

390 INFORMACE S TUŽKOU V RUCE

6. vydání
šk. rok
2021/2022

I
N
F
O



Milí čtenáři,

doufáme, že jste start do nového školního roku zvládli, a jsme rádi, že jste si koupili nové číslo našeho časopisu. V tomto díle najdete např. příběh o naší škole, komiks a třeba také rozhovor s panem ředitelem. Doufáme, že se Vám bude naše nové číslo časopisu líbit.

Žáci kvarty

OBSAH

4.....	Události z historie
5.....	Zajímavosti
6-7.....	Studentský horoskop
8.....	Informace o zvířeti
9.....	Příběh
10.....	DIY
11.....	Technika
12.....	Křížovky a vtipy
13.....	Recepty
14-16.....	Komiks
17.....	Pranostiky
18.....	Zdravá výživa
19-20.....	Knihy
21.....	Filmy
22.....	Rozhovor s ředitelem

UDÁLOSTI Z HISTORIE

VZNIK KYPRU A NIGÉRIE (1. října 1960)

Kypr a Nigérie získaly nezávislost na Velké Británii.

ŘÍM HLAVNÍM MĚSTEM ITÁLIE (2. října 1870)

Řím se stal hlavním městem sjednocené Italské republiky.

VZNIK BELGIE (4. října 1830)

Belgie vyhlásila nezávislost na Nizozemsku.

ZALOŽENÍ INSTAGRAMU (6. října 2010)

V tento den byla založena sociální síť Instagram.

ZEMĚTŘESENÍ V KAŠMÍRU (8. října 2005)

Během tohoto zemětřesení v Pákistánu zemřelo přibližně 75 000 lidí.

PRVNÍ EVROPAN V AMERICE (9. října 1000)

Leif Eriksson se možná stal prvním Evropanem, který se prošel na americkém kontinentu. Existuje ovšem pár důkazů o tom, že to před ním stihli už Římané.

SEBEVRAŽEDNÝ ÚTOK NA AMERICKÝ TORPÉDOBOREC COLE

(12. října 2000)

Teroristická organizace Al-Káida zorganizovala sebevražedný útok na americký torpédoborec USS Cole (DDG-67)

VÝBUCH V DOLE BARBORA (18. října 1990)

Při výbuchu metanu v dole Barbora v Karviné zemřelo 30 horníků.

PÁN PRSTENŮ – NÁVRAT KRÁLE (20. října 1955)

Vyšel poslední díl trilogie Pán prstenů a to díl Návrat krále.

POKUS KATALÁNSKA O VYHLÁŠENÍ NEZÁVISLOSTI (27. října 2017)

Katalánsko vyhlásilo nezávislost na Španělsku, které ji však neuznalo.

PRVNÍ ZÁVODY NA MASARYKOVĚ OKRUHU (28. října 1930)

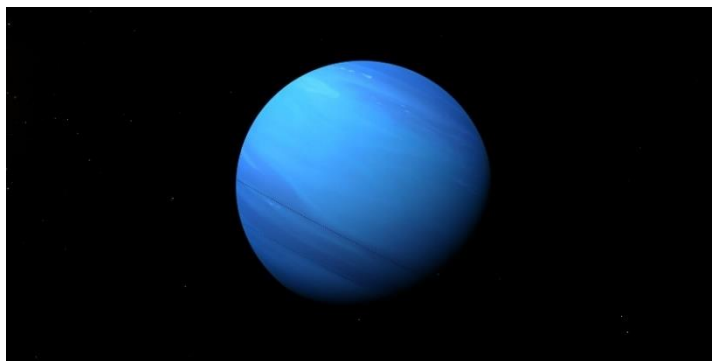
Proběhly první závody na Masarykově okruhu v Brně.

VESMÍRNÉ ZAJÍMAVOSTI

NEPTUN

Planeta je pojmenovaná podle římského boha moří, jezer a pramenů. Neptun je 4. největší planetou sluneční soustavy a po Jupiteru a Saturnu se jedná o 3. nejtěžší planetu. Společně s

Jupiterem, Saturnem a Uranem patří mezi tzv. „plynné obry“, tedy velké planety, které nejsou převážně tvořeny z pevné látky. Neptun je nejvzdálenější planeta směrem od Slunce a jeden oběh Neptunu kolem Slunce trvá 165 pozemských let. Kvůli své velmi nízké povrchové teplotě se řadí do skupiny tzv. „ledových obrů“ (podskupina plynných obrů) ještě společně s Uranem. V současnosti má Neptun 14 známých měsíců, ze kterých je největší Triton. V roce 1846 byl Neptun objeven Johannem Galleem na základě matematických výpočtů.



Zajímavé přírodní jevy

Oblaky mammatus



Mammatus, také nazývaný mamma nebo mammatocumulus, což znamená „mléčné mraky“, je buněčný vzorek kapsiček visící pod základnou částí mraku, typicky dešťový mrak, i když mohou být připojeny k jiným třídám mateřských mraků. Název *mammatus* je odvozen z latinského *mamma*, což znamená „vemeno“.

Zřetelně „hrudkovité“ spodní strany jsou tvořeny studeným vzduchem klesajícím dolů a vytvářejí kapsy s obláčky mraků stoupajícími konvekčními proudy teplého vzduchu. Je to docela vzácný jev.

