benceovej úspešne reprezentovali školu. V krátkom programe ukázali svoju šikovnosť žiaci : **Erika Bahulová, Vladimíra Boriová, Attila Tóth, Mário Bogdány, Miriama Kuruczová a Silvia Sileská**.

Ani angličtinári sa nedali zahanbiť. Do Nových Zámkov s pani učiteľkou Jonášovou cestovalo 24 šiestakov a ôsmakov. Svoj polhodinový program spestrili i netradičnou módnou prehliadkou.

Ostatných ešte čaká školské kolo Popoludnia cudzieho jazyka, kde preukážu nielen znalosť jazyka, ale i trochu herectva.

## PK – Prír, Z, CH

Každoročne sa žiaci 6. ročníka pripravujú pod vedením pani učiteľky Horačekovej na okresné kolo BiO. Po vlnnejšej „dámskej“ zostave sa tento rok dali na boj „páni“. Neodradila ich ani novota prípravy. Popri úspešnom zvládnutí 150 zvierat a rastlín sa pripravovali na prezentáciu svojho postera – práce na tému „Moji miláčkovia“. **Štefan Baranovič** a **Attila Tóth** zo 6. B ju zvládli perfektne. Veď písali o svojich domácich miláčikoch. A výsledky? Obaja boli v okresnom kole úspešní.

Pod patronátom pána učiteľa Pavúka sa žiaci zúčastnili prírodopisnej súťaže „Poznaj a chráň“. Siedmici sa úspešne prezentovali pri obväzovaní a vedomostiach na súťaži „Mladí zdravotníci“.

I chemici po vlnnejšom úspechu nezaspali. Pani učiteľka Jonášová od septembra pribrala k deviatokom i ôsmakov. Tí sa s obavami púšťali do riešenia školského kola. Ale dôveru, ktorú im pani učiteľka dala, nesklamali. Dievčatá **Erika Juhošová** z 9. B a **Andrea Žilinská** z 8.B boli úspešné. Žiaci úspešne obstáli i v besedách s protidrogovou tematikou a gynekológom.

## PK- Hv, Vv, Tv

Nie každý žiak vie recitovať, spievať, alebo počítat. Preto sa na škole majú možnosť prejaviť i telesne zdatní a hudobne nadaní. Od septembra sa darilo práve týmto žiakom. **1.miesto v okrese** si vybehal v Cezpoľnom behu deviatok **Róbert Orbán**, v krajskom kole bol deviaty. Ostatní svoje sily a vytrvalosť preukázali v Behu zdravia. Tu zvíťazil každý, kto sa zapojil. Na škole prebehli tieto súťaže : turnaj v stolnom

tenise, turnaj v minifutbale, vybíjaná, prehadzovaná, volejbal, badmintonový turnaj, basketbal, volejbal, LVVK, Zdatné deti, Olympijský deň, Dopravná súťaž, Netradičné súťaže.

V okresnej súťaži v minifutbale získali chlapci **2. miesto**. Tak isto sa im darilo v PREMIER NICE UP. Ďakujem našim deviatikom za výbornú reprezentáciu školy- **Andrejovi a Štefanovi Csabaimu, Róbertovi Orbanovi** a prajem im ešte veľa gólov do súperovej bránky. Ani dievčatá sa nedali zahanbiť. I tie si vybojovali v okrese **2. miesto v dievčenskom minifutbale**. **Mária Šemrincová** nás reprezentovala i v šachu. **Stolný tenis** v okresnom kole v Bánove zvládli **Roman Šichta, súrodenci Pavol a Michal Hianikovi a Ivan Čerhák**.

To, že nemusí byť len úspešný telocvikár, dokázal **Miroslav Hrdý z 8. A triedy**, ktorý sa svojmu koníčku venuje vo svojom voľnom čase. Spod jeho rúk vyšli nádherné maľby, ktoré sme poslali na ZŠ Húl. Téma „Šport- radosť z pohybu“ sa venovala okresná súťaž. **Mirko** získal **1. miesto** a jeho práce budú reprezentovať Slovensko i na olympiáde v **Sydney**.

V rámci Vv sa žiaci zapojili do mnohých súťaží. Aspoň niektoré z nich : Polícia očami detí, Vesmír očami detí, Túžby a priania do 3. tisícročia, Ekoplágát 2000, Prečo som na svete rád, Slovensko moje, Vodnícka ríša, Deň Zeme, Jar – prebúdžanie prírody.

Žiačky i žiaci sa každoročne tešia na vianočné aranžovanie ikebán. V tomto školskom roku nás v Nových Zámkoch reprezentovala **Renata Karvaiová zo 6.B** a **Erika Vinceová z 8. B**. Renatka obsadila vynikajúce **3. miesto**. Nemalý záujem bol i pri veľkonočnom aranžovaní a úprave stolov. Tu vyhral každý, kto sa zúčastnil, pretože práce boli jedna od druhej krajšie a porota sa veľmi ťažko rozhodovala.

**Miroslav Dudík** – pojem v slovenskej ľudovej hudbe. Áno, práve tento husľový virtuóz navštívil školu a predsedal porote **Slávik 2000**. Naši slávici sa nebáli vystúpenia a pózovania, pretože už mnohí z nich mali za sebou vianočné nahrávanie pre STV v Banskej Bystrici a doma, v Tvrdošovciach. Áno, úspešne sa žiaci prezentovali i na koncerte Úcta k starším, vianočnom koncerte, Víťanie jari a ešte ich čaká posledné vystúpenie pod názvom „Hurá na prázdniny“. A práve sólový spevák **Attila Tóth** si vyspieval **3. miesto**. On nás reprezentoval na folklórnych slávnostiach.

To, že nie každý hrá prezidentovi, sa presvedčili i žiaci našej dychovky. Im sa naskytla tá možnosť, že pod vedením pánov učiteľov **Šormana a Noskaja** úspešne zvládli predpísané piesne. Po mnohých koncertovaniach v Šali sa dostali i na prehliadku dychových nástrojov do Bánova. Tu sa prezentovali, ako najlepšie vedeli, pretože nechceli sklamať svojho učiteľa. Pán učiteľ Noskaj im určite držal palce tak, ako to robia oni, aby sa čo najskôr vrátil k dirigentskej paličke. Odniesli si domov nielen diplom, ale i nádhernú vázu a veľa zážitkov z tohoto dňa.

## PK- M ,F, Tech. v.

Nadané a talentované deti z oblasti matematiky a fyziky sa každoročne pripravujú na MO a FO. Už tretí rok prepláca ZR poplatky za korešpondenčný seminár MAKS. Žiaci získajú v netradičných a nie vždy ľahkých úlohách prehľad, ako obstáli v rámci kraja i Slovenska. V tomto školskom roku sa zapojilo 11 žiakov. 56 žiakov malo záujem o celoslovenskú matematickú súťaž KLOKAN. V pytagoriáde ide vždy o rýchlosť. 15 príkladov musia žiaci stihnúť za 60 minút, ale čím skôr sa im to podarí, tým viac bodov vedia získať. Výborne sa darilo siedmakom **Michalovi Valimu** a **Veronike Supekovej**. Nezaostali za nimi ani šiestaci **Vladimíra Boriová** a **Tomáš Borbély** a z piatakov **Michaela Kopečná** a **Csilla Baloghová**. V MO nás reprezentovali **Csilla Baloghová**,

**Michaela Kopečná, Michal Vali, Tímea Virágová a Tomáš Boroš.** Úspešnými riešiteľmi boli **Csilla, Miško a Tímea.**

Tí starší sa pripravovali na FO pod vedením pani učiteľky Šrámkovej. Zo školského kola zvládli úlohy najlepšie **Andrea Žilinská, Tomáš Boroš a Peter Sýkora.** V **okresnom kole** bol úspešný **Peter Sýkora z 9. B triedy.** Aby siedmakom nebolo ľúto, že nemohli ísť na okresné kolo FO, pani učiteľka im každoročne pripravuje Archimediádu- súťaž trojčlenných družstiev. Tu žiaci predvedú svoje zručnosti, ale i vedomosti z oblasti fyziky a praxe.

