



ZÁŘÍ - ŘÍJEN 2023



TRIVIUM REVUE



Editoriál

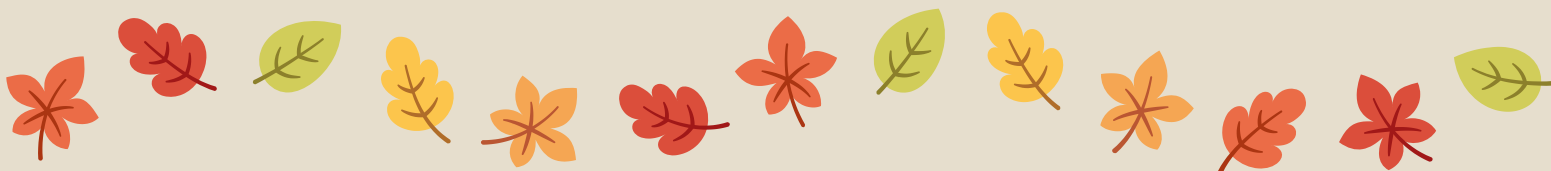


Milí čtenáři,

dny se začínají krátit a jsou chladnější. Každý už tuší, že přišel podzim a brzy tu bude zima. Za takového deštivého počasí nám nezbyvá nic jiného, než se (samozřejmě s pořádnou rýmou) zabalit do huňaté deky u vyhřátých kamen a číst si román za zvuku kapek deště dopadajících do barevného listí...a neustálého smrkání.

Ale pokud nemáte chuť na román, naši žáci ze 7. a 8. třídy pro vás připravili další číslo časopisu Trivium Revue právě s tématy podzimu. V našem časopise se třeba dozvíte, co je nového, nebo by vás mohl zaujmout návod, jak udělat podzimní výzdobu. Když už jsem vás tedy navnadila, nezbyvá než popřát Vám příjemné počtení bez rýmy.

Anna Dolanská, 8 ročník



Laboratorní práce

I letošní sedmáci, stejně jako v předchozích letech, pitvali rybu. Pitvání proběhlo v úterý 2. října v hodině přírodopisu. Ryby zajistil pan učitel Švejda a byli to pstruzi duhový.

Rozdělili jsme se do skupin po čtyřech. K pitvání jsme potřebovali: skalpel, mikroskop, sklíčka, pinzetu a ták, na kterém jsme pracovali. V našem týmu jsme si nejdříve rozdělili role. Kája pitvala, protože má nejvíc zkušeností, Anežka vedla zápis, Hasan umýval sklíčka a já jsem pomáhal Káje. Když jsem pracoval se skalpelem, překvapilo mě, jakou jsem musel mít sílu. Myslel jsem si, že je skalpel ostrý a řeže snadno. Asi nejtěžší částí bylo odřezání žaber, což nikomu moc nešlo.

Během pitvání se nikdo ve třídě nezranil, zato několik odvážlivců včetně mě ochutnalo jikry. Musím říct, že pitvání mi přišlo zajímavé a doufám, že ještě někdy pitvat budeme.

Ondřej Dašek, 7. ročník

Překvapení pro sedmáky

Když jsme po prázdninách přišli do školy naše paní učitelka nám oznámila, že do třídy objednala pohovku. Všichni jsme byli překvapeni. Paní učitelka objednala šedou pohovku GEDVED z Jysku. Hned jak přišla, tak jsme ji všichni rozbalili a sestavili. Pohovku nebylo tolik obtížné dostat do patra, protože vážila jenom 42kilogramů. Je velmi pěkná a všem se moc líbí. Má šedou barvu, a proto se nám hodí do třídy k ostatnímu nábytku. Je dlouhá 210 centimetrů a vejdou se na ni 3 lidé. Pohovka je pohodlná na sezení a moc rádi ji využíváme se spolužáky o přestávkách, když se učíme nebo si chceme jen popovídat. Při hodinách českého jazyka si na ní rádi sedneme při čtení. Jsme rádi, že nám naše paní učitelka pořídila pohovku, která nám zútulnila třídu.



Matyas Urbášek, 7. ročník



Pojď se bát a najdi hrad

Dne 8.9 2023 se konala stezka odvahy v Bačetině s názvem Pojď se bát a najdi hrad. Start byl u rotundy od 19:45. Ale jelikož bylo světlo a byli tam malé děti, tak šly jako první na řadu, aby se tolik nebály. My jsme vycházeli až po 21. hodině. Mezi tím než jsme přišli na řadu, tak jsme se procházeli po Bačetině a pak jsme šli hrát na hřiště fotbal, kde jsme měli malý turnaj. Pak jsme konečně přišli na řadu, byli jsme zvědavý, jak to bude strašidelný, protože jsme slyšeli, jak tam děti strašně křičí. Procházeli jsme stanoviště, byla všude strašná tma, pak najednou v lese se houpal oběšenec. To bylo nejvíc, co se nám líbilo. Šli jsme dál a pak se na nás rozsvítil z velké tmy pentagram, který zářil červeně. Na konec jsme došli k hradu a pokračovali zpátky k rotundě. Tam jsme si sedli k ohni, popíjeli Coca-Colu. Jelikož se začalo ochlazovat a byla nuda, tak jsme se rozhodli jít domů. Tím naše stezka skončila, Myslím jsi, že se jim to docela povedlo a menší děti se určitě hodně bály.



Tomáš Balcar, 8. ročník



Rozhovor s novou paní učitelkou Potůčkovou

Proč jste si vybrala zrovna naši školu?

Na školu v Dobřanech jsem slyšela vždy jen chválu. Na FB jsem narazila na inzerát, poslala jsem životopis a vyšlo to. Jsem za to moc ráda.

Co vás na naší škole zaujalo?

Zaujalo mě hlavně přátelské prostředí, moderně, nápaditě a vtipné zařízené prostory školy.

Kde jste předtím učila?

Učila jsem na ZŠ v Rychnově nad kněžnou a v ZŠ v Dobrušce. Na obě školy mám moc hezké vzpomínky.

Jaký předmět vás nejvíce baví učit?

Nejvíce mě baví, když téma/předmět zaujme i vás žáky, když se zapojíte a není to jen „one man show“

Kde jste studovala?

