



Rozumbrada



3

Obsah:

Zajímavosti ze světa	3
Kde potkáme zemní plyn?	4
Psi	8
Svět zvířat	9
Hudba	11
Drbník	12
Svět motorů	14
Filmy	15
Počítačové hry	16
Sport	17
Vtípky	18
Příspěvky od jiných	20

ZA JÍMAVO¹STI ZE SVĚ²TA



PŘEDMĚTY PADAJÍCÍ Z NEBE

Nejméně dvě stovky kusů těsnění ze syntetické pryže dopadlo do udržované zahrady jednoho renesančního paláce v Benátkách. Dodnes jsou k dispozici ke zkoumání v soukromé sbírce hraběte M. Stefana v Bologni. Šlo nepochybně o umělou hmotu, která byla vylisována pod tlakem stovek atmosfér za studena, což je vcelku nová a moderní technologie. Vzhledem k dříve už zdokumentovaným příběhům o předmětech padajících z nebe by ani na této události nebylo nic podivného, člověk si na takové záhadné a nevysvětlitelné předměty padající z oblaku bude muset zřejmě přivyknout. Avšak nanejvýš překvapující je fakt, že ke spršce syntetických těsnění do skvostné patricijské zahrady bohatého benátského šlechtice došlo v patnáctém století.

BUŇKY VYZAŘUJÍCÍ SVĚTLO

Vědci na celém světě potvrdili objev profesora Fritze A. Poppa: Buňky všech živých tvorů vyzařují světlo za účelem přenosu informace. Toto světlo bylo zviditelněno pomocí moderních zesilovačů zbytkového světla. Popp tvrdí, že biofotony jsou světelné kvanty, z fyzikálního hlediska nejmenší částice světla.

NEJSTARŠÍ MINCE

Nejstaršími mincemi, které se razily v Čechách, byly stříbrné denáry Boleslava I. Měly velikost 15 až 20 mm. České denáry z 12. století jsou nejkrásnějšími.

Kde potkáme zemní plyn?

Zemní plyn

Plynná fosilní surovina. Podle nalezišť může mít různé složení. V celkovém objemu obsahuje nejvíce methanu, ale dále může být v různém množství zastoupen ethan, ethylen, propan, butan, oxidy uhlíku, dusík, síra a její sloučeniny (zejména sirovodík) a další složky. Zemní plyn je velmi kvalitní palivo a chemická surovina. Vyrábí se z něj vodík, dusík, saze (téměř čistý uhlík), formaldehyd, methanol, acetylen, halogenderiváty aj.

Energetika

Mezi spotřebiteli zemního plynu rozeznáváme velkoodběr, střední a malý odběr a pak domácnosti. K velkoodběratelům patří především průmyslové kolosy anebo teplárny, které topí plynem pod svými kotli na výrobu teplé vody. Dnes už na zemní plyn předchází i elektrárny, protože plyn jako palivo je daleko ekonomičtější a ekologičtější než nekvalitní hnědé uhlí nebo tekutá paliva. Ke středním a malým odběratelům patří nejen menší výrobní firmy a různé opravny, ale také instituce jako jsou nemocnice, školy, školky nebo úřady. Zvláštní postavení ve spotřebě zemního plynu mají domácnosti. Mohli bychom tedy říci, že zemní plyn se využívá pro vytápění, ohřev vody a vaření.

Kogenerace

Jde o kombinovanou (společnou) výrobu tepla a elektřiny, která je obzvláště výhodná v místních (lokálních) podmínkách.

Základem kogenerační jednotky je plynový motor, do něhož vstupuje zemní nebo jiný plyn smíšený se vzduchem, v případě velkých výkonů je to plynová turbína. Ke společné hřídeli je přimontován (asynchronní) generátor vyrábějící elektrický proud, který pohánějí (roztáčí) horké spaliny plynu, které při klasické výrobě v plynových elektrárnách bez užítu unikají do prostoru. Z jednoho zdroje tak dostáváme jak teplo, tak elektrickou energii.

Automobilový průmysl

Palivo do motorů

Jako palivo spalovacího motoru se využívají nejčastěji benzín a nafta. V dnešní době se ale setkáváme i s jiným pohonem. Motory aut mohou využívat i plyn. Ve zkapalněné formě se používá směs propanu a butanu (LPG), ale také zemní plyn.



Chemický průmysl

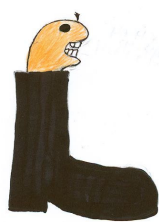
Ze zemního plynu se vyrábí látky, které pak slouží jako surovina pro další odvětví průmyslu.

Syntetické plyny

- vodík (výroba amoniaku, benzínu z uhlí, ke ztužování tuků, sváření a tavení kovů)
- oxid uhelnatý (spolu s vodíkem – výroba methanolu, dále formaldehydu)
 - methanol – palivo do motorů, výroba formaldehydu, denaturace lihu, rozpouštědlo
 - formaldehyd - výroba plastů, konzervační a dezinfekční prostředek
- výroba syntetických vláken

Dusík

- výroba k. dusičné, amoniaku, hnojiv



Saze

- surovina pro gumárenský průmysl

Acetylen

- výchozí surovina pro výrobu plastů (PVC)
- plamen acetylen-kyslík – autogen -sváření a řezání kovů
- výroba acetaldehydu a kyseliny octové

Halogenderiváty

- rozpouštědla
- suroviny pro výrobu plastů
- náplně do chladniček
- hnací plyny do sprejů (freony)