Technická výchova – každý si pod týmto pojmom predstaví prácu v dielni. Áno, je to tak. V tomto školskom roku k nám prišla pani učiteľka Lendvaiová – majsterka v aranžovaní. Odzrkadlilo sa to i na tomto predmete. So žiakmi sa snažili vždy zútulniť nielen vstup školy, ale i vystúpenia na koncertoch, karnevale alebo na súťaži Technická tvorivosť žiakov ZŠ na okrese. Žiaci sa podučili mnohým technikám a zistili, ako ľahko sa dokážu robiť polystyrénové písmená, či vyrábať drevené tulipány. Práve prácami, ktoré vyšli spod vašich rúk, sme obdarovali hostí našej školy.

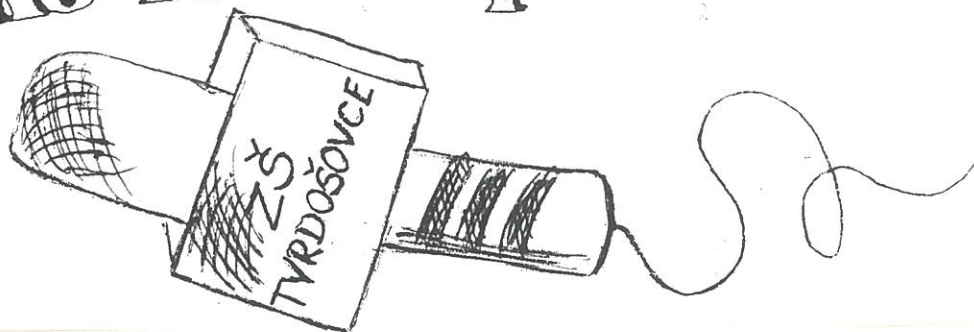
A čo dodať na záver?

Ďakujem všetkým žiakom školy, nielen tým, ktorých mená tu odzneli, pretože o každom jednom z vás by sme tu vedeli napísať kus pekného a pravdivého. Každý z vás priložil ruku k dielu. Či to bolo pri výzdobe školy, pri úprave okolia školy, alebo pri zbere. Každý z vás urobil dobrý skutok, za ktorý vám patrí veľké **ĎAKUJEM.** Poďakovať sa musím i našim pedagógom, ktorí i pri nedostatku materiálu alebo pomôcok úspešne zvládli dielo, ktoré začali. Hurá na prázdniny, to je názov posledného koncertu. Hurá na prázdniny si zakričia deti posledný školský deň v školskom roku 1999/2000. Hurá do školy sa ozve 4. septembra 2000.

Opäť sa teším na Vás, ale i na nové tváre – piatakov z Jatova a našich najmenších – prváčikov.

Riaditeľka školy Mgr. Jana Micsinaiová

# Ako ich nepoznáme



*A je to tu. Oblíbená rubrika „Ako ich nepoznáme“ vám opäť ponúka zaujímavý rozhovor. Tentokrát sa stala terčom zvedavých otázok naša pani zástupkyňa PaedDr.Iveta Mészárosová. Nech sa páči, prečítajte si, čo nám o sebe prezradila.*

## **1. Kde ste študovali a prečo ste si vybrali povolanie pedagóga ?**

Keď som bola malá, chcela som byť lekárkou. Neskôr som názor zmenila a po ukončení gymnázia som sa vybrala na prijímacie pohovory do Bratislavy na UK študovať odbor pedagogika – psychológia. Bolo pre mňa veľkým sklamaním, keď ma neprijali.

Pretože som mala aj svoju lásku v Bratislave / stala sa mi osudnou /, zostala som tam pracovať v jednom podniku v úrade. Dostala som sa do veľmi dobrého kolektívu, ale cítila som, že táto práca nie je zmyslom môjho života. Po roku som si prihlášku na vysokú školu podala na Pedagogickú fakultu v Nitre odbor Učiteľstvo pre 1. stupeň základnej školy, a tak sa zo mňa stala učiteľka.

## **2. Prvý rok ste zástupkyňou na našej škole, máte iné povinnosti. Nechýbajú Vám „Vaši“ žiaci ?**

Je to pre mňa ťažká otázka.

Naďalej učím v tretích ročníkoch desať hodín matematiky týždenne a deti sú zlaté. Doteraz som však mávala svoju vlastnú triedu – väčšinou prvákov. Starala som sa nielen o vyučovacie výsledky, ale som sa snažila byť aj ich druhou mamou, kamarátkou a chcela som byť vždy nablízku, keď to potrebovali. Ich spokojnosť ma naplňovala energiou a dodávala mi chuť do práce. Práca v prvom ročníku je nádherná, detičky majú čisté duše, ktoré sa dajú formovať, ale sú aj veľmi krehké, a nato si treba dávať pozor. V mojej súčasnej práci mám na starosti spolu s pani riaditeľkou všetky deti na škole a snažím sa usmerňovať prácu našich usilovných učiteľov.

## **3. Ak máte voľný čas, čomu sa venujete najradšej ?**

Toho času je akosi stále menej, ale keď si ho nájdem, venujem ho, samozrejme, mojej rodine. Rada relaxujem prácou okolo domu v malej záhradke plnej kvetov.

#### 4. Máte obľúbený šport ?

Kedysi som aktívne hrala hádzanú. Teraz, keď mám možnosť, rekreačne plávam, chodím rada na túry po horách, bicyklujem sa.

#### 5. Akú hudbu rada počúvate ?

Hudba ma ukludňuje, viem si pri nej oddýchnuť. Ale na rytmické pesničky si rada zatancujem, takže vypočujem si všetko „dobré“.

#### 6. Ktorú krajinu by ste chceli v budúcnosti navštíviť ?

Keby to bolo možné, bol by to Egypt. Vyskúšala by som si, aké to je voziť sa na ľave, pozrela si sargofágy v pyramídach a cítila závan horúceho vzduchu s pieskom.

#### 7. Čo si na žiakoch ceníte najviac, a naopak, čo Vás vie veľmi rozhnevať ?

Hovorí sa , že nie ten je bohatý, kto má, ale ten, kto rozdáva. Nemyslím tým rozdávať majetok, ale rozdávať sa duševne, vedieť poradiť, pomôcť a byť priateľom.

Čo ma vie rozhnevať ?  
Klamstvo, zákernosť, urážanie, neváženie si jeden druhého. Tieto vlastnosti sa nevzťahujú len na deti, ale aj na dospelých.

#### 8. Slová na záver ?

Na záver by som chcela popriať všetkým žiakom, učiteľom a zamestnancom školy pevné zdravie, pohodu a samozrejme, keďže sa blíži koniec školského roku, príjemné prežitie letných prázdnin.

Aj takto sa dodáva odvaha malej druháčke  
Deniske pred vianočným vystúpením

Ďakujeme za rozhovor.

# Nechceme sa chváliť alebo ako sa nakrúcala Hviezdička

„Veselú pesničku o Vianociach spieval ešte niekto iný, len si neviem spomenúť“. „To je jednoduché, spievalo ju spevácke trio pri Betleheme. Pustme si ju, ale potom už naozaj poďme dnu, lebo chceme ponúknuť krásne vianočné koledy v podaní speváckeho zboru z Tvrdošoviec“.