Zajímavost: Tento jev se objevil i v Mikulově, přesně tři dny před tornádem na jižní Moravě

PODZIMNÍ HOROSKOP 2021

BERAN 21.3. - 20.4.

Čeká vás hodně podzimních výzev a překvapení. Říjen sice nebude patřit mezi vaše nejšťastnější období, ale závěr podzimu vám to příjemně vynahradí.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: **BLÍŽENCI** jsou vaši lidé, dávají vám pocit výjimečnosti.

BÝK 21.4. - 21.5.

Chvilku vám trvá, než se srovnáte s koncem léta. Čeká vás ale podzim plný lásky a vyplatí se zůstat „svůj“, všichni to ocení.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: **RACI** a **RYBY** vám pomůžou překonat „drsné časy“.

BLÍŽENCI 22.5. - 21.6.

Podzim tohoto roku vám přinese spoustu úspěchů! Zůstaňte skromní a pokorní, vyplatí se vám to.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: **BLÍŽENCI**, **LVI** a **BERANI** vám v pochmurných podzimních dnech přinesou radost.

RAK 22.6. - 22.7.

Pozor na depresi ze začínajícího podzim. Hledejte na něm to pozitivní a užívejte si života.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: **BÝCI** a **PANNY** vás velmi příjemně překvapí.

LEV 23.7. - 22.8.

Čeká vás pár výzev, se kterými se musíte vypořádat. Překvapí vás zajímavá nabídka.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: **S KAŽDÝM** dobře vyjdete, jen **LVŮM** se vyhněte!

PANNA 23.8. - 22.9.

Čeká vás vysmátý podzim plný radosti a smíchu. Jen pozor na zbytečné utrácení.
SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: Ostatní **PANNY** a všechna vodní znamení (**RACI**, **ŠTÍŘI**, **RYBY**) vám zvýší ego.

VÁHY 23.9. - 23.10.

I když si podzimní období moc neužíváte, hvězdy vám přinesou spoustu radosti.
SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: **BLÍŽENCI** a **VODNÁŘI** vám zvednou náladu.

ŠTÍŘ 24.10. - 22.11.

Na podzim zažijete všechno, jen ne nudu. Čekají vás radosti i starosti.
SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: **RACI** a **RYBY** vám pomůžou dostat se ze špatné nálady.

STŘELEČ 23.11. - 21.12.

Už jste zažili i lepší podzim, ale nebojte se. Všechno zlé je pro něco dobré, a i vám se bude nakonec dařit.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: S **BERANEM** si skvěle rozumíte a vzájemně se podpoříte.

KOZOROH 22.12. - 20.1.

Hvězdy vám přejí, depresivní podzim se vám vyhne. Chmury zažene cestování.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: S **BÝKEM** a **PANNOU** budou dny jednodušší.

VODNÁŘ 21.1. - 20.2.

Budete mít štěstí v lásce. V práci/ studiu projeďte trochu snahy a nadšení. Občas pocítíte lehkou podzimní únavu.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: S **BLÍŽENCI** a **VODNÁŘI** vám bude skvěle.

RYBY 21.2. - 20.3.

Pozor na zradu od nejbližších lidí. V práci/ studiu se vám povede skvěle. Podzimní počasí si užijte v teple domova.

SDÍLEJTE SVŮJ PODZIM: **RYBY** vám poskytnou oporu, ať budete dělat cokoliv.

Holub stěhovavý

Z miliarda na nulu. Jak vymřel holub stěhovavý?

Žil v obrovských hejnech, která prolétávala Severní Amerikou v honbě za žaludy a bukvicemi. Když přelétávali nad lesem či městem, zakryli slunce na celé hodiny. Odhaduje se, že v době objevení tohoto druhu tvořili holubi až 40 % všech ptáků Severní Ameriky. Mohlo jich být 3-5 miliard. Jejich přirozenými nepřáteli byli pouze jestřábi a orli.

Holubi stěhovaví tvořili důležitou část potravy severoamerických indiánů. Ti lovíli juvenilní jedince a dávali si pozor, aby nevyrušili hnízdící dospělé. V některých kmenech bylo vyrušení hnízdících ptáků pokládáno za zločin.



Obrovská stáda je chránila před predátory, pro lidi se díky tomu stali snadnou kořistí. Náhodné střelení do hejna, či dokonce pouhé mlácení holí mohlo pár ptáků zabít. Po dlouhé zimě se lidé konečně mohli radovat. Lov pro potřeby místních obyvatel nebylo to, co by je ohrožovalo na přežití.

Rozsudkem smrti se jim staly železnice. Díky vlakům se mohli lovci rychle přesunout k hnízdištím. Ptáky stříleli, lapali do sítí, či dokonce zapalovali jejich nocoviště a dusili je hořící sírou. V obrovském množství se pak ptáci dováželi do velkých měst, kde se prodávali za pár centů. V roce 1876 byl trh tak přezásobený, že cena plného sudu holubů spadla pod 50 centů. Z toho důvodu drželi lovci ptáky naživu, aby bylo jejich maso čerstvé, až stoupne cena na trhu. Tisíce ptáků držných v malém prostoru zemřely kvůli nedostatku vody, jídla či v důsledku zranění.