Studovala jsem v Brně na Masarykově univerzitě a půl roku i v Maďarsku.

Kdybyste nebyla učitelkou, čím byste byla?

Určitě bych pracovala s lidmi, bavila by mě asi fyzioterapie anebo mít malý obchůdek se zdravými potravinami a přírodní kosmetikou

Moc děkuji paní učitelce Potůčkové za rozhovor.



Julie Bártová, 8. ročník

OneManShow the movie

Tento film na mě a mého kamaráda působil velmi dobře. Mělo to dobrý příběh, a hlavně jsme se u toho nenudili. Filmová zápleтка je velmi zajímavá a tajemná. Na začátku filmu bylo varování, ať nepoužíváme telefony na nahrávání filmu. Také Kazma řekl, že tento film může, ale nemusí, být podle pravdivých událostí, což vzhledem k celé zápleťce filmu znělo trochu děsivě. Kazma také doporučoval vzít si do kina papír a tužku, abyste si mohli zapisovat všechny indicie k záhadě ohledně jeho trezoru. Film už sice v kinech není, ale přesto vřele doporučuji zhlédnout, pokud však na něj někde narazíte.

Pavel Dašek, 8. ročník



Airsoft v Nováči



Toto jaro jsem začal hrát airsoft. Přes začátek léta si airsoft pořídili i moji kamarádi. A v říjnu jsme začali chodit na kroužek, který se zabýval airsoftem a outdoorovými aktivitami, který se nachází v Novém Městě nad Metují. Kroužek se koná vždy v pátek od 15:30 do 18:30 v lese, který je den předem určen (u Blažkova nebo u Přibyslavi).

Učí se zde základní informace o airsoftu a zbraních, základní střelecké pozice, formace, ruční signály, určení směru, reakce na nástřel a mnoho více. Pravidla o manipulaci se zbraní, kde při nebojovém režimu má být zbraň zajištěna, vyjmutý zásobník, bez kuličky v komoře, zabalena na veřejnosti a při bojovém režimu má být prst mimo spoušť, nechci-li vystřelit. Při porušení pravidel je udán trest (kliky a dřepy). Při nevlastnění airsoft výbavy je poskytnuto zapůjčení (ochrana očí a zbraň).

ŘÁD

Každý je povinen dodržovat a respektovat platná pravidla a zásady airsoftu. Všichni členové jsou zcela podřízeni instruktorům. V jednotce je zaveden hodnostní systém jako v armádě. Každý je povinen řídit se rozkazy svého nadřízeného v rámci jednotky. Zadané úkoly plní každý člen svědomitě a dle svých sil a možností.

Jakub Jiránek, 8. ročník

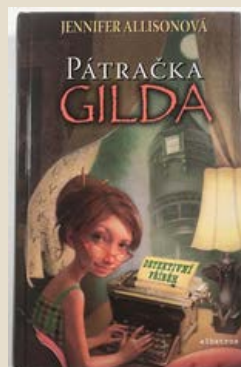
Knižní tip

Přes prázdniny jsem četla velmi pěknou knížku s názvem Pátračka Gilda. Kniha vypráví o jedné holce (Gildě), která prožívá prázdniny v sídle u svého vzdáleného příbuzného.

Gildě začínají prázdniny a doufá, že nebudou tak nudné jako každý rok, tak si zařídí návštěvu u vzdálených příbuzných. Gildy sen je se stát slavnou detektivkou a tyto prázdniny se jí to splní, protože může řešit záhadu mrtvé tety která straší v sídle jejich příbuzných.

Knihu napsala Jennifer Allisonová a ilustroval Greg Sweringen.

Kniha pátračka Gilda má další díly, takže pokud si knížku přečteš a bude tě bavit, tak si je můžeš přečíst také.



Viktorie Pinkasová, 8. ročník

Zajed'te do Čejkovic

O letních prázdninách jsme jeli na rodinný výlet do Čejkovic. Čejkovice se nachází 40 km jihovýchodně od Brna na jižní Moravě v okrese Hodonín, v Jihočeském kraji. Čejkovice jsou jednou z největších obcí s vinařskou aktivitou na Moravě. Vinná réva se zde pěstuje na více než 500 ha a v obci působí několik desítek vinařství. Jednotlivá vinařství můžete také navštívit v průběhu roku, místní vinaři vás rádi pohostí a představí vám svá vína. Každoročně zde pořádají místní spolky několik akcí s vinařskou tematikou. Můžete také zavítat do labyrintu sklepních chodeb nacházejících se v kopci nad centrem obce, které v současné době užívají Templářské sklepy Čejkovice – vinařské družstvo. Čejkovice jsou neodmyslitelně spjaté s osobou prvního československého prezidenta, Tomáše Garrigue Masaryka, protože se v obci nachází domek, ve kterém žil od svých 6 do 12 let. Dnes je v tomto domku malé muzeum, které připomíná tuto významnou osobnost spojenou s historií naší vlasti. Dominantou jsou i dvě historické stavby – původně gotická tvrz, dnes zámek, ve kterém se nachází hotel a restaurace a kostel sv. Kunhuty. Pokud byste zvážili navštívit Čejkovice, doporučuji si vzít s sebou jízdní kolo. Po okolí jsou totiž krásné cyklostezky. Pokud byste se chtěli během návštěvy v Čejkovicích zchladit v bazéně, navštivte venkovní bazén v Hodoníně. Také doporučuji navštívit hned v obci vedle Čejkovic ve Velkých Bílovicích pizzerii. Pizzu vám zde udělá italský kuchař.



Lukáš Jiránek, 8 ročník

Nejsevernější místo Evropy

Nejsevernější místo Evropy se jmenuje Nordkapp do angličtiny je to Nordcapp.

Když tam přijedete, vidíte obrovské parkoviště plné aut, které se tam přijely podívat.