Takto uviedli náš Detský spevácky zbor moderátori detskej pesničkovej súťaže Hviezdička Vlado a Vladko Železnákovci. A tak piesne *Aké to svetlo, Aký to je svit, Divadlo krásne, Sem, sem dieťaťko, Búvaj dieťa krásne, Povedzte nám pastuškovia, Narodil sa a Čas radosti, veselosti* odzneli vo vianočnej Hviezdičke pod názvom **Nesieme Vám novinu**.

Programu predchádzala dvojmesačná príprava, a tak vedúce zboru pani učiteľka Mária Trnková a pani vychovávateľka Anna Papová venovali našim 52 spevákom všetky voľné poobedia. Zvukári košického rozhlasu prišli do Tvrdošoviec, vypočuli si deti a potom do neskorej noci sa nahrávalo v provizórnom štúdiu vytvorenom v CVČ v Tvrdošovciach. Za filmovými dokrútkami sa cestovalo. Najprv do Banskej Bystrice a o deň neskôr do Rajeckej Lesnej. Deti pri filmovaní zažili veľa nových zážitkov. Prvé stretnutie s kamerou nebolo také jednoduché, ako sa na prvý pohľad zdá. Po viacnásobných „opakovačkách“ v zime, keď mráz vyštípal líčka do červena, nastupovala aj únava. O to väčšia bola radosť, keď sme si v predvianočnom čase ale i počas Konta nádeje v teplúčkych domovoch pozreli našich nadaných spevákov v programe Slovenskej televízie.

Aj keď spevácky zbor pracuje na škole len prvý rok, v priebehu celého školského roka ponúkol veľa pekných vystúpení nielen doma, ale i v okolitých obciach. Dokázali, že láska a radosť sa môže rozdávať i v podobe pesničiek.


Do budúcnosti prajeme našim malým „slávikom“ veľa úspechov a radosti zo svojho spevu.



Provizórne nahrávacie štúdio v CVČ bolo od rána do neskorej noci obsadené. Bystrým ušiam Vlada Železnáka /vpravo/ neušla ani tá najmenšia chybička. Ktovie koľkokrát odznelo : „A ide sa znova!“

Filmový štáb pripravený, deti tiež . Len keby ten mráz tak neštípal.  
K L A P K A !

# Úspechy detí v ŠKD



V tomto školskom roku si deti navštevujúce ŠKD skutočne prišli na svoje. Pod dozorom dvoch pani vychovávateľiek sa 57 detí zapájalo do rôznych činností. Na jeseň sa tekvice a rôzne druhy zeleniny menili na „tekvicové hlavy“. Veľká chobotnica z chemlonu si našla miesto nad herňou a očarila aj hostí, ktorých sme si pozvali na vianočné „Posedenie pri jedličke.“ Pod stromčekom sme si našli nielen darčeky od pani riaditeľky, ale aj výhru – krabicu plnú resaniiek, puzzle skladačiek a kazetu s detskými pesničkami. Naše deti sa totiž zapojili do celoslovenskej súťaže vyhlásenej Resankou o „Mikulášsky darček.“ Aj keď sme mali na zhotovenie výrobkov len 3 dni, pracovité rúčky našich detí vytvárali zo samolepiek nápadité záložky do kníh, hracie plány, obrázky a skupinovú prácou bolo zhotovenie bábky – „Resanky na hojdačke“. A práve ona sa umiestnila na krásnom druhom mieste.

Kaširovanie je technika, s ktorou si poradia aj naši najmenší – prváci. Dôkazom toho bola veľkonočná dekorácia „Zajko“, ktorá zdravila návštevníkov veľkonočnej výstavy na odbore školstva a vítala i návštevníkov výstavy v CVČ v Tvrdošovciach. Svoju púť ukončila v klubovni na veľkonočnej výstave spolu s ostatnými výrobkami, ktorými potom deti potešili svoje mamičky. Ďalším prekvapením pre mamičky boli darčeky – srdiečka a šperkovnice ku Dňu matiek.

Niet väčšej radosti, ako keď sa pustíme do náročnej práce a úspešne ju dovedieme ku koncu. Takouto prácou bola i práca na slnečnici. Suchý konár zo stromu sa zmenil na stonku, šúpolie na lupene a listy a makovicové hlavy tvorili semiačka. Unavený motýľ vyrobený tiež zo šúpolia si sadol na slnečnicu a úspešne reprezentoval našu školu

v CVČ na súťaži usporiadanej pri príležitosti Dňa Zeme vyhlásenej obecným úradom. Odborná porota udelila nášmu výrobku nazvanom „Medzi nebom a zemou“ **1. miesto**. Radosť z výhry bola o to väčšia, že na obecnej oslave Dňa detí boli odmenení nielen autori víťaznej práce, ale aj celá klubovňa – súborom spoločenských hier.

Ani ku koncu školského roka deti nezaháľali. Zapojili sa do kampane „Týždeň bez televízie“, v rámci ktorej hry na počítači zamenili za kresbu na asfalt, či počúvanie cyklu Orion rozprávok, na tvorbe ktorých sa aj sami podieľali.

Je tu koniec roka, čas bilancovania a mňa teší, že aj deti ŠKD mali možnosť preukázať svoju šikovnosť, usilovnosť a tvorivosť. Dúfam, že dobré nápady a chuť do práce ich počas prázdnin neopustia a v novom školskom roku sa stretne opäť v takomto hojnom počte.

vychovávateľka Andrea Borosová

# How good is my English

Dňa 26. apríla navštívil našu školu rodák z Veľkej Británie Stephen Smith s manželkou Martinou. Pri tejto príležitosti sa usporiadala beseda „How good is my English.“ Našich milých hostí privítala pani riaditeľka a školská dychovka. Po krátkom kultúrnom programe sa začala beseda. V hojnom počte sa jej zúčastnili žiaci učiaci sa na našej škole anglický jazyk – žiaci 5., 6., 7. a 8. ročníka. Hostovi kládli otázky o jeho živote, rodine, práci a záľubách. Na záver besedy vyjadril Mr. Smith nadšenie i radosť zo stretnutia a nášmu časopisu venoval nasledovné riadky :

*It was very nice to visit your school and to be made welcome by so many people. I was expecting just a small class visit, but was surprised to be greeted by the whole school and be faced with so many people. Everyone's English was very good and I hope my visit was enjoyed by them all. Their English is much better than my Slovak so maybe we should arrange lessons for me on my next visit.*

„Návšteva Vašej školy sa mi veľmi páčila a som nadšený toľkými žiakmi. Očakával som totiž besedu v úzkom kruhu detí. Ale som aj prekvapený, ako ma uvítala celá škola. Každý jeden z vašich žiakov perfektne ovláda anglický jazyk. Dúfam, že aj ja som vyhovel Vaším predstavám. Angličtina Vašich žiakov je oveľa lepšia ako moja slovenčina, a z toho vyplývajúce navrhujem pri mojej najbližšej návšteve výmenu úloh, t.j. žiaci budú učiť mňa po slovensky.“

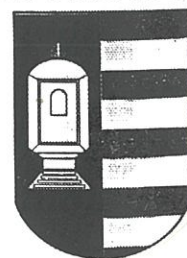
Mgr. Melinda Jonášová

# Spolupráca medzi ZŠ v Tvrdošovciach a ZŠ v Tardosi



Tardos je malebná dedinka asi 75 km vzdialená od Tvrdošovci. Rozprestiera sa v krásnom údolí pod horou Gorba pri čistom jazierku v Maďarsku. Vyznačuje sa krásne

## OBEC TVRDOŠOVCE



upravenými priestormi, čistotou ulíc, čerstvým vzduchom v horskom prostredí. Môžu sa pýšiť baňou, kde sa ťaží a opracováva červený mramor. Rôzne sochy a pamätihodnosti sú vyrobené práve z červeného mramoru a dreva.

Starší ľudia v dedinke hovoria po maďarsky a po slovensky. V okolí sa nachádzajú aj nemecké dedinky.

