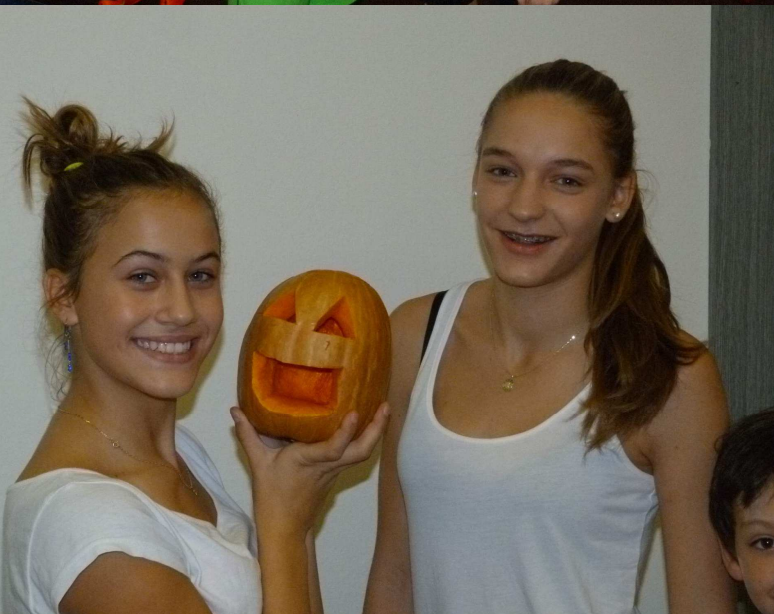


NOVA ERA

ČÍSLO 3, ROČNÍK VII.

LISTOPAD



UVNITŘ TOHOTO VYDÁNÍ

PLÁN NA LISTOPAD	3
JAZYKOVÝ POBYT LONDÝN	4
ROZHOVOR - LUKÁŠ A BÁRA	5
DRBÁRNA - ED SHEERAN	10
POČÍTAČOVÁ HRA - DAYZ	11
NIKDO NENÍ DOKONALÝ	13
VÍTE, ŽE?	15





NAŠE KOTLANDA



Slovo šéfredaktorek	3
Kalendář na listopad	3
Školní vzdělávací zájezd do Londýna	4
Rozhovor s Lukášem Cigánkem a Bárou Nedvědovou	5

ZVÍŘÁTKA

Nejmenší kůň na světě	7
Štěkající obři: Největší psi světa	7



SVĚT POČÍTAČŮ

Další iPhone bude „maličký“ - se čtyřpalcovým displejem	8
Život na YouTube	8



SPORT

Markéta Sluková	9
Euro Florbal Tour	9



DRBÁRNA

Jennifer Lopez, Ed Sheeran	10
----------------------------------	----



RECENZE

Počítačové hry - Call of Duty: Black Ops 3, DayZ	11
--	----



PŘÍRODA

Ryba, která vidí skrze hlavu, Nový druh antarktické ryby, Buldok Otto je novým rekordmanem	12
--	----



ZÁBAVA

Nikdo není dokonalý	13
Významné dny - Světový den diabetiků, Světový den pozdravů, Významné osobnosti a data - listopad	14
Guinnessovy rekordy, Víte, že?	15
Vtipy	16





Slovo šéfredaktorek

Ahoj,

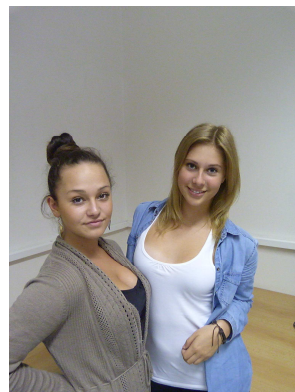
vítáme Vás u listopadového čísla Nové Éry. Zima se nám pomalu, ale jistě blíží, i když tomu stále venkovní teploty neodpovídají. Co u nás na škole od říjnové uzávěrky dělo? Spousta akcí:-D

Nesmíme vynechat podařený Den převleků. Někteří se přípravě kostýmu pilně věnovali, za což jim dodatečně moc děkujeme. Musíme uznat, že každý kostým měl něco do sebe.

Jinak věříme, že jste první čtvrtletí přežili bez větších šrám, rodičáky pro vás byly hračka a už se společně s námi těšíte na Vánoční koncert, Vánoce a prosincové číslo Nové Éry.

Rozhodně pokračujte ve čtení a těšíme se na Vás u dalšího čísla

Vaše Bára a Terka :)



	PO	ÚT	ST	ČT	PÁ	SO	NE
							1
	2 Den převleků	3	4	5	6	7	8
LISTOPAD	9 Třídí schůzky	10 Florbal	11 Atletika - Botanka	12 Florbal - dívky	13	14	15
	16 Ředitelské volno	17 Státní svátek	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	29
	30						

Školní vzdělávací zájezd do Londýna

Náš školní výlet do Londýna trval od 19.10. - 24.10. Cesta autobusem byla dlouhá a pro mě docela nepohodlná, autobus nepatřil bohužel k těm nejmodernějším.

V pondělí dopoledne jsme vyrazili přes Německo a Belgii do francouzského Calais, odkud jsme v ranních hodinách přešli trajektem do anglického Doveru a dále autobusem do Londýna. Po Londýně jsme se procházeli zhruba 6-7 hodin, potom jsme jeli autobusem na „meeting point“. Na meeting pointu nás vyzvedly náhradní rodiny. Byly to pro nás strašné nervy. Co to bude za rodinu, jaký budeme mít pokoj, co budeme jíst atd. Nakonec jsme měli super rodinu, naše paní domácí byla moc milá a hodná. Byli jsme u nich ubytováni 4 kluci a nakonec jsem byl spokojený a moc se mi tam líbilo.

Mně osobně se nejvíce líbil londýnský mrakodrap The Shard, který je nejvyšším mrakodrapem v Evropské unii. Velmi se mi také líbilo Londýnské oko, ze kterého jsme měli nádherný výhled na celý Londýn. Za zmínku také stojí Tower Bridge nebo Královská observatoř v Greenwichi, kterou prochází nultý poledník.