Je tam obrovský sráz dolů, asi sto metrů a všude kolem jsou sobi a losi. Je tam velký globus, který uvidíte na fotce, ale také spousta lidí, takže kdybyste si chtěli udělat rodinou fotku, tak se možná ani nedočkáte. Je tam budova, ve které si můžete koupit suvenýry a poslat dopis třeba babičce nebo dědovi. Cestou tam se můžete zastavit na pár dní u nádherných jezer, a kdybyste byli rybáři, můžete tam rybařit. Jestli máte rádi takové studenější počasí, je to přímo pro vás. Musíte si ale vybrat dobrý čas, protože je tam polovinu roku světlo a druhou polovinu tma. Když je světlo tak se nevyspíte.



Lukáš Javorský, 8 ročník

Cukrářský tábor I.

Toto léto jsem jela na tábor na téma cukrářství. Tábor byl na týden od 12.8 do 19.8. Poté, co jsme přijeli, tak jsme se zabýdli v pokojích a po nějaké chvíli nás všechny zavolali dolů do jídelny a rozdali nám zástěry podle barev našich týmů. Zástěry jsme nosili po dobu celého tábora na pečení, abychom se neušpinili. Rozdali nám také deníčky, které jsme si vyzdobili a zapisovali jsme si do nich recepty. Pekli jsme například Cupcakes, Cheesecaky a tak dále. Mimo pečení jsme hráli také různé hry at už v lese anebo u chaty. Každý rok na táboře slaví narozeniny moje kamarádka Julie Bártová. Její mamka jí na tábor pokaždé přiveze dort, ale tento rok dovezla pouze slané jídlo, protože jsme měli sladkého jídla hodně. Každý den jsme si mohli něco koupit v obchůdku a také jsme skoro každý den chodili k samoobslužnému stánku U Supa a poté jsme se sešli v klubovně, kde jsme hráli fotbálek, koukali se na televizi anebo jsme si jenom povídali. Každý rok před odjezdem dostáváme balíček, ve kterém máme například propisky, deníčky a tak dále. Tábor jsem si moc užila a ráda na něj vzpomínám.

Natálie Meierová, 7. ročník



Cukrářský tábor II.



V Deštném v Orlických horách na chatě Vak byl o prázdninách tábor na téma cukrářství, který pořádal, jako každý rok, pan učitel Jiří Švejda. Na táboře jsme byli rozděleni do tří týmů, ve kterých jsme plnili různé soutěže a vyráběli různé cukrovinky. Každý tým měl svoji barvu zelenou, šedou a oranžovou. Jednou ze soutěží bylo, že jsme v týmech běhali pro kartičky, na kterých byly různě ozdobené cupcakes, ale jakmile někdo přinesl stejný obrázek, musel se vrátit a odnést ho tam odkud ho vzal. Byla to soutěž na pamatování, protože obrázky byly velmi podobné a bylo jich hodně. Dále byla soutěž v hádání vlajek a několik dalších zábavných soutěží. V týmech jsme si vyzkoušeli upéct a ozdobit třeba mrkvové cupcakes, tartaletky, eclérky, cheesecake a na závěr celého tábora každý tým upekl svůj dort. Každý dostal na začátku tábora zástěru a deník, který jsme si ozdobili a pak si do něho psali všechny recepty které jsme upekli. Každý den jsme taky dostávali body za to, jak jsme měli uklizený pokoj. Tenhle tábor mě strašně moc bavil, protože jsem tam byl s mými nejlepšími kamarády, se kterými jsme udělali spoustu legrace a hodně se nasmáli. Už se těším na příští rok, až bude další tábor.

Lucas Urbášek, 8. ročník



Rozhovor s novým žákem Danielem

Dělala jsem rozhovor s novým spolužákem, který pochází z Ukrajiny.

Dala jsem mu pár otázek:

1. Z jaké části Ukrajiny pocházíš?

Pocházím z Dněpropetrovské oblasti z města Krivoj Rog.

2. Jak dlouho jsi v České republice?

V ČR jsem rok a půl.

3. Co se ti v České republice nejvíc líbí nebo nelíbí?

Nejvíce se mi líbí vaše příroda.

4. Je pro tebe čeština jednoduchá? Jestli ne, co ti v ní dělá největší problém?

Moc ne, nejtěžší je měkké i a tvrdé y.

5. Kde jsi byl před tím na škole a byl jsi tam spokojený?

Byl jsem ve škole Javornická v Rychnově nad Kněžnou, bylo tam pěkně, mám z té školy dobré vzpomínky.

6. Proč jsi přešel na naši školu?

Protože to byla velká dálka do školy dojíždět a musel jsem brzo vstávat.

7. V čem jsou Ukrajinské školy jiné než naše?

Na oběd chodíme mezi druhou a čtvrtou hodinou a máme jednu hodinu tělocviku.

8. Co rád děláš ve volném čase?

Mám rád ježdění na kole, hraní florbalu, ježdění na koloběžce a chodit ven se svými kamarády.



Děkuji Danielovi za rozhovor.

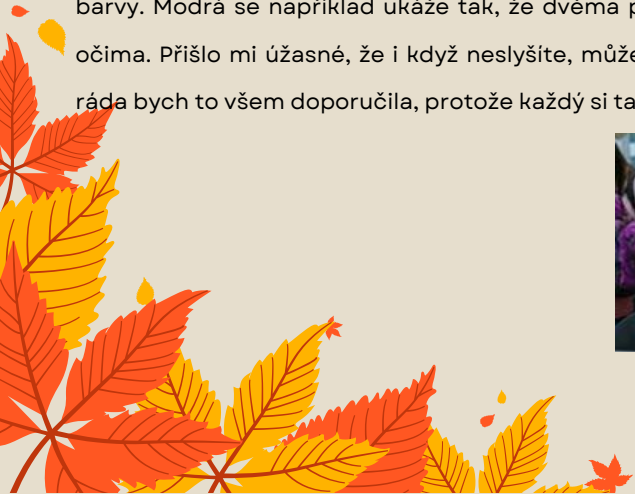
Anežka Palenčárová, 8. ročník

Noc vědců v Hradci Králové

Noc vědců je fascinující událostí, která oslavuje vědu a vzdělávání. Každý rok se na tento den otevírají vědecká centra, univerzity a muzea. My jsme letos jako každý rok první pátek v říjnu odpoledne vyrazili do Hradce Králové. Bylo tam spoustu zajímavostí, třeba jak se luští šifry. Krásné byly minerály pod ultrafialovým světlem. Nejvíce mě zaujala paní, která mě učila znakovou řeč, učila mě barvy. Modrá se například ukáže tak, že dvěma prsty ruky dvakrát pohládíte tvář. Černá je rychlý pohyb otevřenou rukou před očima. Přišlo mi úžasné, že i když neslyšíte, můžete si úplně normálně povídat s kamarády. Doufám, že za rok zase pojedeme a ráda bych to všem doporučila, protože každý si tam určitě najde něco, co pro něj bude zajímavé.