Príjemne na nás zapôsobilá základná škola. Je to staršia budova po rekonštrukcii s novými prístavbami. Ešte aj vrcholoví športovci im môžu závidieť krásnu veľkú športovú halu s veľmi dobrým vybavením. Učí sa v nej okolo 160 detí, vyučuje v nej 14 učiteľov. Slovenský jazyk majú deti v rozvrhu od 1. triedy. Spravovanie školy, financovanie budov riadi obecná samospráva.

Kde a kedy sme sa zoznámili ?

V roku 1999 v septembri na matičných slávnostiach v Tvrdošovciach hosťoval aj folklórny súbor žien z Tardosu. Doprevádzala ich pani učiteľka Anna Crnečká. Zoznámili sme sa, vymenili svoje skúsenosti zo školského prostredia a dali sme si prísľub o spolupráci. Prešlo niekoľko mesiacov a 3.4. 2000 navštívili našu školu dve pani učiteľky slovenského jazyka z Tardosu aj s pani riaditeľkou Pintér Gyuláné. Po prezretí areálu našej školy sme sa dohodli na ďalších postupoch. My sme ich školu navštívili 9.5. v zastúpení riaditeľstva školy a dvoch učiteľov. Bol to slávnostný deň, pretože sme oficiálne podpísali vzájomnú zmluvu medzi oboma školami a dohodli sme sa na spolupráci v oblasti vzdelávania a výchovy, kultúry, športu a turistiky. Týmto dňom zmluva nadobudla právoplatnosť.

Ďalšie stretnutie bolo naplánované na 2.6. 2000. Bolo spojené s oslavou Dňa detí. O tomto dni Vám veľa zaujímavého prezradí Erika Juhošová z 9.B triedy vo svojom príspevku. Na záver by som sa chcela poďakovať Obecnému úradu v Tvrdošovciach, ktorý nám preplatil cestu autobusom do Tardosa, a aj našim deťom, ktoré sa správali

slušne a prežívali spontánnu radosť.

Najbližšie čakáme Tardosanov my v našej škole v septembri budúceho školského roku, kedy sa s nimi budú môcť zoznámiť aj ostatní žiaci našej školy.

Tešíme sa na stretnutie.

PaedDr. Iveta Mészárosová

Zmluva o vzájomnej spolupráci bola podpísaná 9. 5. 2000 v Tardosi

### *Padli sme si do oka*

Koniec školského roka je vždy najlepší. Nielen preto, že sa blížia prázdniny, ale aj kvôli výletom. Tento rok majú však niektorí žiaci dva výlety. Jeden s triedou a druhý so školou. Tým druhým výletom som myslela výlet do maďarskej dedinky Tardos. Všetci, ktorí mali pasy, sa mohli tešiť. Boli to žiaci rôznych vekových kategórií. Tým dlhoočakávaným dňom bol piatok 2.6.2000. Autobus odchádzal od školy plný zvedavých a nedočkavých detí. Ale nechýbali samozrejme ani učitelia. Na tento výlet sa rozhodli ísť s nami pani riaditeľka Micsiniová, pani zástupkyňa Mészárosová, pani učiteľka Szlávková a pán učiteľ Pavúk. Na cestu sa s nami vybral aj náš údržbár a pán kameraman. Cesta ubiehala veľmi rýchlo. Zo začiatku mal každý trochu obavy, čo sa tam bude vlastne diať. Vedeli sme len jedno, ideme športovať. Nič iné nám neprezradili.

Ani sme sa nenazdali a stáli sme pred školou, ktorá na prvý pohľad na školu

ani nevyzerala. Všetci nás vítali s veľkým nadšením a s radosťou. Na to, že sme sa predtým vôbec nevideli, to bolo krásne privítanie, ktoré sme ani nečakali. Nesmeli sme sa pobrať ďalej. Vnútri v škole to bolo ešte krajšie. Žiaci nám pripravili jednu triedu, v ktorej na nás čakalo občerstvenie.

Po veľmi krátkom zoznamovaní sa išlo súťažiť. Vlastne to ani nebolo súťaženie. Bola to jedna vychádzka po lese, kde na nás na vracerých miestach čakalo dáke prekvapenie. Najprv súťaž, v ktorej dvoja naši žiaci museli v danom čase spraviť z jedného domáceho žiaka múmu. Bola to veľká zábava. Ako som už spomínala, súťažili sme so žiakmi z Tardosu. Nerobili sa žiadne výnimky. Nasledovali ďalšie a ďalšie súťaže, ktoré boli robené skôr hravou formou a humorne. Nemali sme sa čoko obávať. Všetci sme sa cítili ako na pevnosti Boyard. Po tejto ture nasledovali loptové hry. Chlapci hrali futbal, dievčatá volejbal. S dorozumievaním väčšina žiakov nemala problémy. Ved' skoro každý z nás vie po maďarcky.

Keď sa hry skončili, išlo sa na obed, ktorý chutiel určite každému. Po sýtom obede nasledovala návšteva bane na červený uranor, bol to krásny zážitok. My sa podobným popísať nemôžeme. Určite si každý vzal so sebou menšie či väčšie suveníry. Keď sme sa z bane vrátili, už na nás pri škole znovu čakali žiaci spolu s učiteľmi. Nasledovali zápasy v basketbale a futbale v krásnej veľkej športovej hale.

Zoznámili sme sa s množstvom detí, niektorí si ponymieňali i adresy. Ale všetko pekné sa raz musí skončiť. Po vyhodnotení súťaží sme sa museli rozlúčiť. Líščilo sa nám ťažko. Ved' oni nám pripravili program na celý deň, ktorý ich stál určite veľa trpezlivosti a námahy, a všetko sa tak rýchle skončilo. Tento deň ubehol veľmi rýchlo. Nelíščilo sa nám ťažko len so žiakmi a učiteľmi, ale aj s tým krásnym prostredím, ktoré obklopuje celú dedinku a ktoré mi, bohužiaľ, nemáme. Dúfam však, že na rok sem príde na návštevu oni. A my sa posnažíme pripraviť im aspoň tak pestrý a pekný program, aký čakal na nás.

Na tento deň určite nikto nezabudne. Ved' to bolo stretnutie dvoch dedín s podobnými menami a hovoriacimi obomi jazykmi. Tento deň bude určite patriť medzi tie pekné dni v našom živote.

Evika Juhová 9.B

„Šťastný je žiak, ktorý sa dostal  
do rúk svedomitého učiteľa.“  
J.A.Komenský

## *Tvrdošovce - Tardos*

*Zmluva o priateľstve  
a  
nadviazaní družobných vzťahov*

*medzi*

***ZŠ Tvrdošovce***

*a*

***ZŠ v Tardosi***

# Starostlivosť okresu

Každý deň je príjemný a pekný, keď sa niečo príjemné dozvieme alebo prežijeme. Dobrú správu sme sa dozvedeli my, riaditelia na porade u vedúcej odboru školstva PaedDr. Zdenky Farkašovej a s radosťou som ju odovzdala učiteľom. Každá škola môže prihlásiť nadaného žiaka z prírodovedných predmetov a z cudieho jazyka do tábora pre talentované deti. Po úvahe sme za školu prihlásili Vladimíru Boriovú zo 6. A triedy, Martinu Markovičovú a Tomáša Boroša z 8. A triedy. Mali sme šťastie. Všetci traja strávili príjemných 5 dní v Bojniciach, kde sa im venovali z metodického oddelenia pani Lukáčová a pani Borbélyová. A že im tam bolo dobre, o tom svedčí ich prvá reakcia. Ako ste sa mali? Super! O rok chceme ísť znova! A že tam bolo ozaj

super sa dozviete od nich.

Ďakujeme v mene detí pani vedúcej a metodickému oddeleniu, že sa im plánovaná akcia podarila a deti sa vrátili šťastné a s novými priateľmi prežili krásnych 5 dní.