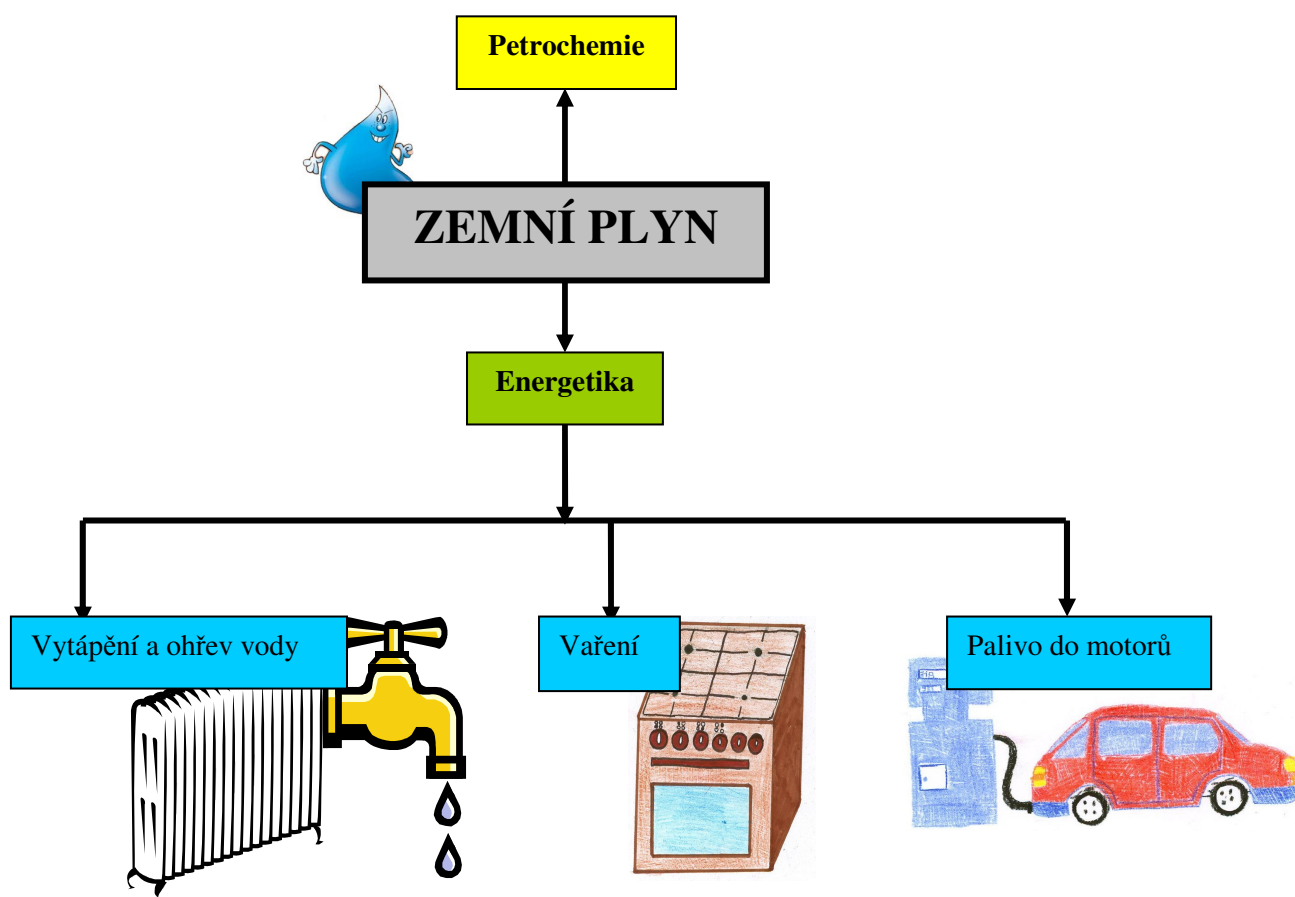
Kyanovodík

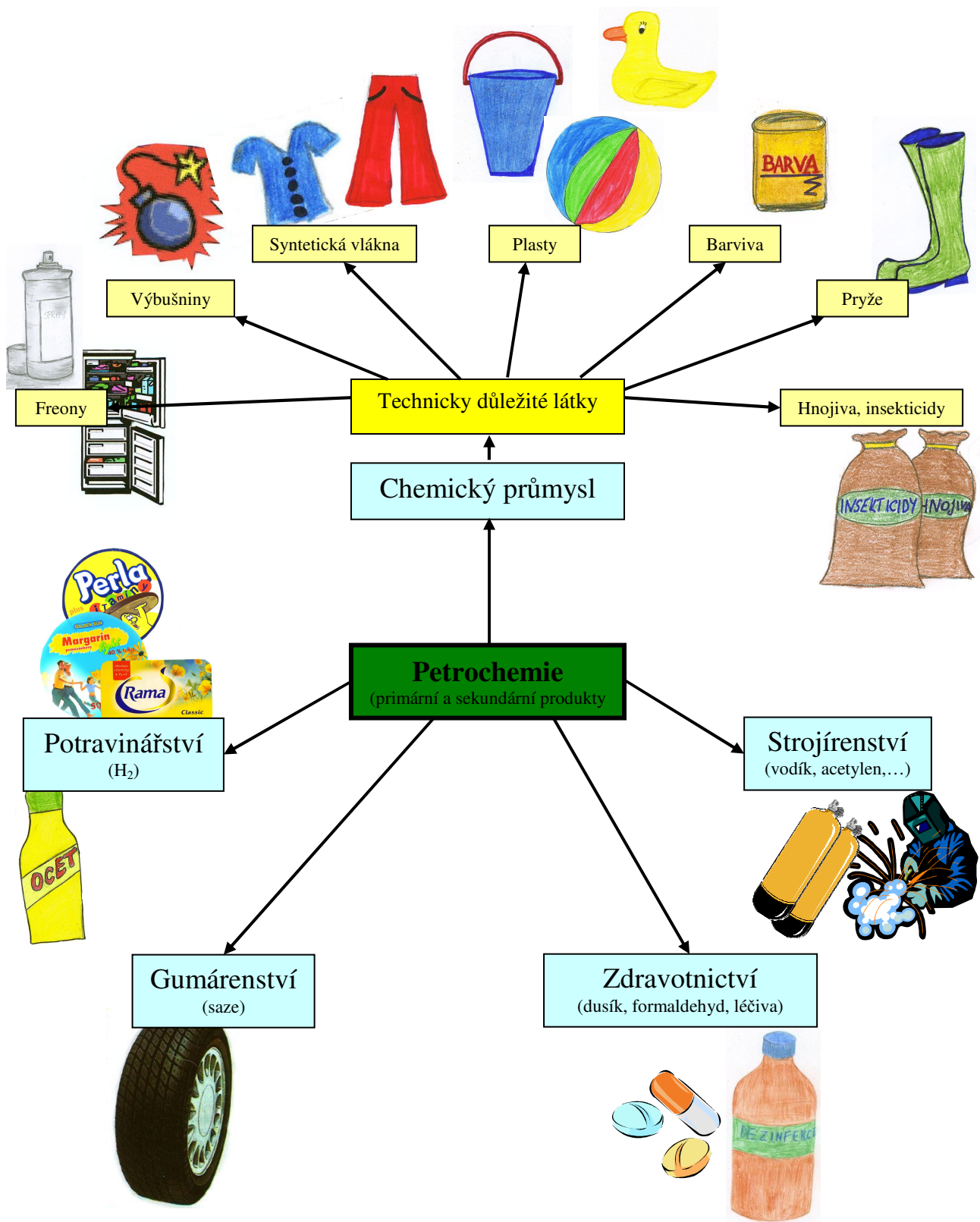
- otravné bojové látky
- insekticidy



Jak se tedy ukazuje, využívá se zemní plyn velmi často. Především jako zdroj energie pro vytápění, ohřev vody. Pomocí zemního plynu vaříme. Zemní plyn slouží pro pohon motorů. Ale i výrobky kolem nás mají zemní plyn jako surovinu pro výrobu – plasty (linoleum, nádoby, hračky,...), výrobky v potravinářství, zdravotnictví, zemědělství, výrobky z gumy, díky zemnímu plynu můžeme svařovat a tavit kovy. Zkrátka vyjmenovat, všechny obory, kde se zemní plyn využívá je velmi těžké, určitě bychom nějaký vynechali.

V našem schématu jsme se alespoň trochu snažili vytvořit přehled o některých oborech, kde se zemní plyn nějakým způsobem promítne.





Co víme o zemním plynu?

V našem pátrání o zemním plynu a jeho využívání jsme se rozhodli zjistit, jaké znalosti mají v této oblasti lidé kolem nás. Vytvořili jsme dotazník a vyrazili za našimi staršími kolegy.

Otázku: „**Ve kterých oborech lidské činnosti se využívá zemní plyn?**“ jsme položili vycházejícím studentům středních škol, které se nachází v okolí naší obce. Výsledky jsme zpracovali do tabulky a grafu. Co tedy studenti o využívání zemního plynu ví?

Škola	Počet dotazovaných	Energetika (topení, ohřev vody, vaření)	Pohon aut	Chemický průmysl	Zdravotnictví	Strojírenství	Chladičství	Potravinářství	Textilní průmysl	Neví
Gymnázium	46	93,5	69,6	39,1	6,5	15,2	4,4	4,4	0	0
Obchodní akademie	66	86,4	30,3	13,4	10,6	25,8	4,6	13,4	9,1	3,0
Počty odpovědí vyjádřené v %										

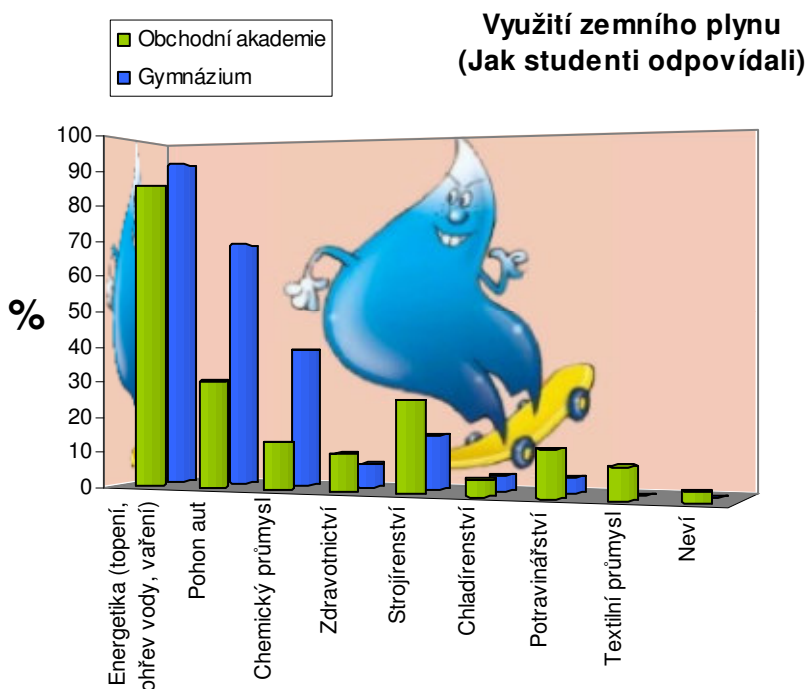
Jak je vidět z tabulky i grafu, nejsme na tom se znalostmi nijak dobře ☹️.