Holubi však nebyli ohrožováni pouze komerčním lovem. Byli využíváni i ve sportovní střílbě jako živé terče. Pro první místo bylo zapotřebí sestřelit 30 000 ptáků.

Populace holubů klesala a zestárla. Vlivem lovu a odlesňování byli zatlačeni na sever a západ, do méně vhodných podmínek, a přestali se rozmnožovat.

V roce 1896 se k hnízdění slétlo posledních 250 000 ptáků. Zpráva o hejnu se rychle rozšířila mezi lovci. Ti zabili 240 000 jedinců, 100 000 ptáčat bylo odsouzeno k záhubě. Ptáci byli naloženi do vlaku, který ale vlivem přetížení vykolejil. 200 000 mrtvých ptáků bylo vyklopeno do rokle u tratě.



Vyhubení holubů stěhovavých bylo částečnou motivací pro zrození moderní ochrany přírody 20. století. V roce 1900 byl představen první zákon o ochraně přírody následovaný Smlouvou o migrujícím ptactvu, která chránila nejen ptáky, ale i jejich vejce, hnízda a peří.

V roce 2013 vznikl projekt s názvem The Great Comeback. Ben Novak a další američtí vědci se rozhodli naklonovat holuba stěhovavého pomocí DNA z dochovaných tkání. Vzhledem k její neúplnosti se počítalo i s použitím genomu holuba skalního, který je holubu stěhovavému nejvíce podobný. Ambiciózním cílem vědců je vytvořit první generaci do roku 2025.

Duch školy

Václav Karafiát si do batohu strčil poslední učebnici. Zazíval. Dneska byl náročný den a Václav se nemohl dočkat, až přijde domů. Hodil si tašku přes rameno a otočil se ke dveřím, když v tom málem vrazil do vysokého chlapce stojícího hned za ním.

„Promiň, Václave,“ omlouval se.

„Nic se nestalo,“ usmál se Václav přátelsky.

„Třídní mě poslala za tebou, abych ti vyřídil, že se máš za ní stavit do kabinetu pro ten diplom z toho fotbalu.“

„Jo, díky.“ Václav se už chystal k odchodu, ale na poslední chvíli se zastavil.

„Promiň, jak že se jmenuješ?“

„Martin. Martin Červený.“

To jméno opravdu sedělo. Martinův obličej byl celý červený, jako od sluníčka. Václava ovanul studený vzduch chodby. Zamířil směrem ke kabinetu, ale zarazil se. Na druhém konci chodby se mihotalo drobné světélko. Svíjelo se a kroutilo před starým portrétem visícím na zdi. Václav se zamračil. Světlo plápolalo jako oheň a neustále se zaostřovalo a rozostřovalo. Vydal se pomalu k němu. Světlo ale zablikalo a začalo se vytrácet. Než k němu došel, rozplynulo se úplně. Chvíli tam stál, úplně zmatený. Zdálo se mu to snad? Byla to jen hra světla? Nakonec, stále vyvedený z míry, se vydal do kabinetu.

~

„Studenti, nezapomeňte na ty slohové práce k 390. výročí školy, mají být hotové už příští týden!“ Učitelka domluvila. Žáci se začali hrnout ze třídy, lákání pátečním odpolednem. I Václav už se zvedl k odchodu. Jakmile vyšel ze dveří, zastavila jej vysoká dívka s příjemnou tváří.

„Ahoj, Magdo,“ pozdravil ji Václav.

„Václave, pojďme tu slohovku napsat spolu, mně psaní vůbec nejde,“ navrhovala s úsměvem.

„Prosím tě, má to být samostatná práce.“

„Jé, ty jsi ale hujer! No tak, Vašku, bude sranda!“

„Promiň, ale mám celkem nabitý program. Kroužky a tak...“

Magdalena si zklamaně povzdechla a zamířila pryč.

I Václav se chystal k odchodu, ale byl zadržen učitelkou. „Počkej, Václave. Dnes je přeci schůze školské rady, nezapomněl jsi, doufám.“

Potlačil otrávený povzdech a vykročil za učitelkou.

~

Václav se opět ocitl sám na studené chodbě. Stiskl popruhy brašny a rychlým krokem vyrazil k východu, když v koutkem oka zahlédl něco, co mu bylo povědomé. Světelná skvrna, tančící a mihotající se na samém okraji jeho zorného pole.

Otočil se. Nebyla to už ale pouhá skvrna. Stála před ním mlhavá silueta muže oblečeného ve starodávném šatu, bílá a nehybná. Václav zalapal po dechu a ustoupil o několik kroků zpět.

Duchova ústa se rozevřela, pomalu, jako brány nějakého středověkého hradu.

„Mé jméno je František Woiner. Před 390 lety jsem zde byl zavražděn.“

Jabličková krabička

Na výrobu budeš potřebovat: - 2 PET lahve

- zip
- barva nebo sprej na plasty
- kousek kartonu
- zelený papír
- lepidlo/lepící pistole

Jak bys měl/a při výrobě postupovat? Nejprve z obou PET lahví odřízni dolní části. Pokud tvoje lahve nejsou barevné, můžeš je ještě přetříit barvou určenou na plasty. Poté mezi odříznuté dolní části nalep lepící pistolí zip. Na vrch vzniklého jablka vystřižni a přilep stopku a lístek z kartonu. Tvá recyklovaná jablečná krabička je hotová. Můžeš ji použít třeba jako krabičku na svačinu, nebo jako balení pro podzimní dáreček.