Mgr. Jana Micsinaiová

# Tábor pre talentované deti

Okresný úrad v Nových Zámkoch usporiadal tábor pre talentované deti. Mala som to potešenie zúčastniť sa na tomto podujatí aj s mojím spolužiakom Tomášom Borákom a žiačkou 6. ročníka Vladimírou Boráovou. Išli sme v sobotu ráno 13. mája a vrátili sme sa 17. mája poobede. Cesta autobusom trvala tri hodiny. Nebola však príliš dobrá, pretože sa ešte nikto s nikým nepoznal. Okolo trinástej hodiny sme dorazili na miesto nášho tábora. Bolo to nádherné prostredie rekreačného strediska Hlboké pri Bojniciach. Najprv som si myslela: „No jasné, všade samé lesy, čo znamená každodenné 5-hodinové túry z jedného miesta na druhé. Ale veľmi som sa mýlila. Keď sme vystúpili z autobusa, pani učiteľky nás rozdelili do izieb. Potom sme sa všetci zišli na volejbalovom ihrisku, kde nás oboznámili s denným režimom. O chvilu sme sa všetci zoznámili a chlapci si už aj išli zahrať basketbal. Ja som sa však s ostatnými zoznámila až na druhý deň pri počúvaní finálového zápasu v hokeji z Petrohradu. Večer nás čakali rôzne spoločenské hry, sitáče a diskotéka. V pondelok sme si urobili celodenný výlet do Bojníc po vlastných. Navštívili sme Bojnický zámok aj ZOO. Po dni tu strávenom sme sa unavene vrátili do chaty, kde nás nemilo prekvapila láiba malých detí, ktoré sem prišli do školy v prírode. Okrem nich tu boli aj starší žiaci z Prievidze, ktorí boli veľmi nedisciplinovaní a po zvyšok času v tábore nám kazili všetky hry, dokonca aj poslednú diskotéku tým, že skákali po pingpongovom stole ako opice, pretože sa hrala pesnička iek obľúbenej skupiny INÉ KAFE. V posledný deň si väčšina žiakov

vymenila adresy. Po obede sme si naložili veci do autobusa a sradosťou, ale aj smútkom z rozlúčky sme vyrazili. V Nových Zámkoch nás už netrpezlivo očakávali naši rodičia. Naposledy sme sa rozlúčili s novými priateľmi, nasadli do auta a išli domov. Cestou sme rodičom vyrozprávali časť svojich zážitkov. Zvyšok sme si nechali na chrble doma. Ja len dúfam, že sa tento tábor bude opakovať aj na budúci rok.

Martina Markovičová, 8. A

### Náš školský výlet

Dňa 7. júna sme boli na školskom výlete v Kráľovej nad Váhom. Cestovali sme tam autobusom. Najprv sme sa zastavili na farme, kde sme si pozreli všelijaké zvieratká - kone, somáriky, svine, pávy, kravy, lamy a emu. Videli sme aj pštrosie vajíčko. Niektorí z nás si zajazdili na koňoch. Potom sme si pri ohni opekali špekáčiky. Hladkali sme somárikov a ovečky, ktoré pobežovali pomedzi nás. Boli sme sa pozrieť aj na priehradu. Našli sme tam veľa mušlí a zahráli sme si loptové hry. V Šali sme šli do múzea, kde sme videli starodávny dom z 19. storočia, v ktorom boli rôzne starodávne veci. Sprievodkyňa nám ich všetky poukazovala a porozprávala nám o tom, ako sa voľakedy žilo v takýchto drevených domčekoch. Videli sme tam aj krásne vyšívané kroje. Bodku za naším výletom urobil nákup v BILLE, na ktorý sme sa veľmi tešili. Hoci ráno bolo trochu pochmúrne, výlet sa nám vydaril a doniesli sme si veľa dobrých spomienok.

Nikoleta Majorová 4. B



# *Deň Zeme*

Obecný úrad v Tvrdošovciach organizoval pri príležitosti „Dňa Zeme“ výtvarnú i literárnu súťaž. Z hojného počtu literárnych prác vám ponúkame víťazné práce v oboch kategóriách.

## ***Ako si predstavujem budúcnosť našej obce***

Naša obec sa volá Tvrdošovce. Má päťtisícšesťsto obyvateľov a patrí medzi najväčšie obce na Slovensku. Je to veľmi pekná dedina s peknými novými i staršími domami, novou poštou a novými obchodmi. Máme priestranné, pekne upravené parky a námestia. Máme aj neupravené, burinou zarastené miesta, kde nezodpovední ľudia vynášajú smeti a všelijaké staré veci. Máme sčasti nové chodníky, ale aj špinavé, burinou a smetami zanesené parky. Bola by som rada, keby sa tieto miesta vyčistili a upravili, aby tam rástla pekná tráva. Mali by sme vysádzať veľa stromčekov a okrasných kríkov, aby sme mali čistý a svieži vzduch.

V dedine by sa mali opraviť cesty, chodníky a kanalizácia. Všetky, burinou zarastené miesta a skládky smetia by sa mohli zasiať trávou a kvetmi.

Malo by byť viac pracovných miest, aby ľudia neboli nezamestnaní a mali peniaze.

Toto všetko by sa malo uskutočniť pre krajší, zdravší a veselší náš život.