Velká část dotazovaných bez problémů odpověděla, že zemní plyn využíváme pro vytápění a vaření. Mohli bychom říci, že i pohon aut na zemní plyn mají lidé v podvědomí (ovšem kolik z nich zaměnilo pohon na zemní plyn za pohon na propan-butan, to nevíme). Na gymnáziu bychom ještě mohli zmínit chemický průmysl.

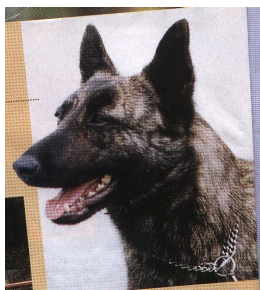
Znalosti studentů o využití zemního plynu v dalších oborech jsou velmi slabé. Některé obory, které v našem článku zmiňujeme, se v dotaznících neobjevily vůbec.

Mezi studenty se našel i takový, který odpověděl, že zemní plyn se využívá ve všech oborech.

V podstatě měl pravdu. Proto jsme mu jeho odpověď uznali a zahrnuli do všech porovnávaných oblastí.



PES - NEJLEPŠÍ PŘÍTEL ČLOVĚKA



HOLANDSKÝ OVČÁK

Patří mezi poměrně málo rozšířené plemena. Z evropských ovčáků je asi nejméně známý. V literatuře se nejvíce popisuje německý ovčák belgický. Na holandského se poněkud zapomíná. Podobně jako u belgických ovčáků se podle druhu srsti rozlišují tři typy krátkosrstý, hrubosrstý a dlouhosrstý

CO VÍME O HOLANDSKÉM OVČÁKU?

ROZLIŠENÍ TŘÍ VARIET SRSTI

Krátkosrstá:

Žádoucí je po celém těle spíše tvrdá, nepříliš krátká srst s bohatou podsadou a zvýrazněným osrstěním na ocase a „kalhotkách“. Barva: Více či méně znatelné zlaté žíhání na hnědém podkladu, nebo stříbrné žíhání na šedém podkladu. Žíhání musí být po celém těle i na ocase. Příliš černé krycí srsti je nežádoucí. Černá maska má přednost.

Dlouhosrstá:

Po celém těle dlouhá přilehlá srst, bez vln a kudrlin s bohatou podsadou. Hlava, uši, tlapy a hlezna pánevních končetin jsou kryty krátkou hustou srstí. Zadní strany hrudních končetin kryje delší srst. Ocas bývá dokola bohatě osrstěn. Na uších nejsou „třapce“. Zbarvení je stejné jako u krátkosrsté variety.

Hrubosrstá:

Celé tělo je pokryto hustou hrubou kartáčovitou srstí s bohatou podsadou. Srst musí být uzavřená. Pysky jsou bohatě osrstěné (brada), obočí je husté. Na lebce a lících je srst poněkud méně výrazná. Ocas je dokola bohatě osrstěn. Žádoucí jsou bohaté „kalhotky“. Zbarvení je modrošedé, pepř a sůl, stříbrné a zlaté žíhané. Žíhání je u této variety na rozdíl od druhých dvou poněkud méně znatelné.



Země původu	Holandsko
Velikost	Výška těla v kohoutku je menší než délka, v poměru asi 9-10. Výška psů 57-62 cm, fen 55-60 cm.
Variety	Podle druhu srsti se rozlišuje krátkosrstý, dlouhosrstý a hrubosrstý.
Pohyb	Plynulý, mrštný, přirozený
Hlava	Velikostí v dobrém poměru k tělu, klínovitá, jemná a suchá, bez záhybů. Čenichová partie je jen o málo delší než plochá mozkovna. Nosní hřbet je rovný a souběžný s horní linií lebky. Stop je lehce vyznačený. Pysky těsně přilehlé. U hrubosrstých se hlava zdá více kvadratická, i když ve skutečnosti tomu tak není.
Uši	Spíše menší než větší. Při pozornosti pevně vztyčené a namířené dopředu. Vysoko nasazené na vrcholu hlavy. Nesmějí být „lžicovitého“ tvaru.
Oči	Tmavé, středně, velké mandlového tvaru(nikoliv kulaté), poněkud šikmo posazené.
Nos	Vždy černý
Chrup	Silný a pravidelný, skus nůžkový
Krk	Nesmí být příliš krátký. Je suchý, bez laloku. Horní linie přechází pozvolna ve hřbet.
Tělo	Pevné, s žebry dobře klenutými. Hrudník hluboký, ale ne úzký. Spodní linie hrudníku pozvolna přechází v linii břicha. Hřbet krátký, rovný a silný. Bedra silná, ne dlouhá či slabá. Zád' nesmí být příliš krátká nebo moc spadající.
Hrudní končetiny	Silné, dobře osvalené a se silnými kostmi. Vždy jsou rovné, s dostatečně pružnými nártý.
Pánevní končetiny	Rovněž silné, dobře osvalené, normálně utvářené, s pevnými kostmi, mírně zaúhlené v kolenním kloubu také hlezna jsou přiměřeně zaúhlená.
Tlapy	Úzké prsty, dobře klenuté a uzavřené. Drápy černé. Silné a tmavé polštářky
Ocas	V klidu rovně visící nebo jen mírně zatočený úrovní hlezen. V pohybu je nesen elegantně, nikdy není zatočen až nad hřbet nebo nesen stranou.



SVĚT ZVÍŘAT

Sokol stěhovavý má štíhlé špičaté letky a dlouhý úzký ocas. Je výborný letec. Kořist uchvacuje přímo v letu. U nás se vyskytuje jen vzácně.

Káně lesní je naším nejhojnějším dravcem. Bývá 50-60 cm dlouhá. Rozpětí křídel má až 130 cm. Její nohy jsou vyzbrojeny ostrými drápy. Má dobrý zrak. Zobák je zahnutý, silný a ostrý. Kořist vidí i z velké výšky. Nejčastěji loví drobné hlodavce, nejvíce hraboše.

Krahujec obecný je veliký asi jako holub. Zbarvením se podobá jestřábu a kukačce. Je dravcem jehličnatých lesů a loví drobné ptáky, hlavně vrabce domácí. Mezi stromy dovedně kličkuje.

Orel skalní dosahuje délky až jednoho metru a rozpětí křídel má až 2 metry. V přírodě se vyskytuje jen vzácně. Několik párů hnízdí ve slovenských horách.

Kruhočko je 10 cm dlouhý pěvec. Žije v Africe, jižní Asii a Austrálii. Má nápadný bílý kroužek kolem oka, který je tvořen jemnými bílými pírkami. Živí se květním nektarem, hmyzem a měkkým sladkým ovocem.

Výr velký je naše největší sova. Měří 70 cm a rozpětí křídel má 160 cm. Žije v horských lesích se skalními výstupy. Loví hraboše, myši, potkany, ale i ježky.

Strakapoud velký patří mezi šplhavce. Má štíhlé tělo a pestře zbarvené peří. Zobákem vydlabává otvory do dřeva, v nich hledá larvy dřevokazného hmyzu. Když je nedostatek hmyzu, spokojí se i se semeny šišek a s lískovými oříšky.

Kukačka obecná je příbuzná šplhavcům. Živí se chlupatými housenkami. Je to pták stěhovavý. Hnízdo si nestaví. Svá vejce klade do hnízd jiných ptáků.

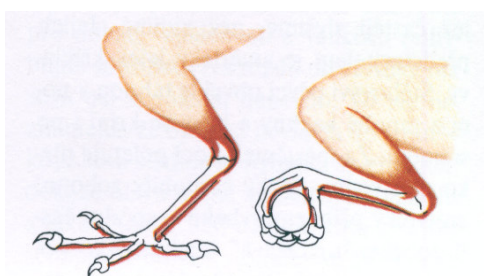


Sýkora koňadra patří mezi hmyzožravé pěvce. Živí se hmyzem, housenkami, v zimě vajíčky a kuklami hmyzu. Hnízdí v dutinách stromů. Sýkory jsou velmi užitečné, proto je v zimě přikrmujeme. U nás žije více druhů sýkor, které se liší zbarvením a velikostí. Jsou to sýkora babka, sýkora uhelníček a sýkora modřinka. Příbuzný sýkorám je i mlynářik dlouhoocasý.