Barbora Remešová, 7. ročník



Vzpomínka na tábor

Byl krásný letní den. Dne 20. 8. 2023 v neděli jsme s mým kamarádem Jirkou vyrazili na rybářský tábor do nedalekého Skuhrova nad Bělou. Rybářský tábor byl vedený naší místní rybářskou organizací MO Skuhrov.

Tábor začal okolo 14 hodiny a naše těšení bylo tak velké, že jsme tam vyrazili již dříve, a to hned po obědě po 12. hodině. Na rybníku jsme tedy byli jako mezi prvními a mohli jsme si parádně prohlédnout celý rybník a vybrat to nejlepší místo, které nás bude doprovázet po celý rybářský týden.

Po příjezdu organizátorů jsme ještě vyslechli pár pouček jako například jak se u vody chovat, kdy bude jídlo jak s pitím a podrobnější harmonogram celého týdne. Poté přišla stavba stanu a konečně příprava nástrah a nához prutů. První ryba přišla mému kamarádovi Jirkovi. Byl to nádherný 50ti centimetrový kapr šupináč. Jirka tedy nastartoval první záběr, a tím i nastartoval velký boj o další rybu.

Ryb bylo několik, snad bych řekl nespočet. Rybník nám ukázal krásu, jakou v sobě ukrývá. Byly například vytaženi 3 kusy Jesetera, krásná ryba z čeledi chrupavčitých. Jedná se o jednu z nejstarších sladkovodních ryb.

Dále přicházely i další ryby. Nejčastější rybou byl kapr obecný. Z rybníku se podařilo vytáhnout ty "největší" jako např. 91cm s váhou 16,1kg.



Na táboře jsme se setkali s několika "profíky", kteří nám představili několik druhů rybolovu jako například method feeder. Jedná se o rybolov, který je hodně citlivý, jste prostě hodně blízko v kontaktu s rybou. Její případný záběr je na nejtenčí úrovni. Dále zde byla metoda Match, což představuje takzvanou plavanou s dalekým odhozen s lehkou nástrahou.

Tábor přinesl i různé soutěže: Hod na přesnost, hod do dálky, závody v chytání cejnů apod...

Týden utekl jak voda, spousta zážitku za námi a my s mým rybářským kolegou máme v tuto chvíli jasno. Příští rok se k vodě chystáme znovu s velkým natěšením.

Tak Petrův Zdar Kristián Vlačíha, 7. ročník

Rybářský tábor

Před koncem prázdnin jsem byl se svým kamarádem na rybářském táboře v Debřeci u Skuhrova. Spali jsme ve stanech na břehu rybníka, kde měl každý své rybářské místo. Měli jsme zajištěné jídlo i pití a zrní na zakrmování. Mohli jsme si půjčit i podložky, na které se dají položit ryby, aby se neodřely. Vedoucí nám připravili soutěže o zajímavé ceny. Také nás navštívili mistři sportovního rybolovu, kteří nás učili různé techniky. Skoro všichni chytali na method feedery, což je způsob chytání s měkkou a ohebnou špičkou prutu a s placatým krmítkem. Ale my dva a pár dalších jsme chytali klasicky a měli jsme z toho pěkné úlovky. Na táboře jsme se měli dobře a bylo super tam těch šest dní strávit.



Jiří Drašnar, 7. ročník

PODZIMNÍ VÝZDOBA

Skončilo léto a přišel na řadu podzim. Dnes vám ukážu, jak si udělat jednoduchou výzdobu před dveře domu. Budeme potřebovat proutěné koše, kamení, mech, kaštany nebo jiné drobné věci, dlabací nebo okrasné dýně, a ještě nějaké kytky například drobné listopadky nebo vřez atd. Do košů dáme kytku, kterou jsme si vybrali a volná místa vyplníme kamením. Povrch kamení obložíme mechem a ozdobíme to například kaštany, šípky nebo opravdu malými okrasnými dýněmi. Nyní, když jsme si ozdobili koše, tak nyní je na řadě všechno ostatní. Můžeme si ještě koupit větší listopadky a vřesy atd. A poté stačí kolem kytky, kterou jsme si vybrali, dát různé dýně. Na konec naší výzdoby vyměníme letní věnec za podzimní.

Dominik Tošovský, 8. ročník



Dýně a Halloween



Halloween je lidový svátek, který slavíme 31. října a má v sobě plno tradic, které se u nás až tak neslaví. Ale jedna z nich, kterou všichni určitě dobře znáte, je právě vyřezávání dýně. Vyřezávání dýní vzniklo s toho, že lidé si tak vyráběli lucerny, aby viděli na cestu a také kvůli tomu, aby je to ochránilo proti zlu.



Vyřezávání dýní na Halloween

Budete potřebovat: dýně, nůž, lžíci, fix

Postup: nejprve odkrojíte vrchní část dýně, potom lžící dýni vydlabeme, aby byla čistá a prázdná, poté si na dýni namalujete obličej neboli nějaké obrázky dle svého výběru a pak nožem opatrně vykrojíte. Dáte do ní čajovou svíčku a zapálíte ji.

Tereza Rosová, 8. ročník



Mini dýně z papírů

POTŘEBUJEME:

- oranžový, žlutý a zelený papír
- oboustrannou lepicí pásku nebo lepidlo
- nůžky, obyčejnou tužku, pravítko, víčko od plastové lahve nebo lepidla

POSTUP:

-vezmeme si žlutý nebo oranžový papír a pravítkem si na něm naměříme 5,7cm a 4,5cm a papírů uděláme 11. Všechny papírky přeložíme na půl a uděláme si pomocí víčka půl kroužky a vystříhneme.