ČLÁNEK O TECHNICE

Solární panely

Solární panel slouží k přeměně energie světla na elektrickou energii pomocí fotovoltaiického jevu. Skládá se z polovodičových fotovoltaiických článků. V současné době existují 3 typy solárních panelů a to křemíkový, organický a fotovoltaiické fólie.

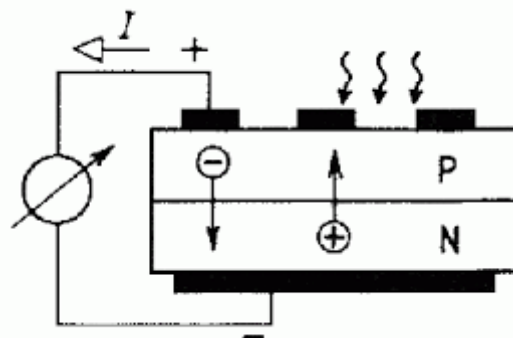
Křemíkový solární panel nese název křemíkový, protože jako polovodič je zde použit právě křemík (Si). Historie křemíkových solárních panelů začíná v roce 1954, kdy vědci z USA vyvinuli první exemplář. Účinnost solárních panelů v 50. letech 20. století se pohybovala pouze okolo 6 %, a nebyly tedy schopné vyprodukovat více elektrické energie, než bylo vloženo do jejich výroby. V dnešní době se účinnost křemíkových solárních panelů pohybuje okolo 20 %, ale záleží, na jakém místě na světě se solární panel nachází. Při teplotě nad 25 °C klesá účinnost přibližně o 0,5 % na každý stupeň Celsia.

Organický solární panel nepoužívá jako polovodič křemík, ale organické materiály na bázi uhlíku. Díky tomu je organický solární panel dobře ohebný a hodně lehký. Oproti křemíkovým panelům má ten organický vyšší účinnost, a i nižší pořizovací cenu. 1 m² solárního panelu ze zkonstruované bílkoviny vyjde na 1 americký dolar oproti křemíkovému, který stojí 200 amerických dolarů na 1 m².

Fotovoltaiické fólie jsou tenkovrstvé solární články. Pomocí technologie, která je podobná inkoustové tiskárně je na velké plochy nanášen "solární inkoust", což je látka, která má fotovoltaiický efekt. Jedná se o levnou technologii, ale je méně účinná (desetkrát nižší účinnost) než křemíkový solární panel. Polovodičová vrstva je široká přibližně jeden mikrometr.



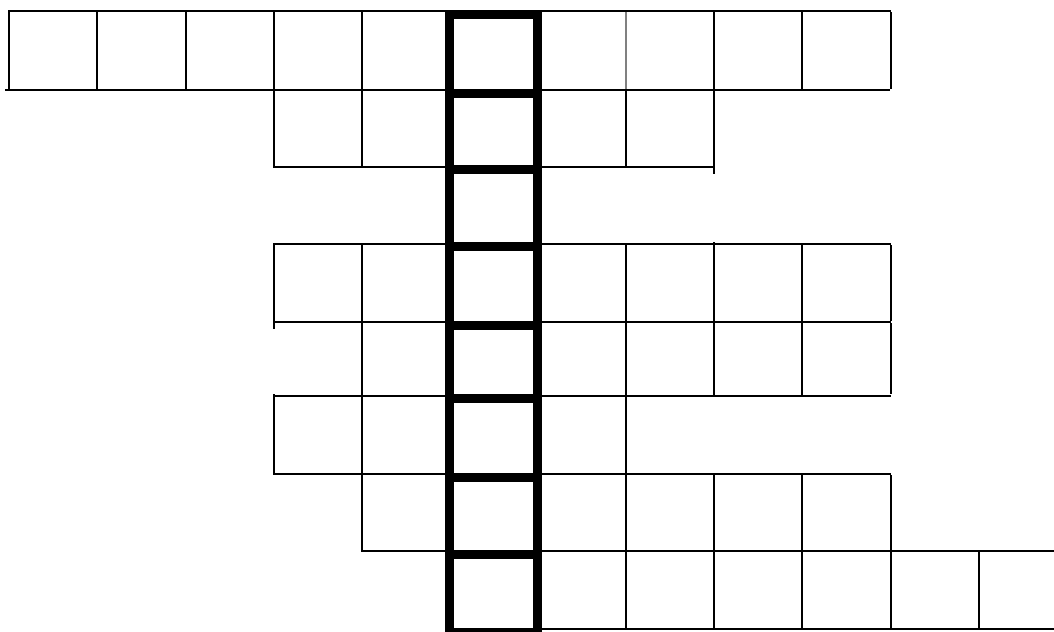
Fotovoltaiická elektrárna



Funkce křemíkového solárního panelu

KŘÍŽOVKY A VTIPY

1. Součástí červených krvinek je i metaloprotein, který způsobuje jejich barvu. Jak se tento protein jmenuje?
2. Jak se jmenuje první Homérův epos o Trójské válce?
3. Jakou chemickou značku má síra?
4. Který zaoceánský parník byl v roce 1912 při incidentu s ledovcem potopen?
5. Jaký je druhý nejmenší stát na světě?
6. Která hořlavá černá kapalina se používá při výrobě fosilních paliv?
7. Jak se jmenuje autor Robinsona Crusoea. (křestní jméno)
8. Jaký se nazývá svátek, při kterém vzpomínáme na zemřelé?