Výlet do Anglie byl úžasný a viděl jsem, co jsem chtěl. Kdyby se naskytlá příležitost, rád bych do Londýna jel znovu.



Zdroj: vlastní zážitek
Foto: <http://www.radynacestu.cz/img/w-900,h-750/2015-06-26/thinkstockphotos-471558108.jpg>
Patrik Kříž, VI. A

Nejen minulý rok, ale i letos máte možnost přečíst si zajímavé informace o svých spolužácích. Tento měsíc nám svolili k rozhovoru Lukáš Cigánek a Bára Nedvědová z IX. B, za což jim dodatečně děkujeme:-D

Rozhovor s Lukášem Cigánkem

1. Máš nějaké bratry nebo sestry?

Ano, mám jednoho bratra a sestru.

2. Máš nějaké domácí mazlíčky?

Ano, mám tři morčata, psa, kočku, činčilu a sklípkana.

3. Jaká je tvoje přezdívka?

Cigy – vznikla podle mého příjmení.

4. Jaké je tvoje znamení?

Moje znamení je beran.

5. Jaká je tvoje nejoblíbenější barva?

Moje oblíbená barva je modrá.

6. Čeho si na sobě ceníš?

Cením si na sobě, že umím hrát dobře fotbal.

7. Co ti na sobě vadí?

Občas jsem lakomý.

8. Kdo je pro tebe vzorem? Komu se chceš podobat?

Mým vzorem je Lionel Messi.

9. Kdo je tvůj oblíbený herec, herečka, zpěvák, zpěvačka?

Můj oblíbený herec je Dwayne Johnson a zpěvák Karel Gott.

10. Jakými třemi slovy by tě popsali spolužáci/ rodiče/ kamarádi?

Fotbalista, kamarádský, agresivní.

11. Jaké jsou tvoje koníčky?

Fotbal.

12. Jak obvykle trávíš volný čas?

Ležím v posteli a dívám se na filmy.

13. Kdo je tvůj nejlepší kamarád?

Můj nejlepší kamarád je Tomáš Blažek.

14. Co tě v poslední době potěšilo?

Vyhráli jsme zápas ve fotbale.

15. Co tě v poslední době naštvalo?

Umřel mi jeden z mých psů.

16. Máš z něčeho strach (fobii)?

Mám strach, že si neudržím postavu.

17. Jaký typ holky se ti líbí?

Hezké brunety.

18. Můžeš si přát 3 přání, jaká by to byla?

Být dobrý fotbalista, vydělávat dost peněz, dostat se na dobrou školu.

19. Co bys udělal, kdybys vyhrál 3 miliony?

Koupil bych si motorovku a zbytek bych si uschoval a občas něco utratil.

20. Co je důležitější - peníze, nebo láska? Proč?

Láska, protože může vydržet navěky, ale peníze se mohou utratit hned.

21. Jaká je nejbláznivější věc, jakou si kdy udělal?

Lezl jsem do kanálu.

22. Jakou profesi bys chtěl v budoucnu vykonávat?

Fotbalista.

23. Jaké je tvoje „motto“?

Nikdy se nevzdávej, pokračuj dál, protože i život jde dál.



Rozhovor s Bárou Nedvědovou

1. Máš nějaké bratry nebo sestry?

Nemám.

2. Máš nějaké domácí mazlíčky?

Ano, mám psa Belindu.

3. Jaká je tvoje přezdívka?

Nedvis junior.

4. Jaké je tvoje znamení?

Panna.

5. Jaká je tvoje nejoblíbenější barva?

Černá.

6. Čeho si na sobě ceníš?

Inteligence, cením si svých známek ve škole.

7. Co ti na sobě vadí?

Žárlivost, když si mamka koupí něco navíc, už jí to vyčítám.

8. Kdo je pro tebe vzorem? Komu se chceš podobat?

Nikomu se podobat nechci, chci být prostě sama sebou.

9. Kdo je tvůj oblíbený herec, herečka, zpěvák, zpěvačka?

Má oblíbená herečka je Rachel McAdams, zpěvák Romeo Santos.

10. Jakými třemi slovy by tě popsali spolužáci/ rodiče/ kamarádi?

Hyperaktivní, vtipná, snaživá.

11. Jaké jsou tvoje koníčky?

Koníčky žádné nemám, přes týden se nudím a o víkendu jdu buď ven, nebo někam s mamkou.

12. Jak obvykle trávíš volný čas?

Volný čas trávím s mamkou.

13. Kdo je tvá nejlepší kamarádka?

Nejlepší kamarádku nemám, jsme čtyři stoupeneci.

14. Co tě v poslední době potěšilo?

Potěšili mě dvě jedničky z fyziky.

15. Co tě v poslední době naštvalo?

Myslím, že nic.

16. Máš z něčeho strach (fobii)?

Mám arachnofobii, když vidím pavouka, málem zkolabuju.

17. Jaký typ kluka se ti líbí?

No samozřejmě tmavší pleti, tmaví vlasy a světlé oči. Měl by být galantní, milý, rozumný, starší než já (kolem dvaceti).

18. Můžeš si přát 3 přání, jaká by to byla?

Přestěhovat se do Itálie za mým klučinou, to by mi stačilo.

19. Co bys udělala, kdybys vyhrála 3 miliony?

Koupila bych si byt. Kdyby mi stačily peníze, tak ještě auto.

20. Co je důležitější - peníze, nebo láska? Proč?

Důležité je samozřejmě obojí, když se ale zamilujete, na peníze ani nepomyslíte.

21. Jaká je nejbláznivější věc, kterou si kdy udělala?

Vyrazila jsem si zub.

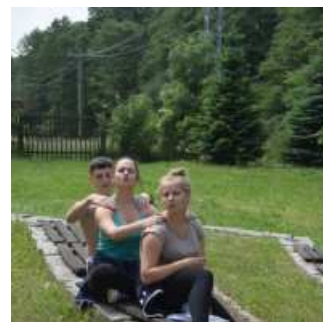


22. Jakou profesi bys chtěla v budoucnu vykonávat?

Pracovat asi někde v zahraničí, to je asi můj hlavní plán.

23. Jaké je tvoje „motto“?

Život není strach, život je rozkoš.