Poté si vezmeme nůžky nebo oboustrannou lepicí pásku a nůžkami si budeme odstříhovat malé kousky a slepíme.

Když máme slepeno vezmeme si zelený papír a z něj si ustříhneme lístek a proužek, který nalepíme do středu dýně a poté slepíme dohromady. A lístek nalepíme mezi slepené části dýně k proužku.



Sára Krejčová, 8. ročník



Volby na Slovensku 2023

Jak jistě víte, na Slovensku se konaly 30. září předčasné volby. Proč byly předčasné? Předčasné volby na Slovensku se konaly, protože strany bývalé koalice se pohádaly a ztratily nadpoloviční většinu v parlamentě. Vládě byla vyslovená nedůvěra, byly vyhlášené předčasné volby. Mezitím paní prezidentka vyhlásila úřednickou vládu. Volby vyhrála strana Smer bývalého premiéra Roberta Fica, který byl už třikrát premiérem Slovenské Republiky. Druhé místo získalo Progresívne Slovensko. Dále se do parlamentu dostala strana Obyčajní ľudia, Sas, KDH, což jsou demokratické strany. Nejmenší počet hlasů v parlamentě získala Slovenská národná Strana. Stranu Směr volili převážně důchodci. Mladí lidé většinou volili Progresívne Slovensko. Vládu vytvoří strana Smer, hlas, SNS.

Kryštof Skalický, 7. ročník



Pojďme si upéct skořicové šneky

Ingredience

Těsto: 2 lžičky moučkového cukru, 7g sušeného droždí, 400g hladké mouky, 0,5 lžičky soli, 60g rozpuštěného másla, 2 lžíce moučkového cukru

Náplň (na každý obdélník po jedné dávce):

50g změkklého másla

3 lžíce cukru krystal

1,5 lžičky skořice

Dále:

1 vejce na potření

cukr krystal na posypání

Postup:

1) V míse smícháme vlažné mléko se dvěma lžičkami moučkového cukru a droždím, necháme stát 15 minut.

2) Navážíme mouku se dvěma lžícemi cukru, přidáme sůl, rozpuštěné máslo, kvásek a vše zpracujeme v těsto, které necháme přikryté utěrkou na teplém místě nakynout do dvojnásobného objemu.

3) Až těsto nakyne, rozdělíme ho na dva díly. Každý vyválíme na obdélník (nemusí to tak být) na který rozetřeme náplň.

4) těsto srolujeme a krájíme na kousky. Ty klademe na plech vyložený pečicím papírem a necháme ještě 30 min kynout

5) Poté potřeme rozšlehaným vejcem a pocukrujeme krystalovým cukrem. 6) Troubu předehřejeme na 210 stupňů. Pečeme 9-13 minut. Upečené šneky necháme zchladnout

Johana Portychová, 7. ročník



THT Polička je poměrně velká továrna na hasičská auta, kterou jsem osobně navštívil. THT znamená Továrna Hasičské Techniky. Jel jsem tam se sborem dobrovolných hasičů z Bystrého. Provázel nás zaměstnanec firmy, který nám ukázal celou výrobu od podvozků až po testování samotného auta. Za rok vyrobí zhruba pět set aut, která se prodávají do 26 zemí světa a každé je jiné. To kvůli tomu, že jedna jednotka se specializuje třeba na chemické zásahy a druhá zase na autonehody. Každé auto se tedy musí pokaždé navrhnout jinak. Výroba začíná u rámu, který je vyroben z mnoha malých hliníkových kousků. Každé hasičské auto se jednou nabourá a díky malým kusům rámu se nabourané auto pouze nafotí a kusy místo celého rámu se pošlou letadlem v malém balíku, a to velice usnadňuje opravy. Výroba pokračuje v nasazení rámu na upravený podvozek od Tatry. Tvrdí, že největší kvalita je v Tatře. Další zajímavostí je, že čerpadla si vyrábí sami. Každé čerpadlo je testováno 200 hodin na plný výkon. Ukázali nám také nový prototyp čerpadla s výkonem 6000 litrů za minutu. Jestli jste si někdy všimli nápisu na autech například CAS/20/4000 tak to znamená cisterní automobilová stříkačka s výkonem čerpadla 2000 litrů za minutu a nádrží na vodu s 4000 litry. To znamená, že čerpadlo zvládne vyprázdnit auto za dvě minuty. Během prohlídky jsem si mohl i sednout do některých aut. Návštěva se mi velice líbila a určitě vám ji doporučuji. Návštěvu si však musíte telefonicky předem domluvit.

THT Polička



Antonín Zahradník, 8. ročník

Ideální podzim?

Hřejivá bunda, hrnek kafe a Gilmorova děvčata.



Seriál od Amy Sherman-Palladino vypráví o soužití tří generací, babičky, matky a dcery Gilmorových. Děj se odehrává ve městečku Stars Hollow, kde žije matka Lorelai (Lauren Graham) s dcerou Rory (Alexis Bledel). Součástí jejich životů se stal Luke Danes (Scott Patterson), který vlastní bistro, kde se stravují. Vařit je v seriálu nevidíte ale jist rozhodně ano! Rory i Lorelai prožívají lásku, přátelství, úspěchy i zklamání jak v pracovním, tak osobním životě. Emily Gilmorová (Kelly Bishop) je velice svérázná postava a její střety s dcerou jsou pro diváka mnohdy komické.

Seriál je známý pro rychlé, vtipné dialogy. Zároveň je tu znázorněno, jak se tři generace dokážou ovlivnit. Já se na něj ráda dívám kvůli trefným hláškám, humoru a sympatickým postavám. Celý příběh mi připadá krásný i realistický.

iPhone novinky



22. září 2023, byl vydán nový iPhone 15 (23 990,-) , 15 Plus (26 990,-) , 15 Pro (29 990,-) a 15 Pro Max (35 990,-).

Na rozdíl od ostatních iPhonů má zakulacené rohy. Díky titanovému rámečku ubral na hmotnosti, a je tedy velmi příjemný na dotek. K té větší změně ale přispívá i další výrazné vylepšení, jež se týká šíře rámečků. Už před uvedením telefonu na trh se spekulovalo, že je Apple výrazně zredukuje.