Straka obecná patří mezi všežravé pěvce. Žije v blízkosti lidských sídel. Hnízdo má neupravené a staví si ho na stromech. Nad hnízdem si staví z větví stříšku. Živí se hmyzem, plži a myšmi.

Pštros dvouprstý patří do skupiny běžců. Je to pták, který druhotně ztratili schopnost létat. Bývá až 2.5 m vysoký a váží až 100 kg. V nohou má takovou sílu, že může kopnutím zlomit nohu člověka.

Víte, jak je možné, že ptáci ve spánku nespadnou s větve?



Sedět na tenké větvi pěvcům umožňuje zvláštní zařízení – jejich prsty totiž větévku pevně sevřou. Celé tajemství spočívá v poloze prstů. Pěvci mají čtyři prsty – tři směřují dopředu a jeden, ten nejsilnější, dozadu. Když pták usedne, zadní prst obejme větev zespodu a šlachy automaticky všechny prsty sevřou. Proto ze svého místa nespadne.

Hudba



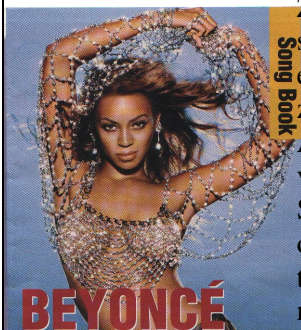
Karma

Spory, zda je **Karma** ze Slovinska nebo z Chorvatska, skončily. Při návštěvě v České republice prozradil její vedoucí DJ Pipi, že kapela pochází z Istrie „jadranského Švýcarska“, kde se volně prolíná populace chorvatská, slovinská a italská. „Vyrůstli jsme na italské diskotékové hudbě, zpíváme chorvatsky a odstěhovali jsme se do Slovinska, do Ljubljany. Je na vás, co si z toho vyberete.“ Členům Karmy je to prý jedno. (Po týdnech vedení v žebříčku popularity „jen“ 2. místo pro už platinové album Karmy.)

Ozzy Osbourne

Ozzy Osbourne si vybral **HIM** jako hlavní předskokany při svém evropském turné v září. Startoval 5.9. v londýnské Wembley Areně a končil 25.9. v mnichovské Olympia Halle. Celé turné dosud čítá 12 koncertů a podívá se ještě do Anglie, Holandska, Finska, Švédska, Rakouska a Německa. HIM mají v programu více než 50 minut hraní.

Beyoncé



Album čokoládové krásy Beyoncé Knowles, nositelky jednoho z hlasů a jedné z tváří své doby nepřekonatelných Destiny's Child, začíná bombasticky. Úvodní Crazy In Love s rapem obříka jménem Jay-Z nemá chybu. Bohužel ale deska takto vrcholí hned na začátku a po zbylých 65 minut se píseň od písně sune hlouběji pod laťku kvality a zajímavosti. Zpočátku je sestup nenápadný. Naughty Girls si na r'n'b půdorysu pohrává s arabskými zvukovými hudebními náladami, v Baby Boy vypomohl král exotických rytmů Sean Paul a v Hip Hop Star Beyoncé sekunduje Big Boi z hvězdných Outcast a následující Be Without You zní jako to nejlepší ze 70.let. Až sem se zdá být všechno v pořádku. Na svém místě. Pod kontrolou. Že velká jména nemusejí nutně zaručovat úspěšnou nahrávku, ukazuje track č.8, Signs, produkováný superhvězdou Missy Elliott, která s Beyoncé i pje jako o život. Banálnímu blábolu na téma hvězdných znamení se dostalo neméně tuctového zpracování bez ápadu a album tu dostává úder, ze kterého už se nikdy nevyhrabe. Je to o to větší škoda, že zrovna tohle konkrétní odvětví hudebního průmyslu dokáže proměnit hromadu peněz na skvělou muziku! Se singlem „Crazy In Love“ dobyla 22letá Beyoncé všechny hitparády.

Ricky Martin

Na novém albu Rickyho najdeš už klasicky vypalovačky v latinskoamerickém rytmu i romantické balady. Nejvýraznější a nejtemperamentnější skladbičkou z placky je hned první singl **JALEO**, který je na albu k mání i jako bonus ve „spanglisch“ - napůl je ve španělštině (v té je celé album) a napůl v angličtině. Báječné album, které si nejlíp vychutnáš právě ve žhavém létě, nejlíp po boku svého miláčka! Mimochodem, o Rickym se v poslední době píše, že by si měl vzít svou přítelkyni, mexickou televizní hvězdu Rebecu de albu Ricky: „O mém vztahu s Rebecou mohu jen říct, že je to úžasná žena“.

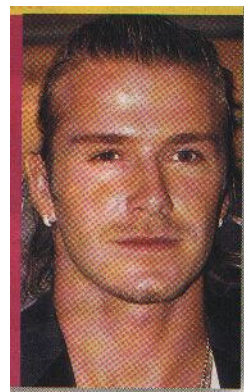
Linkin Park

Letošní rok je pro fanoušky Linkin Park opravdu šťastným–v březnu vydali Linkini nové album Meteora, v září se předvedli živě v pražské T-Mobile aréně, natočili tu dva videoklipy, a aby toho nebylo náhodou málo, ještě si přichystali na Vánoce další překvapení - desku „Live in Texas“.

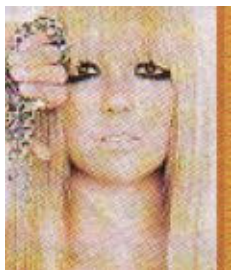
Drbník

David Beckham

„Miluji duchařský historky, a protože Anglie je plná domů, které mají své vlastní duchy a strašidla, mrzelo mě, že naší rodině se tajemství síly vyhýbají. Teď jsme ale koupili takové menší letní sídlo ve Francii a tam údajně nějaký duch řídí! Prý se tam zastřelil nějaký bláznivý vědec, který je pohřben v domovní kapli a jeho duch nenašel po smrti pokoj!“



Christina Aguilera



A je to znovu tady. Zdá se, že by se věčné rivalky v oblasti popu Christina Aguilera a Britney Spears mohly znovu poprat jako kočky. Kdo ví, jestli to byl nápad nebo se na tom shodli jejich vizážisté. Obě mladé dámy totiž v rámci reklamní kampaně na svá nová alba změnily image. Z naivní holčičky Britney se stala sexy siréna se silně a černě podmalovanými očima a bledě nalíčenými rty. Je téměř k nepoznání! Podobně nalíčená Christina Aguilera si troufla i na superkratičké šortky s rozparky na bocích.

Shakira školní REBELKA

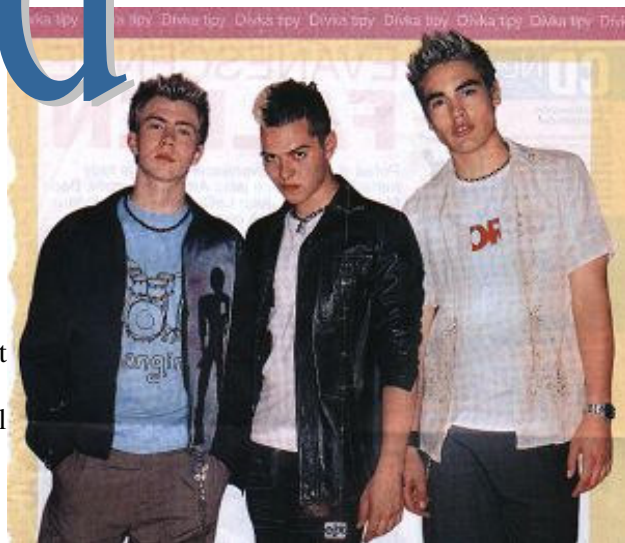
Tak si to představ! Kolumbijskou zpěvačku Shakiru málem kdysi vyhodili ze školy, protože se dobírala učitele! Vyzkoušela si v té době i novinářskou práci, ale její názory vyvolávaly dost rozporuplné reakci.