TAJENKA: _ _ _ _ _

Podle nejnovějších analýz ministerstva dopravy je technický stav českých silnic a dálnic na jedničku. Zařadit vyšší rychlostní stupeň je na vlastní riziko.

Můj pes pořád honil lidi na kole. Nakonec to zašlo tak daleko, že jsem mu to kolo musel vzít.

Mám otázku pro ministra školství. „Mám svému dítěti koupit oblečení na celý rok nebo jenom pyžamo?“

Povídají si dvě myši: „Už jsi očkovaná proti covidu?“ „Ne. Ještě neskončili experimenty na lidech.“

Adolf Hitler se bál chytřejších lidí, než byl on sám, tak zavřel vysoké školy. Už chápete, proč česká vláda zavřela i první stupně základních škol?

Jistý politik si jde v bance vybrat šek, ale zapomněl si všechny doklady. Pokladní mu samozřejmě odmítá obnos vydat. „Vždyť mě přece znáte z médií!“ argumentuje politik. „Pane, včera tu byl známý gymnasta a přesvědčil nás až tehdy, když udělal několik přemetů za sebou. Pak jsme mu teprve ve stejné záležitosti vyhověli.“ „Ale já nevím, čím bych já vás mohl přesvědčit. Napadají mě jen samé nesmysly, hlouposti a zbytečnosti...“ „Stačí, jste to vy. Dejte sem ten šek...“

Přijde žena k psychiatrovi: „Pane doktore, můj muž si myslí, že je kůň.“ „Tak ho přiveďte, paní. Já ho vyléčím.“ „Dobře, pane doktore, ale až skončí dostihová sezóna, on teď začal vyhrávat.“

Podzimní dobroty

Dýňový nápoj

Ingredience:

- 150 g dýně (může být máslová či hokaido)
- 1 pomeranč
- mletou skořici
- hrst nasekaných vlašských ořechů
- 50 ml vody



Postup:

Dýni oloupejte, vydlabejte, nakrájejte na kousky a dejte vařit do mírně osolené vody. Hokaido nemusíte loupát, stačí jen omýt. Až bude dýně měkká, vyjměte ji z vody a nechte vychladnout. Poté ji rozmixujte s jedním oloupaným a vypeckovaným pomerančem, přidejte trochu studené vody. Nápoj podávejte posypaný mletou skořicí a vlaškými ořechy.

Jablková bábovka

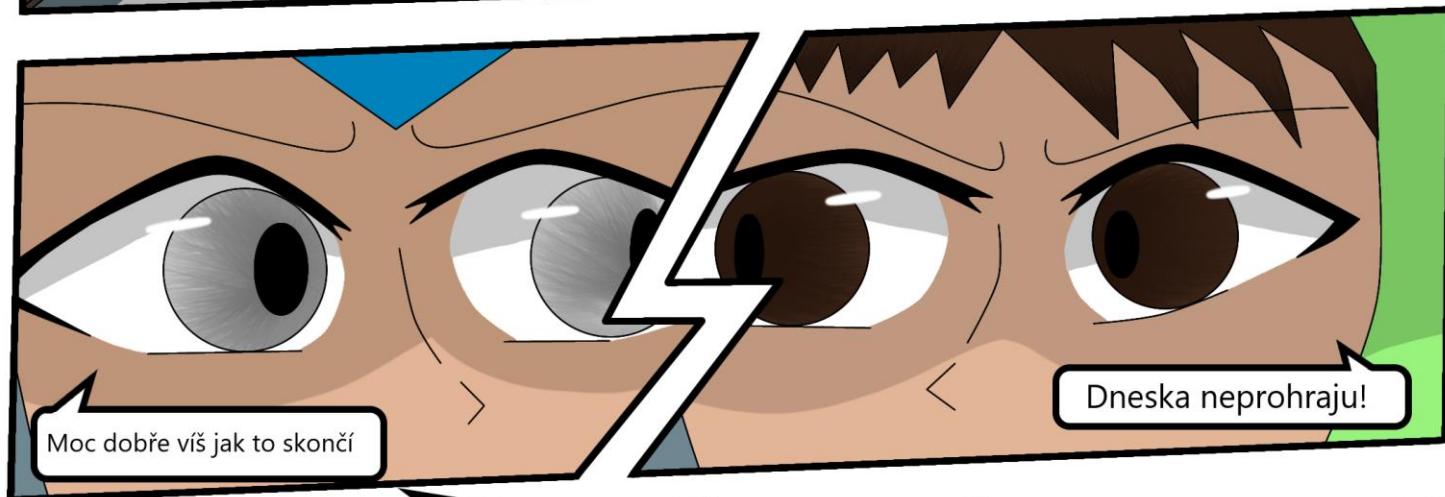
Ingredience:

- 300 g polohrubé mouky
- 1 vanilkový pudinkový prášek
- 200 g cukru
- špetku mleté skořice
- 1 prášek do pečiva
- 2 vejce
- 1 lžíce rumu
- 150 ml oleje
- 100 ml mléka
- 400 g nastrouhaných jablek
- med na pokapání



Postup:

Troubu předehřejte na 180 °C. Jablka očistěte a nastrouhejte. V míse smíchejte všechny sypké suroviny. Přidejte vejce, rum, olej, mléko a jablka a zamíchejte. Vzniklé těsto nalijte do vymazané a moukou vysypané formy na bábovku. Pečte asi 60 minut do zlatova. Upečenou bábovku nechte vychladnout, vyklopte a pokapejte medem.