Ráchel Kuciánová, IX. B



Koňské rekordy

Nejmenší kůň na světě zapsaný v Guinnessově knize rekordů

Nejmenší kůň na světě zapsaný v Guinnessově knize rekordů se jmenuje Black Beauty. Tato miniaturní kobyłka se narodila se 6. června 1996 a již od narození byla výjimečně maličká. Dokonce příliš maličká na to, aby mohla být ošetřována vlastní matkou. Už při narození se zdálo být jasné, že bude nejmenším žijícím koněm a možná i nejmenším, který kdy na světě žil. Po narození byla menší než cca 30,5 cm a vážila cca 4,5 kg. Black Beauty byla tak maličká, že by se vešla do kapsy od kabátu. Tato mini kobyłka je výjimečně přátelská, ráda se prochází po domě svých majitelů a sleduje westerny v televizi. Ráda se také nechá drbat, zatímco si spokojeně leží v klíně své majitelky. Pro oficiální uznání za nejmenšího koně na světě musela podstoupit veterinární vyšetření a několik měření výšky nezávislými svědky, kteří měli potvrdit, že má opravdu právo být zapsána do Guinnessovy knihy. Black Beauty je právě pět let a v současnosti dosahuje kohoutkové výšky 18,5 palců (= 47 cm). Zcela bezkonkurenčně je tedy stále nejmenším koněm planety. Majitelkou Black Beauty je Američanka Janet Burleson, která se zabývá chovem polských Arabů a výcvikem slepeckých miniaturních koní.



Zdroj: <http://liborzel.blog.cz/>
Foto: <https://www.google.cz/imghp?l=cs&tab=wi&ei=i0JCVpSVGKn8ywPVqKrICg&ved=0CBIQqi4oAQ>
Julie Hyžiková, VIII. A

Štěkající obři: Největší psi světa

Čtyřnohý „Hulk“ je skutečně neuvěřitelný pes. Váží plných 80 kg, zatímco běžný urostlý pitbulteriér má nanejvýš 30-36 kg. I takový pitbul může být velmi nebezpečný, pokud je nevladatelný - natož pak Hulk s tlamou jako vrata (její obvod činí 72 cm). Bát se ho ale musí jen člověk, který by chtěl uškodit jeho rodině. Pečlivě vycvičený Hulk je ochráncem, ale také něžným a milujícím mazlíčkem a trpělivou chůvou malého syna svých majitelů.



Jiří Růžička, VI. B



Další iPhone bude „maličký“ – se čtyřpalcovým displejem

Server Mac Rumors přinesl svůj odhad mobilních telefonů, které společnost Apple představí v příštím roce. Prvním telefonem, který Apple oznámí, bude menší a dostupnější verze iPhone 6s. Mac Rumors předpokládají, že společnost vypustí na trh zařízení se čtyřpalcovým displejem, které bude pokračovatelem telefonů iPhone 5c a 5s. Nový iPhone nebude podporovat funkci 3D Touch. Dále předpokládají, že telefony bude pohánět nový čip A9, aby byla jistota, že nová verze operačního systému iOS poběží bez problému. Telefon by měl dorazit na trh v první polovině roku. Na podzim by pak měl Apple představit regulérní iPhone 7, přičemž podle odhadů bude disponovat novým čipem A10 a 2 GB, potažmo 3 GB paměť i (pro model Plus).



Zdroj: <http://www.applikace.cz/novinka-1317>

Foto: <http://www.applikace.cz/novinka-1317>

Patrik Kříž, VII. A

Život na YouTube

Editace videí

Každé video se musí nějak upravit v nějakém programu. Programů na editaci je dost. Editace znamená přidávat efekty do videa - stříhat, zkrátit video. Hlavní je, aby video bylo na 720HD a nebo na 1800 FULL HD a běželo na 30 fps nebo na 60 fps na YouTube.

Stříhání videí

Za stříh, jinak též stříhovou skladbu nebo montáž, případně i sestřih, je považován postup, při kterém se jednotlivé filmové záběry skládají do vzájemných vazeb tak, aby vytvořily vyšší významový celek. Jde tedy o spojení dvou záběrů, jejichž konfrontací vzniká buď asociativní vazba, rozvinutí děje nebo kontrast. Z toho vyplývá, že teprve a pouze montáží vzniká kinematografické vyprávění. Film či video se musí nějak upravit.

Seznam programů k editacím

Sony Vegas pro 13, Shotcut, Easy Video Maker, VirtualDub, Windows Movie Maker, VideoMach Free, Avidemux, Corel VideoStudio pro, Pinnacle studio PLUS, Save2pc. Programů k upravení videí je však mnohem víc.

Zpeněžení videa

Abyste svá videa mohli zpeněžit, musíte splňovat tyto minimální požadavky: 1. Váš obsah je vhodný pro inzerenty. 2. Obsah jste vytvořili vy nebo máte oprávnění jej komerčně použít. 3. Jste schopni předložit dokumenty, které dokládají, že vlastníte práva ke komerčnímu využití veškerého zvukového a obrazového obsahu. !!! Váš obsah je v souladu se s mluvními podmínkami a pokyny pro komunitu YouTube. YouTube si vyhrazuje právo zakázat zpeněžení u účtů, které naše pokyny nedodrží.

Příklady obsahu vhodného ke zpeněžení

Záběry vaší kočky bez doprovodné hudby. Video obsahuje bezplatnou hudbu a vy můžete doložit právo na její komerční využití přímým odkazem na příslušné podmínky. Obsah použitý ve videu vytvořil váš kamarád a písemně prohlašuje, že můžete obsah použít a vydělávat na něm peníze. Sami jste vytvořili originální hudební nahrávku a nemáte smlouvu s žádným vydavatelstvím.

Příklady obsahu NEVHODNÉHO ke zpeněžení

Ve videu použijete hudbu, kterou jste zakoupili na webu iTunes, nebo obsah nahraný z televize.

Jaroslav Šnirych, VII. B





Markéta Sluková

Markéta Sluková se narodila 28. června 1988. Je úspěšná plážová volejbalistka, mistryně České republiky a Evropy do 23 let. Tvoří pár Kristýnou Kolocovou, známý jako Kiki a Maki.