Shakira: „Říkám, co si myslím. Vytvořila jsem vlastní noviny, kde jsem si dělala legraci z jiných lidí – třeba z učitelů nebo ředitele. Někteří se na mě dost naštváli a málem mě vyhodili.“

Vzpomíná dneska.



Busted



Matt Jay: *Narozen:* 8. 5. 1983

Hobby: biologie

Drbník: Matt si poprvé vyzkoušel nazpívat song, když ještě trénoval v garáži.

Jmenoval se Sunshine Lover a spolupracoval na něm Miles Slater.

James Bourne: *Narozen:* 13. 9. 1983

Sourozenci: dva bráchové a sestra

Hobby: hudba, surfování na vlnách, tenis, plavání, Blink 182.

Drbník: Jeho snem je napsat píseň společně s Michaellem Jacksonem.

Charlie Simpson: *Narozen:* dva bráchové

Drbník: Jeden čas se živil jako model pro oblečení Calvin Klein, spousta fanynek ho tak mohla vídávat na reklamních billboardech.

Eminem balí jen krásky!

Šok zažila jedna z **Eminemových** fanynek na jednom z koncertů v Anglii. Tvrdí: Eminem je fakt dobrej, na koncert jsem se strašně těšila. Protlačila jsem se do první řady a užívala jsem si jeho božského hlasu. Zdálo se mi, že se na mě kouká, ale to jsem nebyla jediná. Najednou si ke mně kleknul a dal mi na krk svůj náhrdelník!! „Dodnes jsem z toho v šoku!” Eminem dal neznámé krásce svůj náhrdelník v hodnotě 385 000 Euro! Později k tomu řekl, že krásným dívkám patří krásné věci.



Svět motorů

Moto-TRIUMPH



TRIUMPH-SPEED TRIPLE

MOTOR čtyřdobý
3-válec
955 cm³
110 k
9 200 ot/min

MAX. RYCHLOST 228 km/h

SPOTŘEBA 18 (3) l

CENA 408 000 Kč

HMOTNOST 196 kg

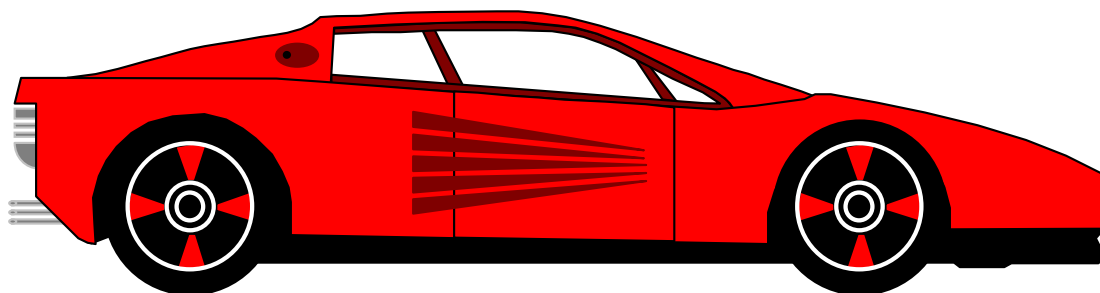
Nekompromisní jízdní výkony si lze vychutnat i za pomoci variantě dodávaného větrného štítu, ale při rychlostech přes 200 km/h do toho musíte jít stejně prsty.

FERRARI-modano



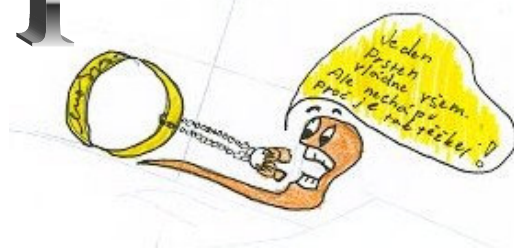
FERRARI-Modano

VÝROBA Itálie
MAX. RYCHLOST 344 km/h
ROK VÝROBY 2003



FILMY

Pán prstenu Dvě věže



Po velkém úspěchu prvního a druhého dílu se natáčí i třetí díl: Pán prstenů - Návrat krále. Film je natočen podle stejnojmenné knihy, kterou napsal J. R. R. Tolkien. Pán prstenů je film, který zaujal určitě každého diváka. Děj filmu se odehrával na krásném ostrově Nový Zéland.

Film začíná Gandalfovou smrtí a pokračuje cestou do Mordoru. Společenstvo bylo rozděleno na tři skupiny Aragorn, Gimli a Legolas, Smíšek s Pipinem a Sam a Frodo. Hlavní hrdina skutečně nemusí mít svaly (i když se nedá popřít, že jsou situace, kdy se mu mohou velmi hodit) a nemusí pořád jen spoléhat na štěstí. Stačí, když mu to aspoň trochu pálí a v příhodné chvíli dokáže improvizovat. U Pytlíků mají chytrost - navzdory mínění, že hobití národ zrovna jiskřivou inteligencí nevyniká - v rodině.

Vzpomínáte na první setkání hobita Bilba s úlisným Glumem? Bilbo Pytlík se rozhodně nemínil bezhlavě pouštět do nejistého hrdinského zápasu s tímhle jeskynním tvorem. Namísto souboje si s Glumem vzájemně dávali hádanky. Stejně jako ve starých antických pověstech nedovolila Sfinga nikomu projít kolem místa, které střežila, dokud jí správně neodpověděl. Bilbo nemá moc velké šance dostat se ven ze spleť chodeb podzemní sluje, dokud správně nezodpoví všechny Glumovy lstivé otázky. Slizký tvor nakonec v hádankách prohraje, dokonce (aniž by věděl, co je v sázce) prohádá svůj největší poklad Prsten moci, kolem kterého se později točí celý děj Pána prstenů. Přijde o svého Miláška. Začne hobity z hloubi duše nenávidět a usilovat jim o život. Frodo se Samem si při své cestě musí pořádně krýt záda.

Které z dávných příběhů Tolkiena ovlivnily nejvíc? Možná budete překvapeni, kolika známých legend autor využil - aniž by je ovšem opisoval! Často se pouze inspiroval některými motivy, které potom zpracoval v úplně jiném duchu, než jak je známe. Jiné jsou nám naopak velmi povědomé. Tolkien prostě čerpal ze stejných zdrojů jako například tvůrci Hvězdných válek nebo autorka Harryho Pottera, Joanne K. Rowlingová. Nevěříte? Myslíte, že Bilbo (a později i Frodo) se - stejně jako Luke Skywalker nebo Harry Potter - ocitli v podzemních temných chodbách jen tak čistou náhodou? Náhoda ale ve světě legend nefunguje! V knize Kouzelný svět Pána prstenů se dovíte, jak souvisí legenda o bájně Atlantidě (která však podle vědců opravdu existovala) s historií Středozemě. Budete překvapeni, že dobrodružné příběhy o hobitech jsou natolik nadčasové, že mnoho lidí spatřovalo v Pánovi prstenů paralely i s moderní dobou (zvláště se druhou světovou válkou; v Prstenu moci někteří čtenáři viděli podobnost s jadernými zbraněmi - takové teorie však Tolkien odmítal a považoval je za příliš fantastické). Zjistíte, že Středozemě ve skutečnosti leží mnohem blíže, než jste mysleli, a také, co v ní můžete se stoprocentní jistotou najít, pokud se vydáte podle kompasu do různých světových stran. Když Tolkien vypracoval místopisné mapy, nedělal to jen proto, aby v knize byly ilustrace. Náročné kreslení mu pomáhalo pochopit symbolický skrytý význam světových stran: v jeho díle mají význam jako v evropských dějinách a legendách (pokud by autor Pána prstenů nepocházel z Anglie, ale například z Číny, vykládané významy světových stran by se od základu změnily).

Zpracovali: Petr Kolář
Martin Navrátil
Petr Faměra

Počítačové hry

MAX PAYNE I

Je to dobrá hra. Vy jste policista, zabili vám ženu a unesou vaše dítě. To pak najdete mrtvé v kolébce. Jste obviněni z jeho vraždy.

Cíl hry: Musíte najít pravého vraha. Cestou plníte úkoly.