Takže, ukaž mi co umíš,
neříkej že mi tě poslali
a neznáš vůbec nic



Děsivý



Neboj, já ti s
tím pomůžu





na

PODZIM

Čápi

odletají

děti

a
se

přesto

RODÍ

dal



Co bychom měli sníst?

Určitě jsi někdy slyšel/a pojmy jako ketodieta, nízkosacharidová (lowcarb) dieta nebo třeba nízkotučná dieta. Tyto diety jsou oblíbené proto, že slibují rychlé hubnutí. Jenomže jsou založené na velkém omezování nebo dokonce úplném vyloučení některých důležitých živin z tvého jídelníčku. V tomto článku se dozvíš, co a kolik bys toho měla sníst.

Nejlepší způsob, jak jíst zdravě, je **jíst pestře**. Protože čím různější potraviny sníš, tím bohatší bude škála různých živin, které z jídla dostaneš. Takže když budeš každý den chodit k Italům na náměstí a dávat si kebab, tak budeš mít sice dostatek živin, které jsou obsaženy v kebabu, ale budou ti chybět živiny, které v něm nejsou.

Živiny, které bys měl/a z jídla přijmout, se dělí na **MAKROŽIVINY** a **MIKROŽIVINY**. Makroživin musíš sníst velké množství (v řádu gramů). Patří mezi ně **bílkoviny, tuky a sacharidy**. Mikroživiny jsou stejně důležité, zajišťují totiž správný metabolismus. Nemusíš jich ale sníst tak velké množství (v řádu miligramů). Jsou to **vitamíny, minerální látky a stopové prvky**.

Ted' se zaměřím na **BÍLKOVINY (PROTEINY)**:

Bílkoviny z potravy se při trávení rozpadnou na jednotlivé **aminokyseliny** a z nich si tvé tělo vyrobí nové bílkoviny, které jsou něco jako hlavní stavební jednotka organismu.

Některé aminokyseliny si tvůj organismus umí vyrobit sám (nazývají se **neesenciální**) a některé ne, a proto je musíš přijímat v potravě (**esenciální**). Esenciální bílkoviny jsou obsaženy především v potravinách **živočišného původu** – maso, vejce, mléko. Vegetariáni a vegani získávají bílkoviny jen z rostlinných zdrojů (čočka, ořechy, semínka, sójové boby, fazole, ovesné vločky, ...). Ty ale často obsahují nedostatek esenciálních aminokyselin, a proto je nejlepší přijímat bílkoviny jak z rostlinných, tak i z živočišných zdrojů.

A kolik toho mám teda sníst? Děti by měly sníst **0,9 – 2,7 gramů bílkovin na kilogram tělesné váhy za den**, dospělým stačí 0,8 g/kg/den. Sportovci by jich měli sníst víc, aby se jim dobře budovala svalová hmota: 1,6 – 2,2 g/kg/den. Na obrázcích můžeš vidět, kolik bílkovin je obsaženo ve 100 gramech jednotlivé potraviny. (100 g vařených čoček obsahuje cca 9 g bílkovin.)



VAŘENÉ FAZOLE

10g



VAŘENÉ VEJCE

12g



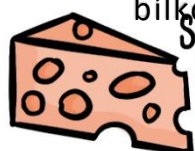
PLNOTUČNÉ MLÉKO

3g



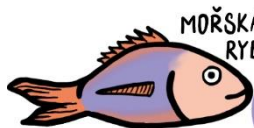
VAŘENÁ ČOČKA

9g



SYR EIDAM

25g



MORŠKÁ RYBA

22g



HOVĚZÍ STEAK

27g

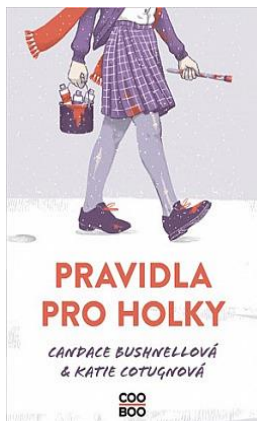


KUŘECÍ PRSA

32g

Bibliotické okénko

Pravidla pro holky – Candace Bushnell a Katie Cotugno



Holky můžou dělat všechno! Takže mluv nahlas, neslyším tě! Ale taky co je to za způsoby, mladá dámo? Že tě ve škole otravuje nějaký kluk? Braň se! On se jenom snaží získat tvoji pozornost. Máš ráda třpytky jednorozce a růžovou barvu? No tak to je teď trapný. Můžu hrát tuhle hru s vámi? Promiň, holky nemůžou.