Životopis

Markéta Sluková je česká reprezentantka v plážovém volejbalu. Se svojí spoluhráčkou Kristýnou reprezentovala Česko na olympijských hrách v Londýně 2012, kde skončily na 5. místě. Patří ke světové špičce od roku 2014, kdy vyhrály první Grand Slam v Berlíně. Dvojici trénuje Rakušan Simon Nausch. Vystudovala obor Veřejné správy, právní specializace na Metropolitní univerzitě.

Začátky

Markéta svoje sportovní začátky začínala jako gymnastka. V 10 letech přešla na šestkový volejbal. Do roku 2007 Markéta hrála v PVK Olymp Praha. Od roku 2008 se věnuje profesionálně plážovému volejbalu. V tomto roce se spojí s další hráčkou volejbalu Kristýnou Kolocovou a vytvořili populární pár beach volejbalu KIKI a MAKI, společně se stali jedním z nejlepších světových párů toho sportu a vyhrály několik turnajů světové série. Nejvíce se zasloužily o popularizaci tohoto sportu v České republice.

Soutěže

Již šestým rokem objíždí nejvyšší beach volejbalovou sérii FIVB, kde končí pravidelně ve světové 10, v roce 2010 získaly jako tým ocenění FIVB Rookie of the year (FIVB nováček roku) a v roce 2012 uhrály 5. místo na olympijských hrách v Londýně. Zlomovou sezónou ve světové sérii byl rok 2014. Markéta s Kristýnou vyhrály ve svých 26 letech jako historicky první tým z ČR turnaj FIVB Open v Praze, pár týdnů na to ovládly i Grand Slam v Berlíně a získaly i bronz z Grand Slamu z Gstaadu.

Zajímavosti

Ve volném čase Markéta ráda čte, hraje na piano, cestuje nebo vyrazí do přírody s fenkou Amy. Její přezdívka je Maki. Její znamení je štír.

V letošním roce se nepopulárnější český beach volejbalový pár „KIKI a MAKI“ rozešel, Markéta Sluková si našla novou spoluhráčku v Barboře Hermanové a po rozpačitých začátcích se jim podařilo vyhrát turnaj světové série v Turecké Antalyi.

Vypadá to, že Česko bude mít na nadcházející letní olympiádě v Brazílii další želízko v ohni.

Zdroje: <http://wiki.idnes.cz/marketa-slukova-0jl-/sportovci.aspx?klic=459014>
<http://www.kolocova-slukova.cz/txt>

Foto: <http://www.zimbio.com/photos/Marketa+Slukova/Kristyna+Kolocova/Olympics+Day+8+Beach+Volleyball/0vv374sXuQI>

Dominik Kučera IX. A



Euro Florbal Tour

Od pátku 6. do neděle 8. listopadu se v brněnské hale Vodova sehrála další Euro Florbal Tour. Představili se jak reprezentace Juniorů, tak reprezentace Mužů. Na EFT se představily týmy Švédska, Finska, Česka a Švýcarska. Turnaj podle předpokladů ovládli v kategorii Juniorů Fini a v kategorii Mužů Švédové, kteří vyhráli všechny tři své zápasy. Poslední také v obou kategoriích skončili Češi, kteří na EFT nezískali ani bod. Nejlepším střelcem EFT 2015 se stal Alexander Galante Carlstrom. Kanadské bodování ovládl Rasmus Enstrom a nejlepším brankářem se stal Jonathan Paulusson (všichni Švédsko).



Matěj Lang, VIII. A

Zdroje: <https://www.ceskyflorbal.cz/eft2015/media>



Jennifer Lopez

Slavná americká herečka natočila video, ve kterém se ukázala bez make-upu. Poznáte ji?

Je jí šestačtyřicet let, narodila se v New Yorku. A nutno uznat, že rozhodně nemá důvod se za svůj přirozený vzhled stydět. Podle názoru fanoušků by bez make-upu mohla vyrazit klidně i na nějakou společenskou akci.

Hollywoodská hvězda nedávno prozradila, v čem spočívá tajemství její perfektně hladké pleti – prý to chce hodně spánku a ovesných vloček.



Zdroj: <http://magazin.osobnosti.cz/slavna-americka-herecka-natocila-video-ve-kterem-se-ukazala-bez-make-upu-poznate-ji-268600>

Foto: <http://magazin.osobnosti.cz/slavna-americka-herecka-natocila-video-ve-kterem-se-ukazala-bez-make-upu-poznate-ji-268600>

Barbora Svobodová, VIII. A

Ed Sheeran

Edward Christopher Sheeran narozen 17. února 1991 je anglický zpěvák a textař. Po dětství stráveném ve Framlinghamu v Anglii se v roce 2008 přestěhoval do Londýna, aby se mohl více zaměřit na svou hudební kariéru.

Životopis

Ed se narodil v Hebden Bridge poblíž Halifaxu ve West Yorkshire, ale přestěhoval se do Framlinghamu. Je synem Johna Sheerana a Imogen Lock. Má staršího bratra Matthewa, který je skladatel klasické hudby. Byl vychován v katolické rodině. Od čtyř let zpíval v místním kostelním sboru, ve velmi mladém věku se naučil hrát na kytaru a při studiích na Thomas Mills High School ve Framlinghamu začal skládat písničky. Jako teenager byl přijat do National Youth Theatre.



Zajímavosti

Ed se zastavil mezi tisíci koncerty minulý rok v Praze, většina lidí považuje koncert za dokonalý.

Mezi jeho nejoblíbenější písničky patří Thinking out loud, I see fire, Don't, Photograph a Sing.

Píseň Don't je napsána o zpěvačce Ellie Goulding se kterou Ed Sheeran chodil do momentu, než ho podvedla s Nialem Horanem (člen skupiny One Direction) v hotelu, ve kterém 'trojúhelník lásky' pobýval. Ed byl dle všeho v přízemí, zatímco Ellie s Nialem na pokoji.