Má nový ovládací prvek, a to tlačítko Akce. To Apple ale omezil pouze pro modely Pro, tedy iPhone Pro a iPhone Pro Max. Po spuštění telefonu si jeho funkci navolíte, přičemž na výběr máte mezi ponecháním původního účelu, tedy jako přepínač tichého režimu, nebo na něj nastavíte spouštění fotoaparátu, svítilny, diktafonu či vyvolání zkratky. S poslední možností se dá velmi dobře experimentovat a z tlačítka udělat skutečně dobrého pomocníka. Nechybí dokonce ani volba ponechání tlačítka zcela bez funkce.

Posledními změnami iPhonu 15 pro Max (i iPhonu 15 Pro) jsou 4 barvy a nový konektor USB-C, který Apple u všech letošních iPhonů nasadil z důvodu nařízení EU.

Pokud se rozhodnete pro pouzdro pro iPhone 15 Pro Max, výběr barevné varianty telefonu vás příliš trápit nemusí. Kde však odstín bude pravděpodobně viditelný, je zadní vystouplý foto výstupek, který je identicky velký s tím použitým na loňských modelech Pro. Trojice fotáků je také vystouplá a tyto kruhy mezi sebou spolehlivě udrží prach.

Venkovní jas se dokáže vyšplhat až na 2 000 nitů a při přímém slunečním svitu se obraz na obrazovce jeví jako perfektní. Barvy displej zobrazuje věrně, neschází kontrast. V horní části se rovněž beze změn stále drží Dynamic Island – vizuálně atraktivní a šikovný prvek pro kontrolu běžících akcí v některých podporovaných aplikacích. Jeho součástí je také Face ID pro rychlé odemčení či mobilní platby. Funguje stabilně i ve tmě.

V nastavení najdeme ještě Klidový režim, novinku z iOS 17. Ta umožní zobrazit na displeji hodiny, kalendář či fotky v případě, že jej nabíjíte a máte telefon umístěn v horizontální poloze.

Prozatím je to nejdokonalejší iPhone, ale pokud máte iPhone 13 nebo více, není třeba si ho kupovat.



Eliška Geržová, 7. ročník

Paní učitelka Bašková nám ze začátku školního roku udělala překvapení a vzala nás na Rozkoš. Na Rozkoši jsme se mohli koupat, být na paddleboardu a chytat ryby. Všichni jsme si to moc užili a byli jsme rádi, že nás sem paní učitelka vzala, protože jsme nemuseli sedět ve škole, ale mohli jsme si užít krásný den a přírodu. Moc děkujeme všem, co s námi byli a věnovali nám svůj čas. Děkuje 7. třída

Anežka Lelková, 7. ročník

7. třída na Rozkoši



Jablečné dýně jsou dobrota

- Vezmeme si dvě větší jablka a zbavíme je slupky.
- Jablka nakrájíme na menší kostky a dáme do hrnce
- K jablekům přimícháme dvě polévkové lžíce másla, jednu čajovou lžičku skořice, pět polévkových lžic cukru krystal.
- Jablka přesuneme na plotýnku a na střední plamen provaříme, dokud jablka nezměknou
- Když jablka změknou, necháme je částečně vychladnout.
- Jakmile směs částečně vychladne, vezmeme si těsto na pizzu, které koupíme již hotové a vykrájíme z něj pomocí hrníčku kolečka.
- Předehřejeme si troubu na 220°.
- Doprostřed kolečka dáme trochu směsi a uděláme takový šáteček.
- Celý šáteček převážeme nití tak, aby z toho vznikla dýně.
- Dýně dáme do trouby na cca 15-20 min. Necháme vychladnout a zbavíme je nitě.
- Tak a máme hotovo. Můžeme podávat!

Karolína Švejdová, 7. ročník



Shiba-inu



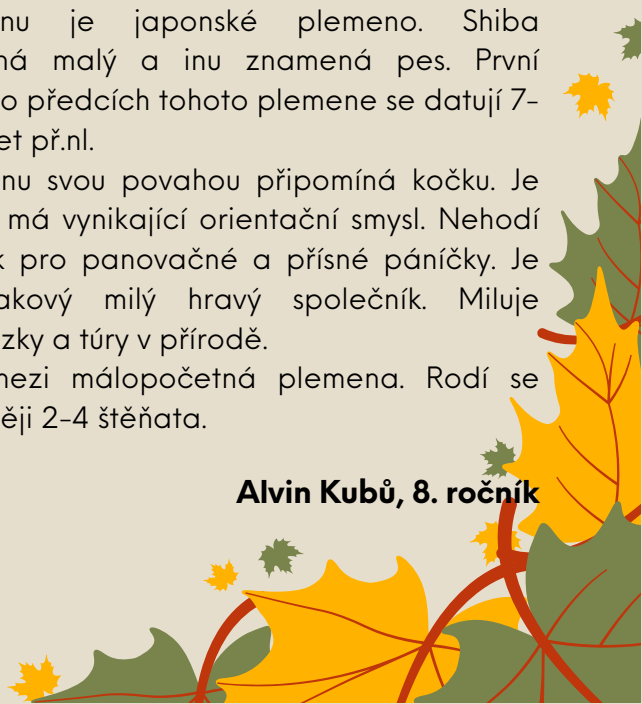
Už jste si někdy pohladili Shiba-inu?...Protože ten jejich kožíšek...je tak hebký ..a její shibí (shibalský úsměv) z ní dělají nejúžasnější plemeno na světě.

Shiba-inu je japonské plemeno. Shiba znamená malý a inu znamená pes. První zmínky o předcích tohoto plemene se datují 7-8 tisíc let př.nl.

Shiba inu svou povahou připomíná kočku. Je chytrá, má vynikající orientační smysl. Nehodí se však pro panovačné a přísné páníčky. Je spíš takový milý hravý společník. Miluje procházky a túry v přírodě.

Patří mezi málopočetná plemena. Rodí se nejčastěji 2-4 štěňata.