Nebud' taková ta holka, co nejí pizzu. Ty si dáš taky milkshake? Fíha. Tys přibrala? Ne že zhubneš tak, až nebudeš mít žádný křivky. Ne že budeš mít takový křivky, abys přestala být hubená. Nezabírej moc místa. Jde tu jenom o tvoje zdraví.

Nebud' snadný cíl. Nerozdávej se zadarmo. Nebud' chladná. Neměj ho jen za kamaráda. Nechovej se zoufale. Nenech zajít věci příliš daleko. Neudržuj ho v plném dojmu. Neobviňuj ho, že to zkoušel. Nechoď v noci sama. Ale uklidni se! Netrap se tolik. Usměj se! Pamatuj si holka: teď je pro tebe ta nejlepší doba v dějinách lidstva! Můžeš dělat všechno! Můžeš být kdokoli! Můžeš být, čím chceš! Pokud budeš dodržovat pravidla.

AH: Kniha feministická, která ukazuje jiný pohled na věc, než se nám dostává. Samozřejmě se občas tváří, jako kdyby kluci žádné problémy neměli, ale to je její jediné mínus.

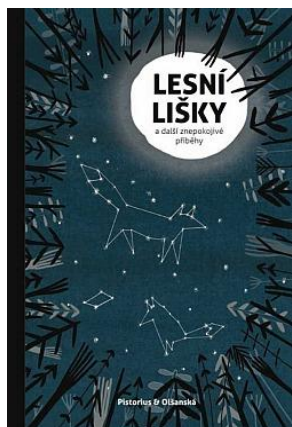
Oba na konci zemřou – Adam Silvera



Když Mateovi zazvoní těsně po půlnoci telefon a dozví se, že tento den bude jeho poslední, najednou neví, co dělat. Rufusovi zazvoní telefon se stejnou zprávou, právě když se pere s novým klukem své expřítelkyně. Rufus už ztratil celou svou rodinu, a tak ví, jak to s telefonáty chodí. Ale ani tak to není snazší. Kluci se neznají, ale rozsudek smrti je svede dohromady. A tak se společně vydávají na své poslední dobrodružství...

AK: Tenhle příběh je neskutečně dobře napsaný, je plynulý, a i když víte, jak to s Mateem a Rufusem končí, čtete dál, protože děj vás donutí zapřemýšlet nad spoustou témat a vás začne zajímat příběh dvou lidí, než skončí.

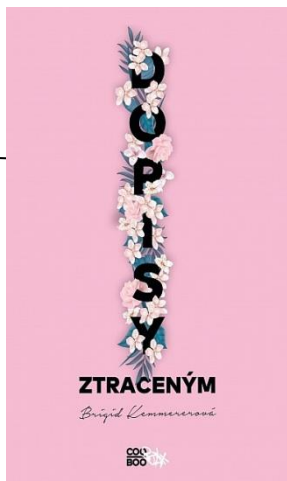
Lesní lišky a další znepokojivé příběhy – skupina finských autorů



Lesní lišky jsou sbírka finských povídek. Příběhy jsou ukázkou finské fantastické literatury a fráze suomikumma či Finnish Weird – „finské podivno“ k povídkám perfektně sedí. Charakter „finského podivna“ je obdařen mocí proměňovat příběhy vycházející ze zdánlivě známé a všední reality v příběhy značně znepokojivé. Pokud hledáte definici ke slovu znepokojivé, nebo hledáte tajuplné a podivné čtení na podzimní večery, tahle kniha je pro vás.

AK: Já jsem se občas cítila díky některým povídkám v tísní, a občas jsem se díky povídkám cítila "osvíceně", protože mi povídka ukázala skvělý pohled na všední téma odlišným způsobem.

Dopisy ztraceným – Brigid Kemmerer



Maminka Juliet Youngové byla reportážní fotografka a cestovala po celém světě. Juliet si s ní vždycky psala dopisy. Dokonce i po její smrti jí na hrobě nechává psaníčka. Je to jediný způsob, jak se s tím Juliet dovede vyrovnat. Declan Murphy je ten typ kluka, na kterého nechcete narazit. Během veřejně prospěšných prací, které mu přikázal soud, se pokouší uprchnout démonům své minulosti.

Když si Declan přečte dopis, který najde vedle hrobu, neodolá a odepíše. Netrvá to dlouho a už se svěřuje úplně cizímu člověku a je jasné, že mají opravdu hodně společného. Ale Declan ani Juliet netuší, s kým si ve skutečnosti píší. Když se do jejich dopisů zamotá dění ve škole a přeskočí jiskra, tak však Juliet s Declanem zjistí, že pravda by je mohla navždy rozdělit.

AH: Nádherně napsaná kniha plná myšlenek a citátů. Příběh obsahuje skvěle vykreslené postavy. Nenechte se však zmást růžovou obálkou, kniha je plná

vážných témat a nemusí být vhodná pro všechny.