Zdroj: https://cs.wikipedia.org/wiki/Ed_Sheeran
<http://www.karaokearty.cz/ed-sheeran-38418/zajimavosti>
Anežka Martererová, Anna Svozilová, Eliška Žatecká, VII. B



Call of Duty: Black Ops 3

Info

Tato hra oficiálně vyšla 6.11.2015, vyvíjena od Trayarchu a vydána pod Activisionem. Jsou tam 3 módy hraní: Kampaň (příběh, který můžete hrát i s kamarády tzv. Co-Op) Multiplayer (říkám mu Vesper/Haymaker simulátor (Vesper a Haymaker jsou 2 otravné zbraně)) a Zombies (mód, kde bojujete proti každým kolem obtížnějším zombíkům a musíte buď přežít 30 kol, nebo najít tajný konec).

Příběh

Pro mě byl příběh šíleně složitý na pochopení, ale nebudu vám nic spoilerovat.

Příběh začíná s vámi (Player) v roce 2065 v dystopii, kam jste jako tajná jednotka CIA společně s Hendrickem, Johnem Taylorem a Rachel Kane vysláni. Cílem je zachránit rukojmí od NCR (terroristická skupina). Další věci vám už říkat nebudu, protože chci, abyste se na to podívali sami.

Oblíbená postava

Player (má i dialog), protože není pitomej jak nějaký NPCčka (např. Hendricks).

Doporučuji hrát s přáteli.

Verdikt

Této hře dávám prozatím 7/10, protože se někdy multiplayer nedá hrát a má to docela dost chyb. Některé funkce jako Paintshop jsou ale šíleně úžasné. Doporučuji hrát s přáteli.



Jakub Mekyska, VII. B

DayZ

DayZ je počítačová hra od studia Bohemia Interactive Studio, která původně vznikla pod stejným názvem jako modifikace pro hru Arma 2. DayZ patří mezi MMO hry s otevřeným světem a nádechem survival hororu.

Princip hry

Hra umísťuje hráče do fiktivní země o velikosti 225 km² jménem Chernarus (Černarus), kde se všichni obyvatelé infikovali neznámým virem a stali se z nich agresivní kanibalové s minimální inteligencí. V roli přeživšího se hráč musí naučit přežít v tomto světě a postarat se, aby měl dostatek jídla, pití, zbraní, oblečení, léků a podobně. Hra si zakládá na propracovaných systémech, kdy sebemenší detail může hrát roli. Jednou z nejdůležitějších věcí, které si musí hráč sledovat je přísun potravy a tekutin. A čím je tato hra tak jedinečná? Když zemřete, objevíte se opět někde na mapě jako tzv. New spawn (znovu narozený). To znamená, že veškerá výbava, co jste dosud měli, je pryč a vám nezbyvá nic jiného, než začít úplně nanovo.

Hrdinové vs. banditi

Jak již bylo zmíněno, vzhledem k tomu, že se jedná o multiplayerovou hru, budete při svém hraní narážet kromě infikovaných, také na ostatní hráče. Je pouze na Vás, jak zareagujete a zda se budete pokoušet navázat přátelství, či snažit se druhého hráče přelstít a zabít, abyste měli přístup k jeho věcem.

Banditi

Tato skupina hráčů je pro DayZ typická a většina hráčů zvolí spíše tuto strategii, ať už z vlastního potěšení nebo pouze jen ze strachu z ostatních. Banditi jsou hráči, kteří neváhají použít agresí a zabíjejí vše, co se jen pohne. A aby toho nebylo ještě málo, než vás zabijí, chtějí si s vámi pohrát. Při setkání s gangem banditů můžete očekávat spousty zákeřností, které vám mají znepríjemnit život. Těmto hráčům jde převážně o jediné a tím je vše co vlastníte nebo vaše smrt.

Hrdinové

Tato skupina hráčů je oproti banditům jejich pravý opak. Hrdinové se snaží pomáhat a to pokud možno v každém případě. Pokud vás vidí, jak běžíte a krvácíte, pomůžou vám se zabandážovat. Dají vám klidně kus své zásoby jídla nebo lékařských zásob a někteří dokonce zbraň. Hlavní cíle hráče, který se snaží jít cestou hrdiny je pomáhat ostatním a vyhledat a zabít padouchy. Samozřejmě hra nijak nereguluje, jak hrajete a proto můžete využít i příležitost snažit se hrát tzv. friendly (neboli přátelsky) a po pár minutách získání důvěry změnit stranu a všechny vaše nové přátele pozabíjet a tím se stát banditou.

Andrej Tomyshynets, VIII. B





Ryba, která vidí skrze hlavu

Strašík malouštý (*Macropinna microstoma*). Orgány, které vypadají jako normální oči, slouží čichu. Skutečné oči jsou zelené a dívají se vzhůru.

Hlubinná ryba strašík si během evoluce pořídila skutečně šikovný vynález a svoje trubcovité oči obklopila průhlednou kupolí. Díky tomu maximalizuje množství světla, které oči mohou zachytit, a přitom neztrácí možnost zaostřovat do různých směrů.

Ryba strašík malouštý (*Macropinna microstoma*) se specializovala na život v hlubinách, do kterých proniká jen velice malé množství světla. Zachytit z něj maximum pomáhají rybě obrovské oči, které na pohled vypadají jako dvě trubice obrácené směrem vzhůru. Od objevu ryby v roce 1939 až do současnosti si vědci mysleli, že tento typ očí sice skvěle zachycuje světlo, ale umožňuje jen fixní pohled vzhůru. Strašík by tedy teoreticky měl být schopen vidět jen to, co mu právě visí nad hlavou. Biology na tom ovšem trochu mátko, že ryba je navzdory tomuto "tunelovému vidění" a neschopnosti vidět před sebe schopná ulovit kořist relativně malými špičatými ústy.



red.

Nový druh antarktické ryby

V moři, které nebylo zkoumáno více než sto let, objevili španělští vědci nový rybí druh i rod.

Bellinghausenovo moře se nachází u západního pobřeží Antarktického poloostrova. Tato oblast Antarktického oceánu nebyla zkoumána od roku 1904 až do roku 2003, kdy zde zahájili průzkum vědci ze Španělského oceánografického institutu. Tvrdí, že biodiverzita celé oblasti byla zcela ignorována a o zdejší mořské fauně nebylo známo skoro nic. Důvodem byla jak špatná přístupnost, tak i to, že chyběly mapy mořského dna.