Alvin Kubů, 8. ročník



League of legends



League of legends zkráceně LOL je týmová hra, ve které je cílem zničit oponentovi základnu. Hra se odvíjí na velkém ostrove, kde jsou různé role jako například toplaner(horní cesta) ,midlaner(střední cesta) ,adcary(spodní cesta), suport (podporuje adcary na spodní cestě) a naposled džungler, který pobíhá v džungler mezi cestami, zabíjí monstra a pomáhá celému týmu (je to nejdůležitější role).

Ve hře je 165 šampionů za které se da hrát, takže si každý najde to svoje, každý šampion má svoji předvolenou roli, ale může se hrát kdekoliv.

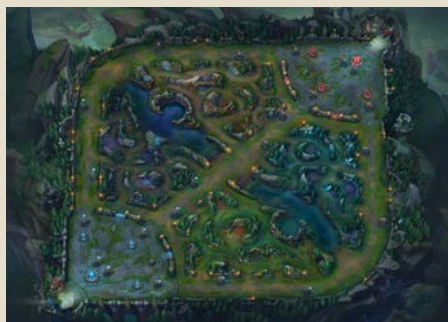
Hra je velmi často aktualizována, což znamená, že vývojáři stále vymýšlejí něco nového, jak hru obohatit. Tato hra se také hraje profesionálně jako esport a je velmi známa. Měsíčně je aktivních asi 180 milionu hráčů z různých částí světa.

Tet vám povím něco více o hraní samotné hry. Ve hře se dají hrát 3 mody, a to jsou summoners rift, team fight tactics a ARAM každý hraje to, co mu vyhovuje nejvíce, ale velká většina hráčů hraje summoners rift a na rozehrů jeden rychlý aram

Aram se hraje 5v5 na středové lajně, cílem je zničit oponentovi základnu, čehož dosílíme tím, že budeme rozbíjet veze, nejdříve je první vez pak druhá, třetí, pak inhibitor, který když zničíte tak se po nějaké době zregeneruje na maximum životů. Pak jsou 2 veze a nexus, který když zničíte, tak jste vyhráli hru. Do toho se objevují miniony které když zabijete tak dostáváte xp čím se vylepšujete. Každá vez až na inhibitor a na nexus do vás budou střílet za velké poškození, pokud tam nemáte miniony nebo pod věží zabijíte nepřítele. Každá postava má svých pět unikátních kouzel, které se vylepšují získáváním xp když zabijete miniony tak dostanete ještě goldy což je jměna za kterou si kupujete různé věci které vám zlepšují sílu útoku, rychlost útoku, štít proti magii nebo proti hrubé síle, zvyšují životy nebo manu, kterou používáte na vyvolání kouzel (někteří šampioni manu nemají), za zabiti oponenta jsou velké sumy goldů takže jste silnější a silnější. mód ARAM je docela krátký trvá asi 25 až 35 minut

Zato mód summoners rift je vlastně úplně stejný jenom tam jsou o 2 rady a o džungli navíc a trvání tohoto módu trvá asi 35 až 55 minut

Team fight tactics je jako desková hra kde si postavíte svůj tým a jdete bojovat proti oponentům, ale v tomto modu nebojujete, protože hra ovládá šampiony za vás. Hraje se v 10 hráčích v jedné hře a cílem je být ten nejlepší a mít nejsilnější skupinu postav.



Marek Bajer, 8. ročník

Mravenečník velký (Myrmecophaga tridactyla)



Mravenečník velký má malý obličej s protáhlým rourkovitým čenichem, ve kterém se nenachází ani jeden zub, ale je opatřen 60 cm jazykem. Jazyk je lepkavý a díky němu si sbírá potravu, kterou bývají mravenci či termiti. Má ze stran smáčknuté tělo a huňatý ocas který může dorůst od 0,6m do 0,9m. Jeho srst je zbarvená šedohnědě, s černým, bíle lemovaným pruhem přes hrud' a ramena. Jeho přední nohy jsou velice svalnaté s pěti prsty, kde jsou tři prostřední s dlouhými drápy, a díky nim může lépe hrabat v mraveništích. Délka těla bývá 1-1,4m a jeho celková hmotnost je 18-52 kg.

Mravenečník je samotář, který je aktivní podle prostředí. Objevuje se hlavně ve střední a jižní Americe, na travnatých územích nebo v tropických lesech ale vždy je v blízkosti vody. Mnoho času zabývá hledání potravy a když nějaké vyčenichá tak to hnízdo rozhrábne silnými drápy a potom rychle kmitá jeho dlouhým lepkavým jazykem na který se mu nalepuje hmyz, potom ho nasaje do hltanu. Denně spotřebuje zhruba 30 000 kusů hmyzu.

Když je v ohrožení tak si stoupne na zadní nohy a začne odrážet útočníka předními nohama. Drápy potom napřímí a používá je jako ostré dýky. Dospělí jedinci se setkávají pouze za účelem rozmnožování. Samice bývají březí 160-184 dní a rodí jedno mládě. To po narození vyšplhá na matčin hřbet, kde se chytí dlouhé srsti, a matka ho vozí po dobu jednoho roku.

Mravenečník velký je u nás v zoo např. Zoo Praha, Olomouc, Liberec, Zlín, Děčín.

Zajímavosti:

mravenečník má 40x lepší čich než člověk. Dokáže vypláznout jazyk 160x za minutu. Nejstarší formy mravenečníků žily zemi před více než 20 miliony lety.