Veronika Tóthová, 2.B

## ***Nezasype nás odpad ?***

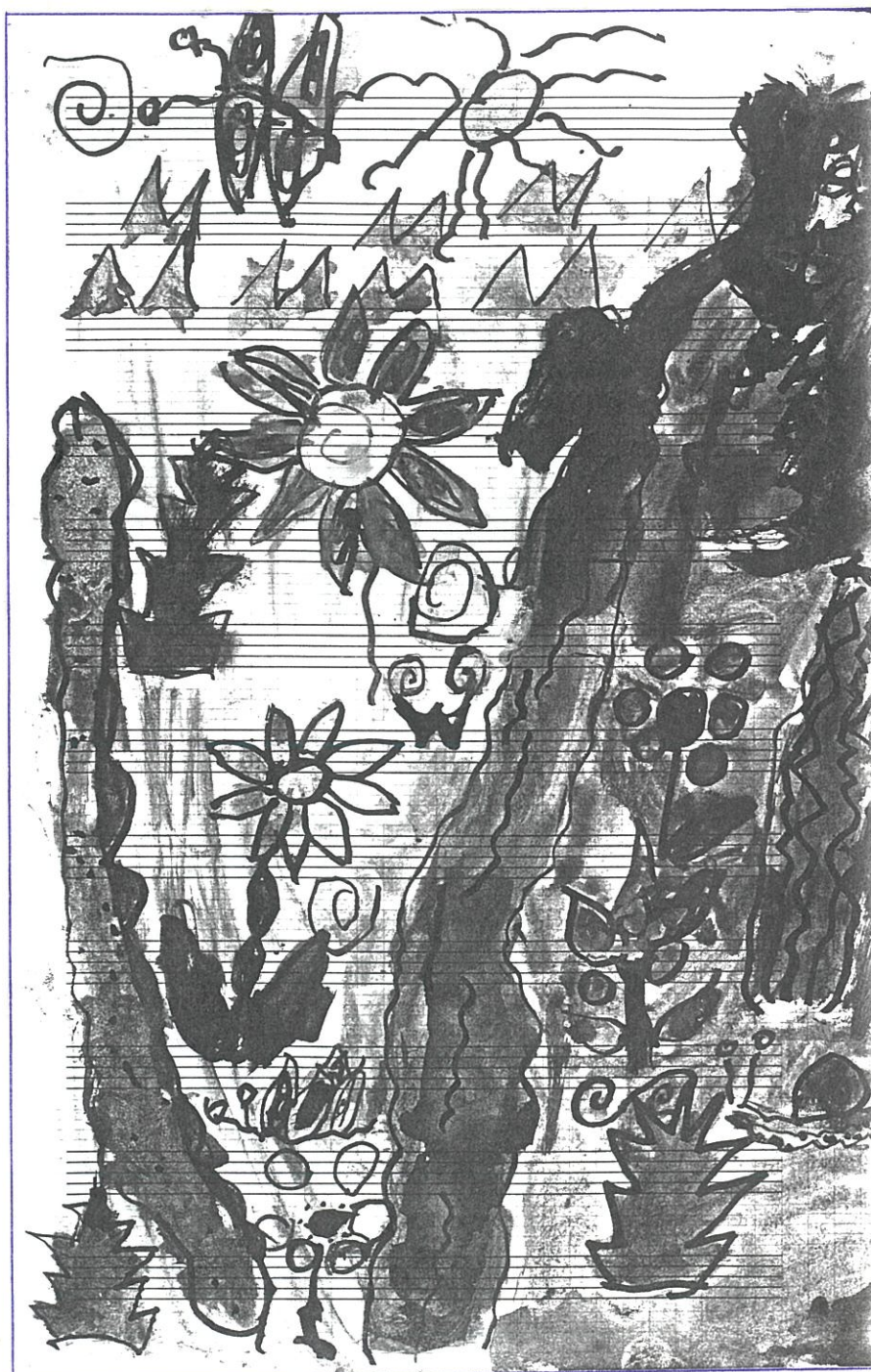
*/Úvaha/*

Pravidelne chodím ulicami našej dediny a občas meriam aj cesty našich miest. Zavše mi oči zablúdia na množstvo odpadu, ktorý sa kopí jednak v kontajneroch i okolo nich. Na dedinách sa odpad hromadí v kuka nádobách a odvážajú ho dvojtýždenne. Často začnem uvažovať. Hlavou mi víria rôzne myšlienky. Zvyčajne si položím aj zopár otázok. Najčastejšie si kladiem túto otázku ? „Čo bude s nami?“ Otázku položím, no odpoveď si neviem dať.

Na dedinách je zriedkavejším javom, ale v mestách je to už pravidelnosťou, že isté skupinky ľudí sa prehrabávajú v odpadoch. Majú svoje tašky, vrecúška a čosi triedia, odkladajú. Je to nechutný záber zo života našej spoločnosti. Neviem si vysvetliť, prečo treba tú špinu prevracat'. Žijeme na sklonku druhého tisícročia a čo nevidieť, začne sa tretie. Ľudstvo sa v posledných rokoch 20. storočia neustále vyvíjalo. Vyvíjala sa aj veda, technika, no ani technológia nezaostávala vo vývoji. Ľudia si začali klásť vysoké nároky na život. Ako vzrastala životná úroveň ľudu, kultúra bývania, tak sa v ľuďoch vyvíjala ľahostajnosť. Človek žijúci na konci 20. storočia, sa stal márnotrátnikom. Človek – márnotrátnik všetko vyhadzuje do odpadu a odpad sa len kopí a kopí. Nezasype nás ten odpad? Je to ďalšia otázka, na ktorú si neviem dať správnu odpoveď. Likvidácia odpadu je celoštátny, ba celosvetový problém. Treba hľadať účinné spôsoby na likvidáciu odpadu. Zdravozmýšľajúci človek vie, že treba robiť niečo, aby nás odpad nezasypal. Ktoré by však boli účinné formy? Keby som mal moc, zaviedol by som do života spoločnosti spôsoby na likvidáciu odpadu. V mestách i dedinách by som dal odpad triediť na papier, textil, sklo, plasty a železný šrot. Vytriedený odpad by poslúžil ako druhotné suroviny. Zvyšky jedál by som nechal vyzbierať pre zvieratá. Poslúžili by

ako krmivo. Ďalšie zvyšky by som použil na prípravu humusu. Potom do spaľovni by išlo len málo odpadu. Aj ten popol by sa mohol využiť v poľnohospodárstve pri rekultivácii pôdy, alebo na úpravu poľných ciest. Starší ľudia vravia, že pred päťdesiatimi rokmi nebol problém s odpadom. Zabránilo tomu, aby nás odpad nezasypal? Priložíme ruky k dielu?

Igor Bence, 9. A



Názov práce : Vodopád  
Vítězná práce Alexandry Mészárosovej z 2. A triedy

## Alibi z modrej zátoky

- Priznajte sa ! Vo vile sme predsa našli toto – ukázal inšpektor Metarlov vlamačský hasák a položil ho na stôl.

- Ten hasák sa mi stratil ! – vyhlásil Ervín Barks, keď spoznal svoj špeciálny nástroj.

- Kedy ? – Chcel vedieť inšpektor.

- Asi pred mesiacom.

- A to vám mám uveriť, - uškrnul sa inšpektor.

- Musíte, lebo mám alibi ! – povedal sebavedome Barks, ktorého upodozrievali, že v pondelok vykradol za bieleho dňa vilu v záhradnej štvrti prístavného mesta.

- Barks, kto vám dosvedčí alibi ? – spýtal sa inšpektor.

- Danny Ralph z nočného baru Viktória. V pondelok predpoludním sme chytali ryby na Princovej skale.

Inšpektor Metarlov poznal Princovu skalu. Bol to osamelý, zo dva metre vysoký balvan, ktorý trčal pri samom mori z piesočnatej pláže v Modrej zátoke. Rád sa na ňom vo voľnom čase opaľoval. Za prílivu, ktorý v Modrej zátoke vrcholil okolo poludnia, skalu takmer celkom zalialo stúpajúce more.

- Chytili ste dačo pri tej pondelňajšej rybačke ? - pokračoval vo vypočúvaní inšpektor.

- Nič, pán inšpektor. Ale sme si s Dannym aspoň poklábosili.

- Myslel som, že poviete „zaplávali“ – zasmial sa inšpektor .

- Kdeže, my, do vody ? Hrôza! Veď ani jeden z nás nevie plávať, - povedal so zrejším uvoľnením Ervín Barks, posmelený smiechom kriminalistu.

- A viete sa rozpačovať, Barks, kedy ste odišli z rybačky domov ?

- Bolo to presne o jedenásť tridsať !

- Pozreli ste sa hádam na hodinky ? - čudoval sa inšpektor.

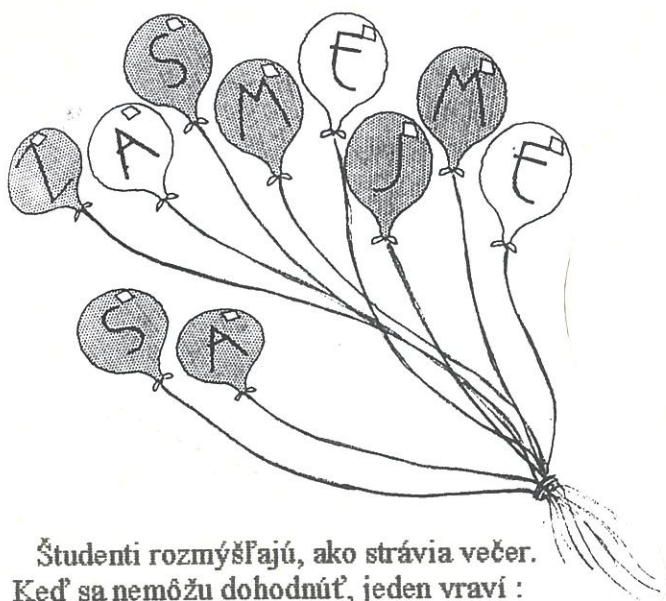
- Nie pán inšpektor, ale z prístavu práve vtedy zaznel signál odchádzajúceho poštového parníka.