Španělští vědci se během výzkumných prací, které probíhaly v letech 2003 až 2006, soustředili na ichtyofaunu a prozkoumali přibližně 240 druhů ryb z čeledi slimulovití (*Zoarcidae*), která dominuje zdejšími vodám. Zjistili, že místní druhy jsou mnohem příbuznější těm z východní části antarktického oceánu, než ze západní. Ichtyologové přitom až dosud předpokládali pravý opak. Při studiu ryb se také vynořil na světlo jeden dosud neznámý druh, který dostal jméno *Gosztomyia antarctica* a který je podle zprávy z Plataforma SINC zatím jediným zástupcem nového zoologického rodu. Vědci odchytily pouze čtyři exempláře *Gosztomyia antarctica*, které jsou dlouhé 25 až 30 centimetrů a jejichž lebky mají řadu unikátních znaků. Nejvíce se podobají druhům ryb, které obývají moře kolem Patagonie.



red.

Buldok Otto je novým rekordmanem. Na skateboardu projel nejdelším lidským tunelem

Svět má nového zvířecího šampiona. Do Guinnessovy knihy rekordů se zapsal čtyřroční buldok Otto, který na skateboardu projel lidským tunelem. Ten utvořilo 30 lidí. Pes následně obdržel oficiální certifikát. Video pochází z hlavního města Peru a šťastný majitel novinářům vysvětlil, že Ottův talent a vášeň jezdit na skateboardu objevil náhodou. „Začalo to jako hra. Když se proti mně řítily na skateboardu, tak jsem se rozkročil, aby do mě nenarazil a tak se vlastně zrodilo Ottovo projíždění lidským tunelem.“



red.



NIKDO NENÍ DOKONALÝ

Otázka 1

Která instituce vydává české bankovky a mince?

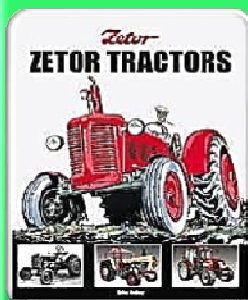


Odpovědi dotázaných

- ŽÁK 1 - Česká mincovna, spíš nevím. 🙄
- ŽÁK 2 - Banka. 🙄
- ŽÁK 3 - Česká národní banka. 😊
- ŽÁK 4 - Česká národní banka. 😊
- UČITEL 1 - Já myslím Česká národní banka. 😊
- UČITEL 2 - ČNB jako Česká národní banka. 😊

Otázka 2

Jaký je název pro českého výrobce traktorů sídlícího v brněnské městské části Brno - Líšeň?

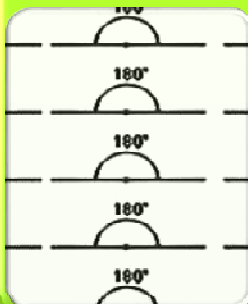


Odpovědi dotázaných

- ŽÁK 1 - Zetor. 😊
- ŽÁK 2 - Zetor. 😊
- ŽÁK 3 - Nějaký Sano? 🙄
- ŽÁK 4 - SAKO. 🙄
- UČITEL 1 - Zetor. 😊
- UČITEL 2 - V Líšni bydlím, tak vím, že to je Zetor. 😊

Otázka 3

Jakou hodnotu má přímý úhel?

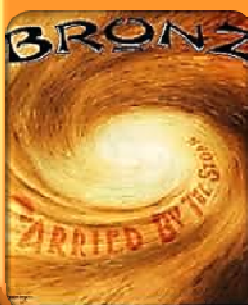


Odpovědi dotázaných

- ŽÁK 1 - 0 🙄
- ŽÁK 2 - 180° 😊
- ŽÁK 3 - 180° 😊
- ŽÁK 4 - 180° 😊
- UČITEL 1 - 180°, ale fakt si to jenom myslím. 😊
- UČITEL 2 - AHA, tak asi 180° 😊

Otázka 4

Jak se nazývá slitina mědi a cínu?



Odpovědi dotázaných

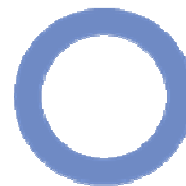
- ŽÁK 1 - bronz? 😊
- ŽÁK 2 - bronz, je to pravda? 😊
- ŽÁK 3 - bronz 😊
- ŽÁK 4 - bronz, doufám 😊
- UČITEL 1 - to bych asi měl/a vědět, bronz to byl 😊
- UČITEL 2 - mosaz 🙄



Světový den diabetiků

14. 11.

Světový den diabetiků připadl na den narození kanadského lékaře roku 1891 Frederika Bantina, který se zasloužil vynalezením léku proti cukrovce - inzulínu. Cukrovka či Diabetes je vážné onemocnění, při kterém se musí dodržovat správná životospráva a samozřejmě myslet na pravidelné dávky inzulínu. V nejhorších případech při této nemoci může dojít ke ztrátě zraku popř. k amputaci končetiny. Cukrovka je v některých případech dědičná, ovšem velká část populace, která trpí tímto onemocněním, jej má způsobené svým životním stylem a hlavně obezitou a v tomto případě se i s cukrovou dá poměrně úspěšně bojovat.



světový den diabetu
14. listopad

Světový den pozdravů

21. 11.

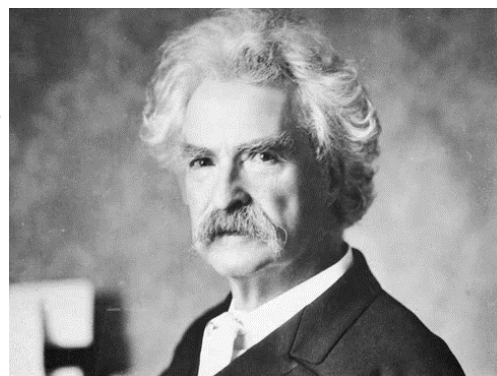
Světový den pozdravů se slaví právě zdravením na ulici byť jindy cizích lidí. Tento den se slaví a zdraví po celém světě ve 180 zemích. Popudem tohoto dne byla válka mezi Arabi a Izraelci, jeden americký student Michael McCormack se chtěl válce postavit a dokázat, že spory jdou řešit i jiným způsobem a prvním symbolem komunikace je právě pozdrav, který začal šířit se svým bratrem.