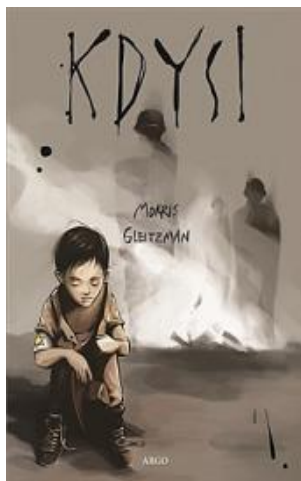
Hon na střízlíka – Mary Watson



Každé Vánoce Wren i její rodinu v lesích kolem jejich vesnice pronásledují mocní nepřatelé – Soudci. Ona sama ani nikdo z okolí je nedokáže zastavit. V zoufalé snaze zachránit rodinu i přátele se proto vydává na tajnou misi jako asistentka do nepřátelského velitelství. V spleti lží a podvodů si jí však začne všimnout soudkyně Cass Harknessová – a Wren tak brzy bude muset volit mezi záchranou rodiny a zkázou dalších lidí.

AK: A-N-O. Kniha se nemusí líbit všem, je to zmatené, ponuré, a vážně zmatené, ale já si to zamilovala. Příběh má skvělou zápletku, úžasnou hlavní hrdinku, perfektně vymyšlený magický svět zaměřený na mytologii, kterou v knize poznáváme. Je to něco úplně jiného, než na co je většina z nás zvyklých. Já rozhodně nelituji, že jsem ji četla.

Kdysi – Moris Glitzeman



Každý si zaslouží zažít něco dobrého. Alespoň jednou v životě. Tři roky a osm měsíců žije devítiletý Felix v odlehlém katolickém sirotčinci v horách, ačkoli není katolického vyznání. Jeho rodiče nejsou mrtví. Přivedli ho k matce Mince, představené jeptišek, aby se měl dobře. A určitě si pro něj brzy přijdou, jak Felix věří, jen co vyřeší potíže, které mají se svým knihkupectvím. Protože židovští knihkupci to mají v Polsku roku 1942 těžké. Jak moc, to Felix pochopí, až když se v sirotčinci objeví muži s podivnými páskami na rukávech a začnou vyhazovat a pálit knihy z místní knihovny. Felix uteče, aby našel rodiče a před těmi muži je varoval. Cestou zachrání z hořícího domu malou Zeldu, jejíž rodina byla zavražděna, a pomalu mu dochází, co mají tihle spalovači knih za lubem.

FILMY

Coco

USA, 2017

Animovaný/ komedie/ rodinný

Městečko Halloween

USA, 1998

Komedie/ rodinný/ fantasy

Knives out

USA, 2019

Krimi/ komedie

The village

USA, 2004

Mysteriózní/ drama

The Goonies

USA, 1985

Dobrodružný/ rodinný

E. T.

USA, 1982

Rodinný/ sci-fi/ dobrodružný



ROZHOVOR S UČITELI

Rozhovor s panem ředitelem Romanem Pavlačkou

1. **Otázka:** Co vás vedlo ucházet se o místo ředitele?

Odpověď: „Na místo ředitele jsem byl osloven a byla to pro mě velká výzva, a tak jsem se ji rozhodl přijmout. “

2. **Otázka:** Co byste chtěl změnit na gymnáziu?

Odpověď: „Na začátku svého působení na škole jsem měl pár vizí. Posílit angličtinu, rozšířit spolupráci s vysokými školami, zavést semináře a letos máme v plánu zavést nový obor gastronomie.“

3. **Otázka:** Baví vás učit fyziku?

Odpověď: „Já jsem fyziku učit nechtěl, jsem matematik. Fyziku jsem učil dva roky a teď konečně učím matematiku.“

4. **Otázka:** Jaké jsou vaše záliby?

Odpověď: „O prázdninách jezdím každý rok na tábor vařit. Rád jezdím na motorce a lyžuji.“

5. **Otázka:** Jak jste se těšil na nový školní rok?

Odpověď: „Těšil jsem se na to, až budou plné chodby studentů a škola zase ožije. Bylo smutné vidět ty prázdné chodby.“

6. **Otázka:** Jak jste strávil letošní prázdniny?

Odpověď: „S rodinou jsme byli na pár dní u moře, pak jsem jel na tábor vařit dětem a byl jsem na výletě na motorce. Tím moje prázdniny skončily a práce začala.“

7. **Otázka:** Jak dlouho působíte na gymnáziu?

Odpověď: „Na gymnáziu působím od 1. února 2018 a před tím jsem působil 25 let na Mendelově univerzitě.“

8. **Otázka:** Máte rád podzim? Z jakého důvodu?

Odpověď: „Mám rád podzim, protože hraje všemi barvami.“

9. **Otázka:** Chystáte nějaké akce pro studenty v rámci 390. výročí založení školy?

Odpověď: „Chystáme Adventní koncert a akce, které se měly konat minulý školní rok, tak se budou konat tento rok.“

Na časopise se podíleli

Caulfield Isabella

Federselová Tereza

Gregorová Ester

Hrnčířová Alexandra

Jedlička Vojtěch

Jeřábek Robin

Kauerová Amanda

Kmetová Amálie

Kosíková Klára

Koudelová Anna

Krist Tomáš

Kristová Veronika

Kvarda Milan

Misařová Klára

Novotný Mikuláš

Pálková Kateřina

Šedivá Ester

Švecová Nela

Trýdenní plánovač

Pondělí

Úterý

Středa

Pátek

Čtvrtek

Úsobota

Neděle