Hlavní zbraně: pistol, berety, samopal M16, samopal škorpion a opakovačka, kulomet M 60.

Další zbraně: zápalná láhev, granát, dynamit a trhavina C4.

MAX PAYNE II - The fall of Max Payne

Jeho kamarádka se jmenuje Mona Sax. Není to jenom jeho kamarádka. Max Payne ji navíc miluje! Je jako Max obviněna z vraždy. Podle všeho se Maxovi povedlo s pomocí tajemného Alfreda Modena uniknout všem možným problémům a vrací se do policejních řad, nikoli však jako detektiv, ale přímo do drogového oddělení DEA. Max se ovšem záhy s trpkostí navrácí do běžné NYPD na post detektiva, nedbaje slávy a zahořklý vlastní osamělostí. Maxův parťák je ovšem při akci zabit, a jak známo, historie se opakuje. Hádáte dobře. Max je z jeho vraždy obviněn! A je to všechno při starém. Akce, úkoly, zbraně a mrtvolky!

Jedi knight - Jedi Academy

Je pokračování úspěšné hry Jedi Knight outcast. V této hře je mnohé vylepšení, například: Můžete si vybrat, jak chcete vypadat. Můžete si vzít dva meče (Zmáčkněte útok, držte ho a zmáčkněte hození meče), jeden meč a tyč. Máte však stejná kouzlení, ale graficky vylepšená. Máte lepší menu, samozřejmě lepší grafiku a animaci. Verdikt: Lahůdková záležitost, která po hodinách šermířské ekvilibristiky se světelným mečem zanechá v hráči pocit nezvyklého uspokojení a pohody. A kromě toho je to STAR WARS! Je snad třeba říkat více?



My, fanouškové Hvězdných válek, si určitě nenecháme ujít Jedi knight: Jedi Academy, novou hru na motivy Star wars. Hra se objevila na pultech obchodů na podzim roku 2003.

Největší změnou, která nás ve hře potká (ve srovnání s předešlými tituly Jedi knight), je to, že nebudeme hrát za roli Kyle Katarna, ale za jinou postavu, která se jmenuje **Jaden Korr**. Jaden Korr je učedník (může to být také učednice - proč, to se dozvíte za chvíli) ve Skywalkerově akademii Jediů. Ale o Kyla Katarna se nebojte. Objeví se v některých misích a možná se k vám i připojí a budete hrát s ním, jako v Jedi knight Jedi outcast - hráli jste tam s Lukem Skywalkerem. A nyní k tomu, proč Jaden Korr může být žena i muž - velkou změnou ve hře bude systém VSH, neboli volnost při sestavování hrdiny. Můžeme si moci vybrat pohlaví (žena, nebo muž), rasou, tvář, oděv atd. Bude to asi těžký výběr: hrát za zeleného Ufona, nebo za chlupáče wookiho, nebo snad mít podobný ošklivý vzhled jako kapitán Wedge, a nebo být člověkem. Ras by mělo být sedm. Souboje se světelným mečem budou propracovanější, uvěřitelnější a mnohem těžší - budete rádi, že se naučíte ovládat jeden meč. Po nějaké době získáte dva meče a budete si hrát na Anakina Skywalkera :). Na to se skutečně těším - dva meče, ale bacha na temnou stranu :). A pak získáte světelnou tyč. To už nebude ta tyč, kterou jste si mohli přičarovat cheatem v Jedi knight - Jedi outcast, kde jste stejně používali pouze jednu stranu a druhou jste se vraždili sami (i když vám neubývala energie), to bude světelná tyč, se kterou budete moci bojovat s oběma čepeli a nebudete se sami sekat (teda alespoň doufám :))

Hra Jedi knight - Jedi academy se odehrává s několikaletým odstupem od Jedi knight - Jedi outcast. Grafika bude opět založena na enigm Quake 3, ale nějaká vylepšení se najdou. Ve hře multi-player budou stejné módy jako v Jedi knight - Jedi outcast + navíc mód SIEGE.

V této hře jsou následující zbraně:





Sport

Fotbal:

Fotbalový svaz dál počítá s Brücknerem

Fotbalový svaz počítá s tím, že národní tým i po evropském šampionátu v příštím roce v Portugalsku povede Karel Brückner. Funkci pro příští kvalifikaci - o účast na světovém šampionátu v Německu - mu nabízí už teď, krátce po uzavření skvostného tažení na Euro 2004, jímž si protřelý kouč vytvořil mimořádně pevnou pozici.

Češi nabízeli skvělou podívanou

Nejenže čeští fotbaloví reprezentanti v kvalifikaci o postup na Euro 2004 neprohráli jediný zápas a jedinou remízu zaznamenali v Rotterdamu s Nizozemskem, ale především nabízeli skvělou podívanou a góly. Ani v jednom utkání nevyšli střelecky naprázdno. I proto budou patřit k favoritům šampionátu, který bude rozlosován na konci listopadu v Portugalsku

I příští rok se o Ligu mistrů budou rvát dva české kluby

Rozdělení míst pro jednotlivé země v příštím ročníku fotbalové Ligy mistrů se téměř nezmění. Zveřejněná zpráva UEFA jen potvrdila, že České republice připadnou podle pětiletého žebříčku koeficientů stejně jako letos dvě místa. Mistr bude hrát třetí předkolo, vicemistr začne už ve druhém.

Formule:

Šestý titul byl pro Schumachera nejobtížnější

Staronový šampion překonal letní krizi a nezadržitelně šel za obhajobou prvenství. Ziskem šestého titulu mistra světa se Michael Schumacher ve 34 letech stal nejúspěšnějším jezdcem historie, a přestože během roku zažil v posledních letech až nezvyklé potíže, nakonec závodnickou vyspělostí uhájil místo na trůnu krále Formule 1.

Janiš chce zakončit sezónu dobrým výsledkem

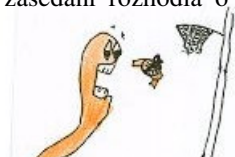
Dobrým výsledkem by se Jaroslav Janiš rád rozloučil s premiérovou sezónou v mezinárodním šampionátu FIA formule 3000. V posledním závodě v italské Monze bude v sobotu opět jediným jezdcem týmu Superfund I.S.R. Charouz, neboť Francouz Yannick Schroeder se stále nezotavil z následků srpnové nehody.

Kanada zůstává v kalendáři F1

Velká cena Kanady nakonec přeje jen figuruje v kalendáři závodů formule 1 pro příští rok. Ačkoliv její vyřazení v srpnu potvrdil i šéf formule Bernie Ecclestone, Světová rada motoristického sportu zasedání rozhodla o dodatečném zařazení závodu v Montrealu do termínové listiny.



Basketbal



JORDANOVA CESTA

1963 17. února se narodil v Brooklynu, ve státě New York, Michael Jeffrey Jordan.

1982 Coby nováček na univerzitě North Carolina střílí pár sekund před koncem finále vysokých škol vítězný koš. Později tento moment označil za klíčový okamžik své kariéry.

1984 Jeden z nejslabších týmů NBA Chicago Bulls si ho na draftu vybírá jako třetího v pořadí.

1987 Prožívá sezonu s nevyšším střeleckým průměrem v kariéře (37,1 bodu na utkání).

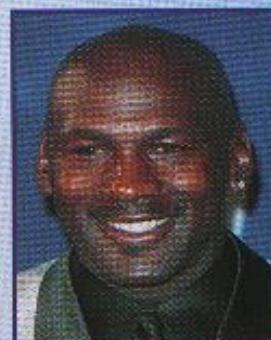
1993 Po třetím titulu s Chicago Bulls poprvé končí kariéru.

1995 Vrací se do Chicaga, se kterým později vyhrává další tři tituly v řadě.

1999 V šestatřiceti podruhé ohlašuje konec kariéry, nechává si však v záloze pro případný návrat jedno procento, „o kterém nevíte, kdy se vám bude hodit“.