Nikol Šindleryová 8. ročník

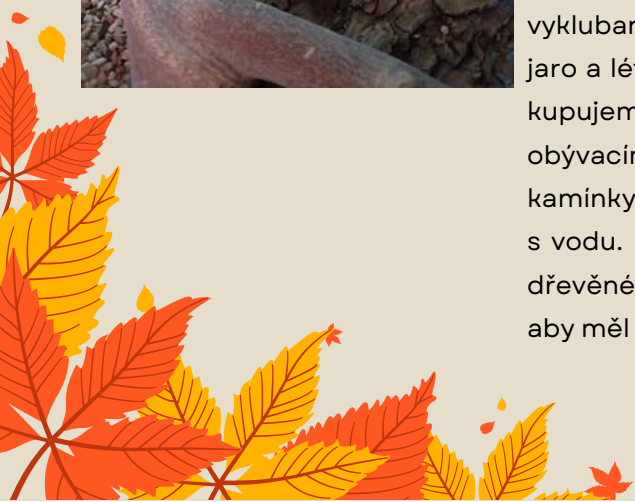


Varan ostnoocasý



Varan ostnoocasý se ve volné přírodě vyskytuje v Západní Austrálii v suché a skalnaté oblasti kde se živí především šváby, brouky, někdy i pavouky ale i menšími ještěry např. scinkové, agamy nebo gekony. Varan ostnoocasý byl pojmenován podle jeho ostnatě šupinaté špičky ocasu. Někteří varani se dorůstají až 70 cm, přitom je délka jeho těla maximálně 25 cm. Tělo mu pokrývá 70-115 šupin. Samice klade 2-18 vajec do podzemní nory, malý vyklubaný ještěr měří 15 cm. My máme doma varana jménem Sheldon. Přes jaro a léto chodím se sestrou sbírat kobyly na louku a přes podzim a zimu kupujeme kobyly ve zverimexu. Také má rád kuřecí maso. Máme ho v obývacím pokoji ve středně velkém teráriu. Teráriu má vystlané malými kamínky, taky kůru, pod kterou se může schovat, dále tam má větev a misku s vodou. Po stěnách terária má kamenný obklad, aby se mu dobře lezlo na dřevěné odpočívadlo. Také potřebuje lampu, pod kterou jsme, dali kámen, aby měl kde ležet, když se vyhřívá.

Magdalena Křížová, 8. ročník



Shah Ismael

Sám jeden z nejlepších Azerbájdžánských vůdců. Zatímco základy svého státu začal pokládat ve městě Ardabil v roce 1499 ve věku 12 let, oficiálně svůj stát založil v roce 1501 ve věku 14 let. Začal pokládat základy Safavidské říše a dokázal se stát nebojácným válečníkem. V pramenech se uvádí, že to byl nebojácný válečník a neporazitelná bytost. Vítězství, kterých se osobně zúčastnil, bylo 170 a získal jich 169. Jeho 170. válkou byla „bitva u Chaldiranu“ v roce 1514, kdy porazil 200 tisíc osmanských vojáků s 25 tisíci vojáky, ale byl poražen a musel ustoupit, když slib daný ve válce proti němu nebyl dodržen a podveden a do bitvy bylo přivezeno 16 tisíc pušek a 500 děl. Později se pomstil Osmanům vítězstvím v 10 bitvách a dobytím 42 hradů. Žil 36 let a neváhal stát v čele armády ve všech válkách, kterých se zúčastnil. V pramenech se píše, že se svou třicetitisícovou armádou porazil v "Turkestanské výpravě" uzbeckou kazašskou armádu 220 tisíc a jeho syn porazil i 250 tisícovou uzbeckou armádu svou tří tisícovou armádou. Je považován za fyzicky nejsilnějšího vojáka v turecké historii natolik, že neváhal bojovat jeden na jednoho s nejsilnějšími zápasníky té doby a v žádném z nich nebyl poražen.



Huseyn Bakhshaliyev, 8. ročník



Pompeje

Italské město Pompeje. Nachází se v jižní části Itálie. Má rozlohu 12,42 km², 25 671 počet obyvatel a žije hlavně turistickým ruchem. Založeno bylo už v 6. století před naším letopočtem, ale v roce 79 n.l. po erupci sopky Vesuvius zaniklo. Silná vrstva vulkanického popela ho ale dokonale zachovala. A v roce 1748, kdy ve městě probíhal rozsáhlý archeologický průzkum, ho zase objevili. Zachovaly se budovy, předměty ve městě i osoby. Roku 1891 bylo město znovu založeno a původní oblast objevená archeology je dnes přístupná turistům. V roce 1997 bylo město zapsáno na seznam světového dědictví UNESCO. Starověké město Pompeje ročně navštíví asi 2,5 milionu turistů. Pompejské vykopávky se rozkládají na více než 60 hektarech a na jejich prozkoumání potřebujete alespoň dva dny.

Štěpán Krejčí, 8. ročník



Jak si ušít kapsičku? Jednoduše.

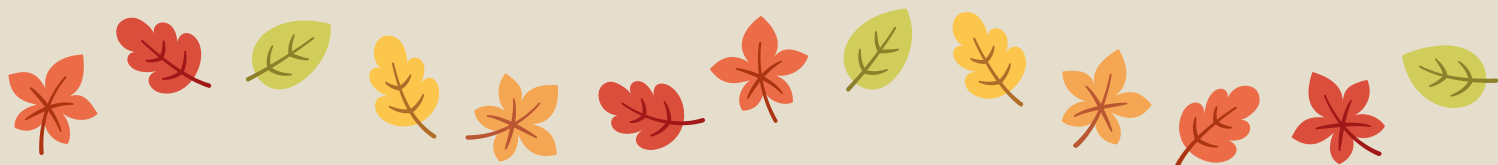
Pomůcky: látka přijatelné velikosti, knoflík, gumička (třeba z kalhot), ostré nůžky, jehla a nit/stroj, křída nebo cokoli čím se dá kreslit na látku, papír a tužka (na náčrt), krejčovský metr/pravítko

Postup:

Na papír si načrtneme kapsičku. Podle pravítka potom překreslíme návrh na látku a vystříhneme. Vystřížený díl přiložíme na látku, obkreslíme a vystříhneme.

Oba dva díly sešijeme po celém obvodu k sobě, aby se zpevnily stěny. Rovné dva konce přiložíme pod kraj trojúhelníku a sešijeme boky tak, aby pod trojúhelníkem byl volný prostor a přístup do kapsy. Kapsičku otočíme naruby. Poté už jen přišijeme gumičku do tvaru oka a nakonec na špičku trojúhelníku z vnější strany přišijeme knoflík.

Kateřina Vacková 8. ročník



ČASOPIS VYDÁVANÝ ŽÁKY ZŠ TRIVIUM PLUS, O. P. S. DOBŘANY

Obsah tohoto časopisu je připravován žáky školy

a

neprochází redakční úpravou.

Názory autorů jednotlivých článků nemusí
vyjadřovat názory školy.