- Áno. Poštový parník odchádza z prístavu presne o 11.30. Jeho lodnú sirénu počuť deň čo deň o tomto čase až na opačný koniec mesta – prisvedčil zamyslene Metarlov. Barks sa očividne potešil, že inšpektor uveril jeho alibi. Danny mal pravdu, pomyslel si, naozaj mi tú vydarenú krádež vo vile nedokážu. Presfikaný Danny dosvedčí, že v kritickom čase chytal ryby v mori ! Bol však prekvapený, keď inšpektor povedal :

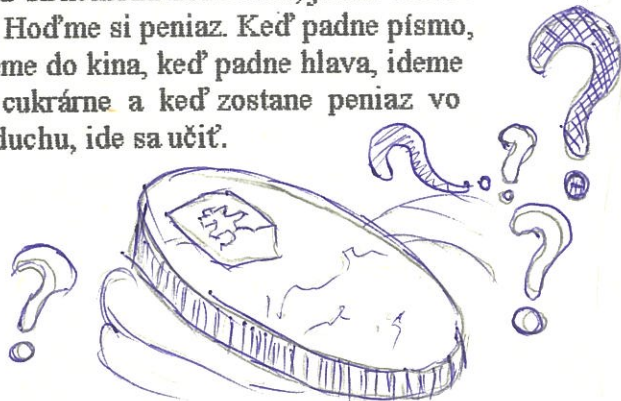
- Ste zatknutý, Ervín Barks ! Alibi vám Danny Ralph nedosvedčí, lebo by sme ho obvinili z krivého svedectva. Za to by dostal najmenej dva roky. A on to dobre vie !

Prečo inšpektor Metarlov neuveril Ervínovi Barksovi ?

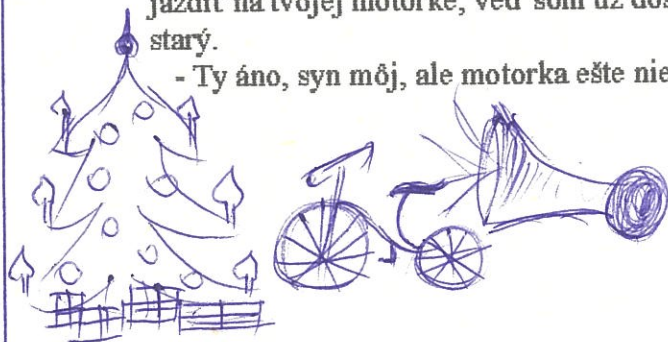
Správne riešenie nájdete na strane 28.



Študenti rozmýšľajú, ako strávia večer. Keď sa nemôžu dohodnúť, jeden vraví :  
 - Hod'ne si peniaz. Keď padne písmo, ideme do kina, keď padne hlava, ideme do cukrárne a keď zostane peniaz vo vzduchu, ide sa učiť.



Lojzo dostal pod stromček bicykel. Zachmúrene si ho obzerá a odrazu povie:  
 - Počuj, otec, a nemohol by som ja už jazdiť na tvojej motorke, veď som už dosť starý.  
 - Ty áno, syn môj, ale motorka ešte nie.



Mama dostala na narodeniny voňavku. Keď to zbadal malý Jožko, odkrútil z nej vrchnáčik a chcel sa s ňou natrieť. Pri-skočila k nemu Zuzka a skríkla : - Polož to, to je iba pre ženy, muži sa musia umývať.



## ANEKDOTY O SLÁVNÝCH LUDBOCH

Vonku je hrozny nečas - leje ako z krhly, strašny vietor a zima. O polnoci pride lord Simon, ktorý zabudil na horskej túre v Škótsku k hostincu s nápisom „U Juraja a draka“. Búcha na dvere, vyzvaňa, trvá však poriadnu chvíľu, kým sa dvere otvorí. Vykuksne z nich ohavná starena, lordovi strašne vynadá - že je polnoc, hostinec dávno zavretý a izby všade obsadené - a dvere mu zase pribuchne pred nosom. Lord Simon chvíľu duma nad svojím smutným osudom, potom však znovu začne báchať a vyzvaňať. O chvíľu opäť vystrečí hlavu z dverí odporná starena a zvrieskae: „Čo je? Čo ešte chcete?“

Na čo jej lord Simon skľudom Angličana prehodí :  
 „Tentoraz by som chcel pre zmenu hovoriť s Jurajom!“

Lord Malcolm sedí v pohovke na terase svojho sídla nad bielymi útesmi doverskými a číta noviny. Zrazu v dialke počuť akýsi výbuch. Lord okamžite zavoni na sluhu:  
 „John? Čo to bolo?“

„Delostrelecká salva, sir. Prichádza k nám nejaký cisár.“

Lord číta ďalej. O chvíľu však preruší ticho ďalšia detonácia. Lord opäť zavoni na sluhu :  
 „John? A toto bolo čo?“

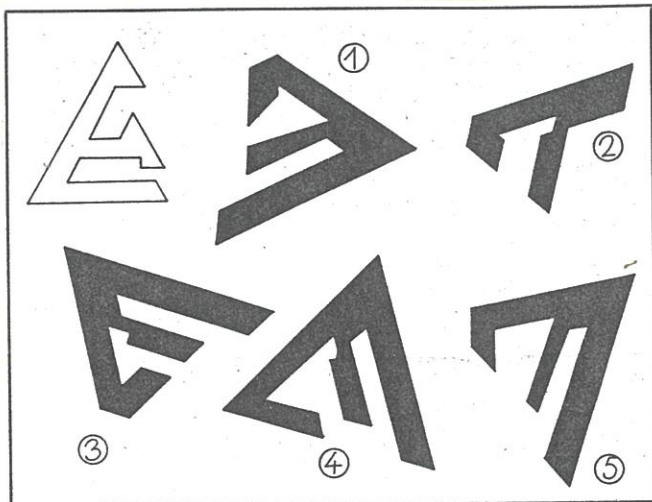
„Delostrelecká salva, sir. Prichádza nejaký cisár.“

„A to ho na prvýkrát netrafili?“

# Myslím teda...

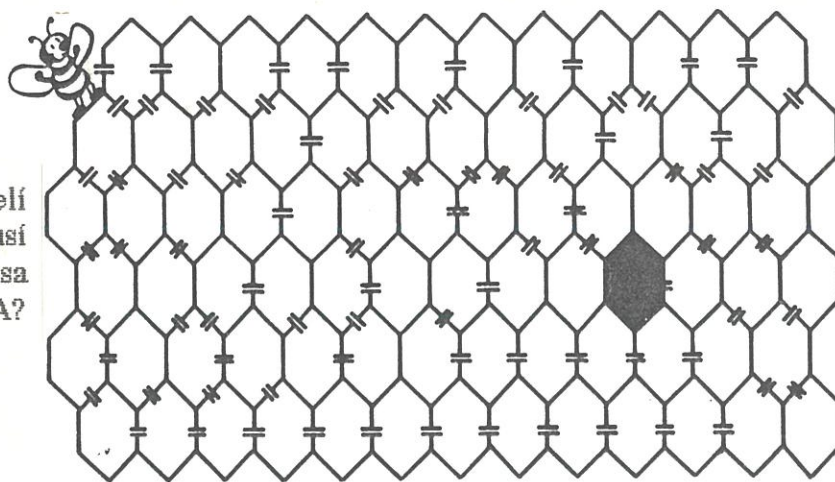
## Sedem statočných

Vo filme Sedem statočných dal jeden kovboj domorodým Mexičanom takúto úlohu : položil na stôl do radu tri hrnčeky, z ktorých prostredný bol obrátený hore dnom. Úloha znela - trikrát zdvihnúť vždy dva hrnčeky naraz /v každej ruke jeden/ a obrátiť ich tak, aby boli všetky tri hrnčeky hore dnom. Dokážete aj vy vyriešiť túto úlohu ?