2001 Oznamuje návrat do NBA, tentokrát v dresu Washingtonu Wizards.

2003 Dva měsíce po čtyřicátých narozeninách dává basketbalu již definitivní sbohem.



Vtípkky

Jsou chlapi v posilovně a v tom zazvoní mobil. Muž ho zvedne a žena říká: „Miláčku, můžu si koupit ten kabát za 1 500,- Kč?“ A muž odpoví: „Jasně, že můžeš.“ „A ten Mercedes za 1 500 000,- Kč?“ „Jasně, ten taky.“ „Ó, ty jsi tak báječný. A ten dům za 5 000 000,- Kč?“ „Samozřejmě ano. Pá, miláčku!“ Muž zavěsí a říká: „Pánové, čím to byl mobil?“



Přijde babička k doktorovi a ten jí říká: „Babi máte slabé srdíčko, musíte přestat chodit po schodech.“ Po nějakém čase... „No vidíte babičko, už můžete pomalu chodit po chodech.“ A babička mu odpoví: „To jsem ráda pane doktore. Mě už nebavilo lézt do 10 patra po zábradlí.....“

Víte, jak si blodynka zlomila nohu při hrabání listů?
Spadla přitom ze stromu!!

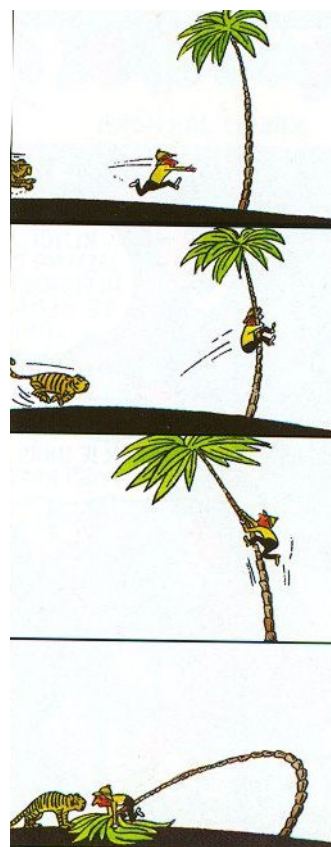
Ve vlaku

Ve vlaku sedí maminka s malým chlapečkem v klíně, naproti nim sedí nějaký pán. „Kolik ti je?“ Ptá ho se synek. A pán odpoví. „A máš ženu?“ Pán znovu odpoví. Chlapeček se otočí na maminku a říká: „Je to všechno, co jsi chtěla vědět???“

Přijde policajt do obchodu s čepicemi. Vyzkouší si jednu kšiltovku, druhou kšiltovku, třetí... Postupně vyzkouší všechny, co tam mají, ale pořád není spokojený. Nakonec se zeptá prodavačky: „A takovou s tím kšilttem dozadu, tu nemáte?“

Slečna přišla k doktorovi a povídá: „Pane doktore, musíte mi pomoci, všechno mě bolí.“ Doktor odpověděl: „Jak to myslíte, všechno? Buďte přesnější.“ Slečna se dotkla prstem ucha a vykřikla bolestí. Pak se dotkla kolene a opět vykřikla. Dokonce i dotek tváře ji bolel. Doktor se na ni zamyšleně díval a říká: „Vy jste přírodní blondýna?“ „Ano, pročpak?“ „Já si to hned myslím, máte zlomený prst!“

Přijde elektrikář na jednotku intenzivní péče, chvíli si prohlíží pacienty, kteří jsou všichni na přístrojích a pak povídá: „Pořádně se nadechněte, budu měnit pojistky.“



„Jani, papoušek se nevrátil do klece, neviděla jsi ho?“ ptá se maminka. „Ne, ale před chvílí jsem slyšela mluvit kočku...“

Jel cestovatel po poušti a velbloud již sotva lezl. Když situace byla již vážná, objevil se v dáli šejk, který je dojel a ptá se, co se děje. "Velbloud už nemůže, potřeboval by nějakou vzpruhu," odpovídá poutník. Šejk vzal klacek, namaloval do písku velký čtverec a povídá cestovateli, ať zaveze unaveného velblouda do servisu, doprostřed toho čtverce. Pak vzal ten klacek znovu a praštil velkou silou velblouda po pytlíku. Ten zařval bolestí a fofrem zmizel v dálce. "No jo," povídá turista, "velbloud je zdravý, je fuč a jak ho mám teď dohnat?" "To je jednoduché, stoupni si na jeho místo a ohni se."

„Žádost o místo

Blondýnka přijde do jedné firmy žádat o místo a ředitel se jí ptá: „Máte nějaké doporučení od předchozího zaměstnavatele?“ „Ano“ odpoví blondýna, „doporučil mi, abych si našla nové místo!!!“



Julie, vem si lopatu a pojd' mně na pomoc! Další skokan je u nás...
Nestačím je vyhrabávat!

Josef ŠTOLC



V blázinci

Sedí pacient psychiatrické léčebny v parku na lavičce a v ruce má sirky. Škrťá jednu za druhou a při každém úspěšném pokusu si pro sebe řekne: „Ta funguje, tu si nechám!!!“

Život začíná v okamžiku narození! Ne, život začíná v okamžiku početí. Ne, život začíná, když rodiče odjedou na chatu!

„Jean, pohár vody, prosím.“ „Zde pane.“ „Děkuji, Jean. Jean, další pohár vody, prosím.“ „Zde pane.“ „Děkuji, Jean. Jean!“ „Ano, pane?“ „Zavolejte hasiče. Tohle sami neuhasíme.“

Víte proč sloni mají červené oči?
Aby nebyly vidět v třeshňové aleji.
A už jsi někdy viděl slona v třeshňové aleji?
No vidíš, jak se umí maskovat.



Příspěvky od jiných

Naše třída a rým

Kdo má černý svetr?	Petr	Kdo nosí nejvíce svetr?	Petr
Kdo má rád pálivý guláš?	Lukáš	Kdo pořád jenom čmárá?	Bára
Víte, kdo k nám přijel?	No přece Daniel	Kdo chytil komínka?	Veronika
Kdo je tichý jako myš?	Pavel Kiš	Kdo má hodně tašek?	Vašek
Kdo má čepici jako Čeněk?	Zdeněk	Kdo nosí kšandy?	Sandy
Kdo má ryby na splávek?	Slávek	Kdo do Plzně zajel?	Daniel
Kdo byl na maskárním plese jako šašek?	Hála Vašek	Kdo je kuchař?	Lukáš
Kdo nás vystrašil jako čert?	Albert	Jak se jmenuje holuběnka?	Lenka
Kdo unesl celý karton?	Anton	Kdo hýbe nohama?	Ivana
Kdo má oči jako tatínek?	Martínek	Kdo je planeta?	Aneta
Kdo šel po fotbalu na masáž?	Tomáš	Kdo jedl guláš?	Tomáš
Kdo má kamarádku jménem Sofia?	Natia		XY
Kdo je bílá jako kopretina?	Martina		
Kdo je veselá jako písnička?	Lenička		
Kdo umí nakreslit trpaslíka?	Veronika	Kdo nejde do kina?	Martina
Kdo si odřel obě kolena?	Ilona	Kdo je hezký jako kytička?	Anička
Kdo viděl létat sokola?	Nikola	Kdo má hezký svetr?	Petr
Kdo má psa jménem Sára?	Bára	Kdo si zpívá od rána?	Ivana
Kdo si vyfotil klokana?	Ivana	Kdo má rád guláš?	Lukáš
Kdo je dlouhá jako čára?	Klára	Kdo má pět tašek?	Vašek
Kdo má rád písničku „Randy and Mandy“	Sandy	Koho vidím venku?	Lenku
		Kdo je velký pán?	Dan
	A. N.	Kdo viděl ptáka jménem lelek?	Zdeněk
		Kdo to jí koláč?	Tomáš
		Kdo je jak čertík?	Bertík
		Koho vidím tlačit káru?	Báru
		Kdo půjde na studia?	Natia
		Kdo vytrhával na zahradě plevel?	Pavel
		Kdo viděl ponton?	Anton
		Komu dáme kuře?	Kláře
		Čí jsou to silonky?	Ilonky
		Kdo sleduje módní trendy?	Sandy
	L. S.		A.J.
Copak dělá Bára?	Plete, šije, párá!		
Co máš ráda, Ivo?	Pěkně velké pivo!		
Co pobaví Pavlíka?	Podívat se na psíka!		
Jako kdo mám hezký svetr?	Přece jako záček Petr!		
Copak děláš Martínku?	Nesu vám tu novinku!		
Co je Zdeněk dozajista?	Velmi dobrý fotbalista!		
Kdo září jako kometa?	Spolužačka Aneta		
			I.K.
Kdo má hodně karet?	Albert	Kdo má mobilní telefon Nokia?	Natia
Kdo rád spává?	Klára	Kdo má pěkný zvonek?	Zdeněk
Kdo má bratra Viktora?	Nikola	Kdo má syna?	Martina
Kdo Ti knížku vrátil?	Martin	Kdo veze kmín?	Antonín
Kdo je dlouhý jako kabel?	Pavel		

SMSky

Od(datum předešlého dne)
nase sit pouziva satelitni
monitorovani nasich zakazniku.
Bohužel Vas ksicht byl shledan
jako reklamni pruser, a proto
budete odpojeni !!!