Karolína Kuncová, VIII. A

Významné osobnosti - listopad

- 30. 11. – **Mark Twain** - [márk tvejn] (vlastním jménem Samuel Langhorne Clemens), americký prozaik.
- 23. 11. – **Klement Gottwald** - český politik, v letech 1948 – 53 prezident Československé republiky.
- 18. 11. – **Karl Maria von Weber** -[vébr], německý skladatel, dirigent, klavírista a hudební spisovatel.
- 13. 11 – **Robert Louis Stevenson** - [stývnšn], plným jménem Robert Lewis Balfour Stevenson, skotský prozaik a básník.
- 10. 11. **Martin Luther** [luter], německý církevní reformátor, teolog a filozof, zakladatel německého protestantismu.
- 8. 11. **Bram (Abraham) Stocker** - [stoukr], anglický prozaik irského původu.



Geraldina Puková, VIII. A

Významná data– listopad

2. listopad - památka zesnulých

8. listopad 1620 – Proběhla Bitva na Bílé hoře – významná bitva, která zpečetila osud českého lidu a státu a na 300 let jej uvrhla do moci Rakouska

11. listopad 1918 – Oficiální ukončení první světové války, od tohoto dne se dnes slaví mezinárodní den válečných veteránů.

17. listopad 1941- byl vyhlášen v Londýně za Mezinárodní den studentstva

17. listopad 1869 – Suezský průplav, spojující Středozemní moře s Rudým, byl otevřen pro dopravu

25. listopad 1895 – Narozen Ludvík Svoboda, 4. československý prezident (1968-1975)

28. listopad 1378 – Zemřel český král a římský císař „otec Vlasti“ Karel IV.; 36. český panovník, významná osobnost českých dějin

29. listopad 1780 – Zemřela Marie Terezie, česká královna (1743)

Anna Mitášová, VI. A



Američanka se pyšní nejdelšími vlasy na světě

Asha Mandelová má nejdelší vlasy na světě, mají délku 6,5 metrů. Vlasy si nestříhala celých 24 let. A má je upletené do dredů. Kvůli její nadváze je to pro ni velmi složité a způsobují jí zdravotní potíže. Nechce se však vzdát své pýchy. Označuje se jako černošská Zlatovláška. O své vlasy pečuje denně 5 hodin. Měsíčně spotřebuje 24 lahvíček šampónu, a když jsou její vlasy mokré, váží až přes 100 kilogramů.



Adéla Apolenářová, IX. B

Víte, že

Víte, že průměrný Francouz spí 8,83 hodin denně, což je nejvyšší průměrná délka v rozvinutém světě?

Víte, že pavouci byli první tvorové na Zemi, u kterých se díky evoluci vyvinulo koleno?

Víte, že ženy s vyšší hladinou testosteronu používají více kosmetiky?

Víte, že na své narozeniny máte o 12% větší pravděpodobnost, že zemřete?

Víte, že jméno "Jessica" vymyslel William Shakespeare ve své hře "KUPEC BENÁTSKÝ"?

Víte, že tzv. "Double Stuff Oreo" ve skutečnosti nemají dvakrát více náplně, ale jen 1,86 krát více náplně?



Zdroj: <https://www.facebook.com/viteze1/?fref=photo>

Foto: https://www.google.com/search?hl=cs&site=img&pbm=isch&source=hp&biw=1920&bih=955&q=oreo&oq=oreo&gs_l=img.3..0110.5834.7561.0.7795.8.6.2.0.0.0.120.525.4j2.6.0....0...1ac.1.64.img..0.8.531.LsEWwI5YatA#imgcr=Qq_mPXLasTRmfM%3A

Dominik Vavřiník, VIII. A



Vtipy

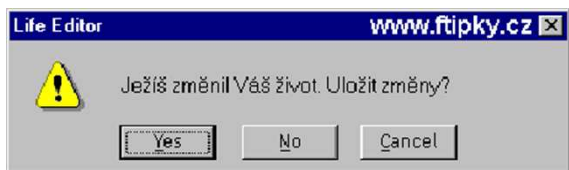
Víte, proč ječí blondýna u počítače?
Drží v ruce myš.

Víte, proč má Smrtka kosu?
Protože nemá prachy na sekačku.

Manželé jsou na dovolené a manželka říká manželovi:
„Miláčku, podívej se z okna, je tam srnečka!“
„To není srnečka, ale kráva, a to, do čeho se díváš, není okno ale zrcadlo.“

Jede řidič kamionu a potká červeného skřítku.
Skřítek říká: „Dej mi bonbón!“
Řidič mu dá bonbón a jede dál.
Potká zeleného skřítku, který říká: „Dej mi lízátko!“
Řidič mu dá lízátko a jede dál.
Potká modrého skřítku a říká: „Já vím, ty jsi skřítek, a co chceš?“ „Váš řidičský průkaz, pane!“

Vsadí se Němec, Slovák a Čech, kdo přeplave moře.
Němec plave, potká žraloka a řekne si, že si naposledy zazpívá svoji hymnu.
Zpívá a žralok ho sežere.
Potom plave Slovák, potká žraloka, tak si naposledy zazpívá svoji hymnu a žralok ho sežere.
Nakonec plave Čech a potká žraloka.
Začne zpívat svoji hymnu: „Kde domov můj, kde domov můj“ a žralok si odfrkne a řekne: „Bezdomovce nežeru.“



Paní učitelka se ptá při matematice Pepíčka:
„Když ti dá maminka jednu žvýkačku a tatínek dvě, co budeš mít?“
„Prosím, svěží dech.“
„Pepíčku, vyjmenuj dvě zájmena.“
„Kdo? Já?“
„Výborně Pepíčku, píšu ti jedničku!“

V hodině ruštiny se ptá učitelka třídy: „Kdo z vás ví, jak se řekne rusky pes čaučau?“ Přihlásí se Pepíček: „Prosím, sabá-ka zdrastvuj, zdrastvuj!“

Ptá se paní učitelka: „Pepíčku, máš rád pej-sky?“ Pepíček odpovídá: „Ano, paní učitelko, ale kočičku už jsem také jedl.“
Pepíček dostal k narozeninám granát a je z toho celý pryč!