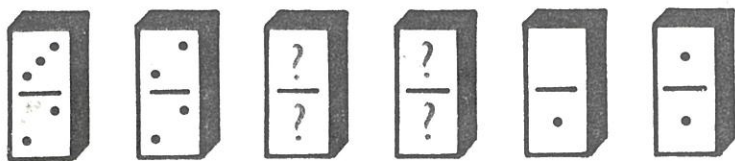


Doplň chýbajúcu časť trojuholníka ?

Na obrázku je včelí plást. Kadiaľ musí ísť včela, aby sa dostala do bunky A?

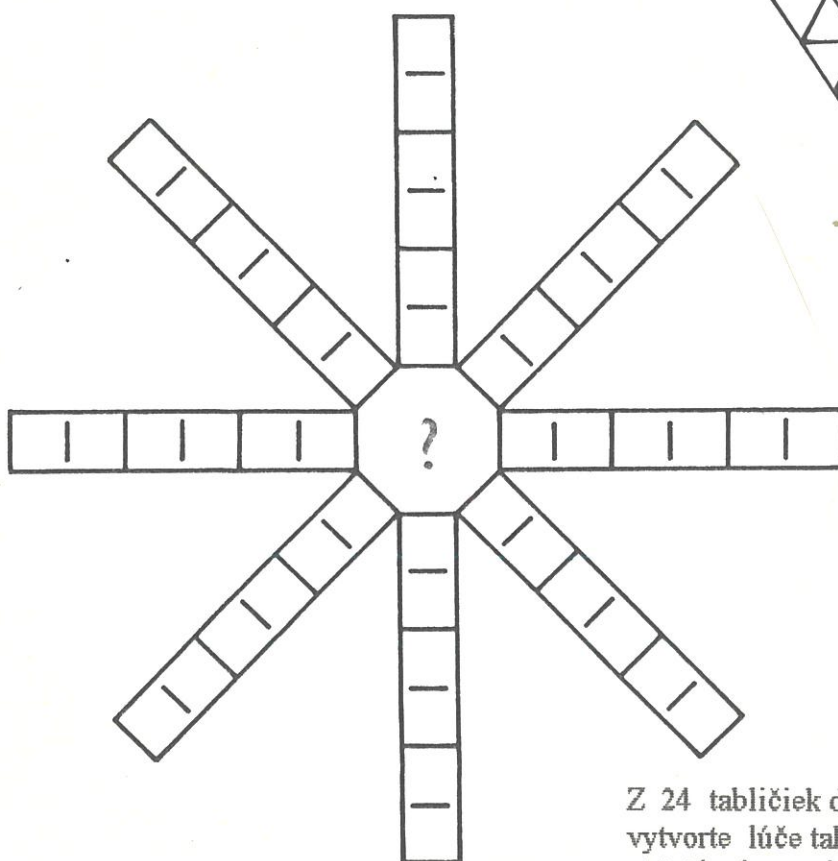
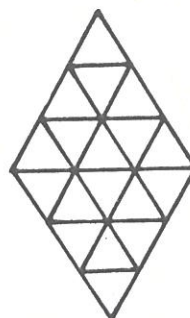


Nájdeš na dvoch zdanlivo rovnakých obrázkoch 10 odlišností ?

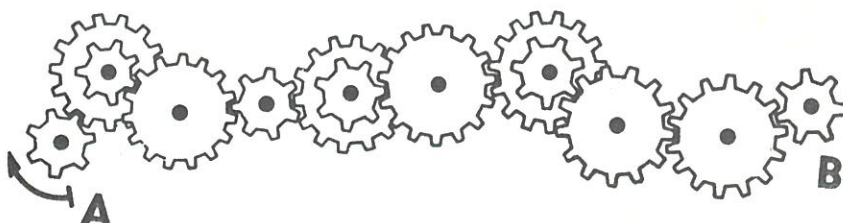


Na obrázku sú tabličky domina uložené v určitom poriadku. Určte, aká má byť tretia a štvrtá tablička.

Koľko rovnostranných trojuholníkov je na obrázku ?



Z 24 tabličiek domina vytvorte lúče tak, aby súčet bodov na každom lúči bol rovnaký.



Na obrázku je sústava ozubených koliesok. Určte, ktorým smerom sa bude otáčať posledné koliesko B, ak prvé ozubené koliesko A sa otáča v smere šípky.

# Správne odpovede

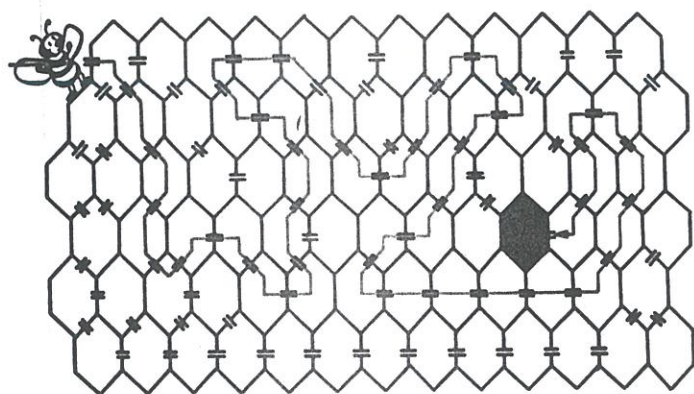
## Minidetektívka

Ervín Barks sa prezradil sám, keď povedal inšpektorovi že nevie plávať. Skala na ktorej údajne chytal ryby bola predsa 2 m vysoká a počas prílivu bola zaliata stúpajúcim morom.

## Myslím, teda...

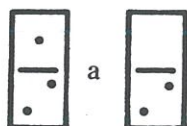
*Sedem statočných* : Obrátiť treba najskôr druhý a tretí, potom prvý a tretí a nakoniec druhý a tretí hrnček. Všetky tri budú hore dnom.

*Chýbajúca časť trojuholníka* : č. 3

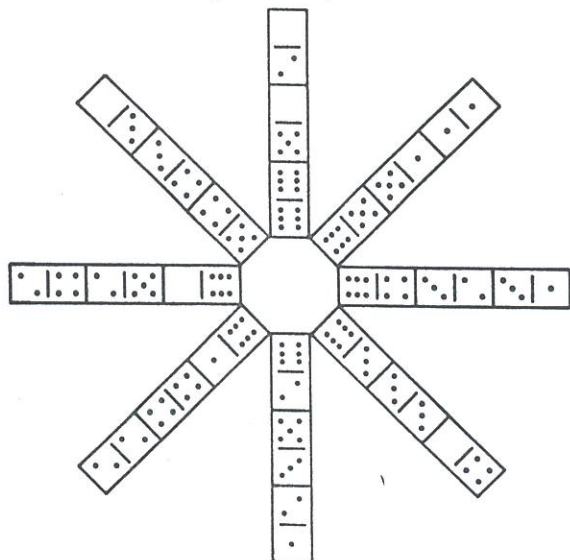


## Matematika trochu inak

*Chýbajúce časti domina* :



*Rovnostranné trojuholníky* : 28



*Ozubené koleso* : Koliesko B sa bude otáčať v smere šípky

- ELÁN -

Časopis pre školskú mládež pri ZŠ v Tvrdošovciach

Zodp. redaktor :

Andrea Borosová

Pedagogická spolupráca :

Mgr. Jana Micsinaiová  
PaedDr. Iveta Mészárosová  
Mgr. Elena Ondrejková  
Mgr. Eva Vinceová

Výtvarná spolupráca :

Lucia Borbélyová 2. B  
Miriám Schniererová 5. A  
Miroslav Hrdý 8. A

Školský rok 1999/2000, náklad 25 ks

- nepredajné -