PORUCHA! Na Vasem
mobilnim telefonu byl spusten
autodestrukcni program,
odhodte jej, prosim, co nejdale
od sebe a lehnete k zemi. Vas
Operator

REKLAMA: Ahoj, jmenuju se
Chuck Norris a nosim
COSMODISK od te doby, co
jsem si dojebal zada na Total
Gymu.

Životní moudrosti

Kdo jinému jámu kopá, je u něho na brigádě.
Tak dlouho se chodí se džbánem pro vodu, až dá někdo na pivo.
Kdo se směje naposled, ten má dlouhé vedení.
S poctivostí nejdřív pojdeš.
Neodkládej na zítřek, co můžeš odložit na pozítří.
Život je pes a pes je nejlepší přítel člověka.
Tak dlouho říkal hop, až mu přeskočilo.
Láska i nemoci přenáší.
Co můžeš udělat dnes, můžeš udělat i zítra.
Lepší tchýně v hrsti, nežli oheň na střeše.
Ty po mně kamenem, já po tobě cihlou.
Ženy jsou vzduch, ale bez vzduchu se žít nedá.
Ranní ptáče dřív doskáče.
Co můžeš udělat dnes, odlož na pozítří.-Získáš dva dny volna.
Každá práce se udělá sama, jen se jí na to musí nechat dostatek času.
Ranní ptáče dál doskáče, víc sežere a dřív chcípne.
Lež, máš krátké nohy.
Lež má krátké nohy, ale dlouhé prsty.
Kdo má talent na hesla, netřeba mu řemesla.
Zadarmo ani kuře nehrabe, natožpak sup.
Komu se nelení, převezme velení.
Nemá-li šéf v hlavě, musejí mít podřízení v nohou.

Citáty

Nikdy proti proudu. – Ampér
Hrajte z voleje. – Shell
Kdo chce psa bít, hůl si najde. - Slepecké přísloví
Nenechat se vytočit. – Bell
Neznalost zákona neomlouvá. – Murény
Není malých rolí. – Harماسan
Slyšet trávu růst. – Hippie
Třeba nás jednou něco osvítlí. – Temelín
Království za koně. - Karpov & Kasparov
Nemám páru. - James Watt
Jsme v rejži. - Pu Yi
Já na bráchu, brácha na mě. – Kain
Nemá to cenu. – Nobel
Nemáte oheň? – Prométheus
Lže jako když tiskne. – Gutenberg
Na to se musí jít od lesa. - Robin Hood
Kdo neumí, učí. - J. A. Komenský
Předvolební sliby nenaloví ryby. - Miloš Zeman
Když se dva perou, třetí se směje. - Procter a Gamble
Říkám holou pravdu. - Inspektor Kojak
Nemá to jiskru. - Diesel
Už jsem v obraze. - Mona Lisa
Přijali nás chladně. - Amundsen
Všechno brát s rezervou. - Barum
Nestavte se mi na odpor. - Ohm
Hlavou zeď neprorazíš. - Ayrton Senna
Jsem to ale číslo. - Ludolf
Jsem z toho na větví. - Tarzan
Lidé bděte! - Šípková Růženka
Kostky jsou vrženy. - Rubik
To je tvrdý oříšek. - Popelka
Do smrti dobrý. - Heslo Kamikadze
A teď z jiného soudku. - Dionýsos
Visí to ve vzduchu. - Hrabě Zeppelin
Hlavně nešlápnout vedle. - Neil Armstrong
Nenechat se doběhnout. - Emil Zátopek
To se mi snad zdá. - S. Freud

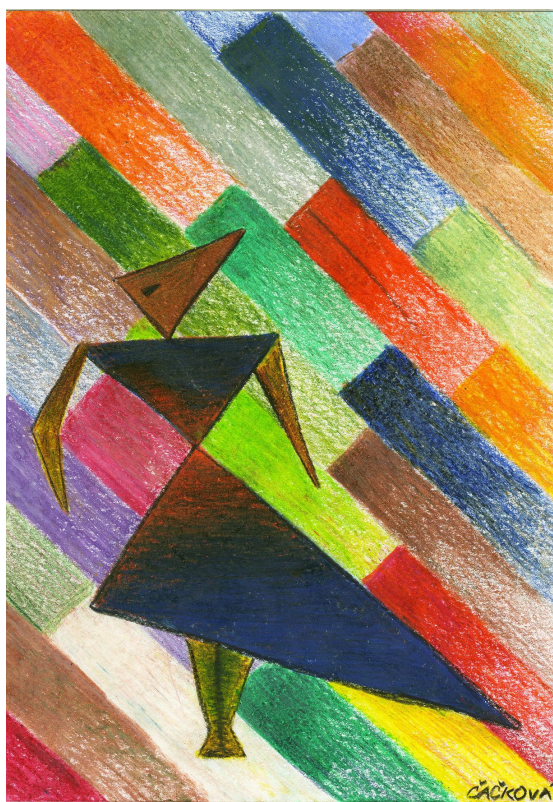
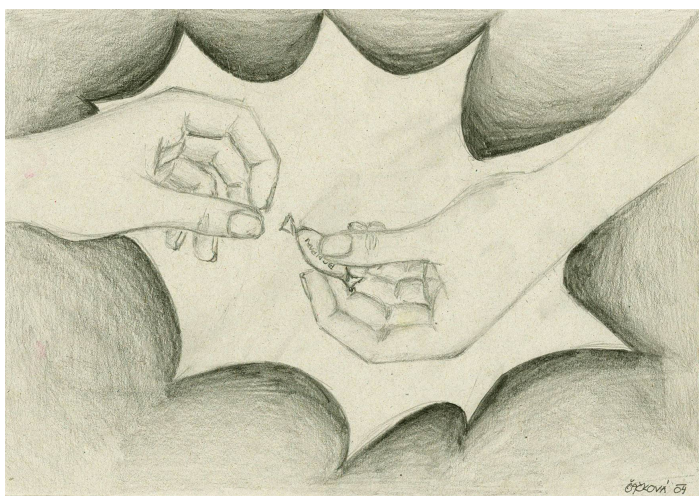
My básníci a malíři

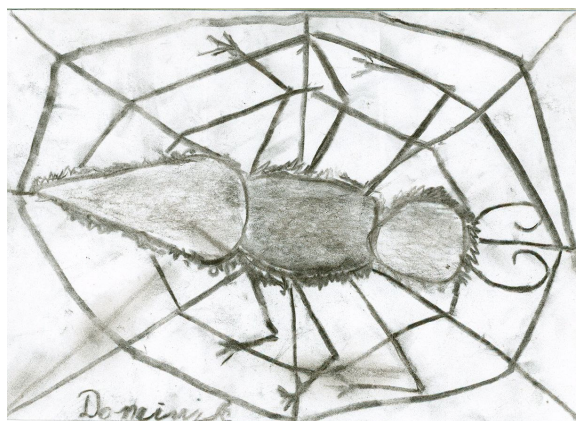
Květiny

Chryzantéma říká kopretině:
Jak se má leknín na hladině?
Tulipán hned něco řekne-
chryzantéma se hned lekne!
Prý co se mu stalo?
Na to ti odpoví jaro!
Zeptej se hned jara,
jak se o leknín stará!



Klárka Mikulášová







Rozumbrada

občasník zajímavostí

Autoři: Základní škola
Pohraniční stráž 95
354 71 Velká Hleďsebe
7. třída

Počet výtisků: 12+1

Ročník: 3/2004