Prodavač se ptá Pepíčka: „Opravdu tě poslali koupit čtyři kila bonbónů a dvacet deka brambor?“

Ptá se učitelka žáků: „Co nám dává ovce?“ – „Vlnu!“ – „Co nám dává slepice?“ – „Vejsce!“ – „Co nám dává kráva?“ A Pepíček potichu: „Úkoly.“

„Pepíčku, dělal jsi ten domácí úkol sám?“ – „Ano, akorát se zavražděním knížete Václava mi pomáhal otec!“

Pepíček, celý bledý, přijde do lékárny:
„Máte nějaké prášky proti bolesti?“
„A co tě bolí, chlapečku?“
„Ještě nic, ale tatínek si právě prohlíží moje vysvědčení.“

Pepíček přijde ze školy a říká mamince:
„Mami, dneska jsme psali nejkratší písemku!“
„Jen jsem začal, už jsem byl v koncích.“

Kateřina Jehlářová, VI.B



SPRÁVNÉ ODPOVĚDI a ZAJÍMAVOSTI

NIKDO NENÍ DOKONALÝ

Otázka 1. Která instituce vydává České bankovky a mince?

Odpověď 1: Česká národní banka

Zajímavosti ze statistiky ČNB: Zadržené padělky v roce 2015

	Padělaná a pozmiňená platidla a napodobeniny v roce 2015 (čtvrtletně)												Celkem	Napodobeniny bankovek a mincí
	Padělky bankovek				Padělky mincí			Pozmiňené bankovky a mince						
	CZK	EURO	USD	OST	CZK	EURO	OST	CZK	EURO	USD	OST			
1. čtvrtletí	481	114	15	8	2	8	0	6	0	0	0	634	241	
2. čtvrtletí	273	142	302	30	0	12	0	4	1	2	0	766	55	
3. čtvrtletí	654	191	1339	29	1	6	0	6	0	0	0	2226	69	
4. čtvrtletí														
Celkem	1408	447	1656	67	3	26	0	16	1	2	0	3626	365	

Otázka 2. Jaký je název pro českého výrobce traktorů sídlícího v brněnské městské části Brno-Líšeň?

Odpověď 2: Zetor



Jak vznikl název Zetor?

Název Zetor vznikl prostým spojením názvu "Zet", používaného továrnou Zbrojovka Brno, kde byl v roce 1945 první traktor Z 25 zkonstruován a z posledních dvou písmen slova traktor - "or".

Otázka 3. Jakou hodnotu má přímý úhel?

Odpověď 3: 180°

Otázka 4. Jak se nazývá slitina mědi a cínu?

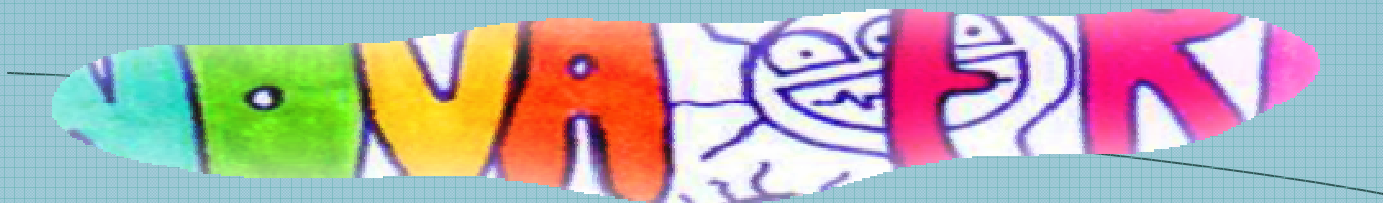
Odpověď 4: Bronz

Bronz je slitina mědi s cinem, ale kromě cínu se přidává i zinek, olovo, železo, stříbro, nověji i mangan aj. (kromě zinku, kdy se slitina nazývá mosaz). V obecném slova smyslu je to však slitina mědi a cínu. Starší český název pro bronz je **spěš**. Zvláštním druhem bronzu je **dělovina**, slitina mědi a 10 % cínu určená k výrobě houzevnatých odlitků dělových hlavní historických zbraní. Jinou zvláštní slitinou je také **zvonovina** určená pro výrobu kostelních zvonů.

Monika Šrůtková, 7. A

Zdroje:

<http://www.metalcentrum.cz/clanek/bronz>, <https://cs.wikipedia.org/wiki/Bronz>, <http://www.zetor.cz/historie>, <http://www.cnb.cz/cs/platidla/padelky/pad2015sum.html>, www.google.cz



Časopis ZŠ Kotlářská Nová Éra, určený pro druhý stupeň

Časopis je zpracován v aplikaci MS WORD

Výběrčí příspěvků 6., 7., 8. a 9. ročníku: Mgr. Sabina Weisová,

Editoři: Mgr. Sabina Weisová

Grafická úprava: Mgr. Sabina Weisová

Titulní strana: Soustředění Jedovnice na kole, Atletika Botanka 2015, Florbal 2015, Jazykový pobyt Londýn 2015

Fotografie: Není-li uvedeno jinak, autorem fotografií je ZŠ a MŠ Brno Kotlářská 4 a redaktoři NÉ,

ZŠ má souhlasy s pořizováním fotografií

Webová aplikace, tisk: Mgr. at Bc. Libor Zřídka Veselý

Toto číslo je vytvořeno v aplikaci Microsoft Office Publisher 2003

Nová Éra

Naše redakce je tu pro Vás.

Máte-li dotazy, připomínky, stížnosti nebo pochvaly, ozvěte se nám.

Vydává: ZŠ a MŠ Brno, Kotlářská 4

Šéfredaktorky: Tereza Trnková, IX. B, Bára Nedvědová, IX. B

Zástupce šéfredaktorek: Mgr. Sabina Weisová

Poštovní adresa redakce:

ZŠ a MŠ Brno

Kotlářská 4

602 00 Brno

Email: novaera.brno@gmail.com

Číslo 3, ročník VII.

Uzávěrka příštího čísla 10. 12. 2015