

pec nacházející se ve slunečním jádru. Slunce je zároveň obrovským zdrojem neutrin a antineutrin, o nichž jsme se zmiňovali už dříve. Tyto neobyčejně lehké částice interagují s okolní hmotou jenom nepatrně. Naším tělem procházejí bez nejnepříjemnějšího účinku procházejí každou vteřinu celé miliardy. Fyzikové objevili už desítky různých druhů elementárních částic. Jak se postupně vesmír složitě vyvíjí, proměňuje se i toto částicové zoo. A právě tento vyvoj

dal nakonec vzniknout planetám, jako je naše Země, a umožnil existenci živých bytostí, jako jsme my.

Zpravodaj Městské knihovny Jihlava  
č. 6 1. 6. 2018 2/2018

V průběhu první sekundy po velkém tresku se vesmír zvětšil na dostatečně velký rozměr, aby mohla teplota klesnout na asi deset miliard stupňů. Tato hodnota ještě tisícinásobně převyšuje teplotu v nitru Slunce, ale na malý okamžik se jí dosahuje při výbuchu vodíkové bomby. Ve vesmíru tehdy převládaly fotony, elektrony a neutrina spolu s jejich antičásticemi a s příměsí protonů a neutronů. Tyto částice měly takovou spoustu energie, že při vzájemných srážkách vznikaly nejrůznější páry nových částic a antičástic. Tak například ze dvou fotonů mohl vzniknout elektron a jeho antičástice, pozitron. Některé z nově vznikajících částic se ihned srážely a vyrušily se svým antičásticovým sourozencem.

Kdykoli se elektron setká s pozitronem, dojde k jejich anihilaci, ale opačný proces neprobíhá tak snadno. Dvě nehmotné částice, jako jsou fotony, mohou stvořit dvojici částice-antičástice, třeba elektron a pozitron, pouze pokud jejich energie přesahuje jistou dolní mez. Je to proto, že elektron a pozitron mají každý určitou hmotnost, a ta musí vzniknout v okamžiku srážky z energie kolidujících částic. Jak se vesmír postupně rozpíná, jeho teplota klesá, tím se snižuje počet energetických srážek schopných produkovat páry elektron-pozitron, až nakonec převládne jejich zánik vzájemnou anihilací. Nakonec tedy většina elektron-pozitronových párů zmizela a zanechala po sobě mnoho fotonů a poměrně malý počet elektronů. Neutrina a antineutrina interagují jenom slabě, a proto se tak rychle navzájem neničí. Měly by dosud ve vesmíru existovat, a pokud bychom je dokázali pozorovat, mohly by podat svědectví o velmi horkém počátečním stadiu vesmíru. Dnešní energie těchto částic jsou bohužel příliš nízké, abychom byli

Vážení přátelé,

čas velmi rychle běží a před námi je opět léto. Naše knihovna se v tomto období intenzivně připravuje na spuštění nového automatizovaného knihovního systému, se kterým se při využívání našich služeb setkáte ještě před prázdninami. Věříme, že významně zvýší kvalitu poskytovaných služeb a přispěje také k Vašemu uživatelskému komfortu.



O prázdninách sice nepořádáme kulturní a vzdělávací akce a máme upravenou otevírací dobu, ale všechny další služby nabízíme beze změny tak, jak je tomu po celý rok. Najdete u nás bohaté fondy knih a časopisů a můžete si vypůjčit rovněž audioknihy, elektronické knihy, čtečky, tematické kufříky a deskové hry nebo využít veřejně přístupný internet. Uživatelům se zrakovým postižením slouží naše zvuková knihovna.

Dětské oddělení je otevřeno k individuálním návštěvám dětí po celý den a o prázdninách platí speciální prodloužená výpůjční lhůta. Děti mohou strávit pěkné chvíle s knížkami, hrami a soutěžemi a také se zúčastnit zajímavých akcí, které pro ně připravujeme v rámci projektu „Prázdninová knihovna“.

Po celé léto bude v hlavní budově knihovny instalovaná výstava prací žáků výtvarného oboru ZUŠ Jihlava pod názvem „Spleteno, propleteno, popleteno“. Historická budova nabízí i příjemné a klidné prostředí pro společná setkání nebo posezení, například u kávového automatu.

Kromě dovolené můžete v běžné otevírací době využít služeb našich poboček Bedřichov, Březinova a Horní Kosov.

Nezapomeňte, že knihovna je tu pro Vás!

-JD-

## Kontakty

**Hlavní budova** - Hluboká 1, Jihlava

**Oddělení pro dospělé čtenáře**

telefon: 565 597 859

email: pujcovna@knihovna-ji.cz

**Dětské oddělení**

telefon: 565 597 866

email: deti@knihovna-ji.cz

**Hudební oddělení**

telefon: 565 597 867

email: hudebni@knihovna-ji.cz

**Pobočky**

**Bedřichov, Kollárova 19**

telefon: 565 597 869

email: bedrichov@knihovna-ji.cz

**Březinova, Březinova 62**

telefon: 565 597 870

email: brezinova@knihovna-ji.cz

**Horní Kosov, S. K. Neumanna 22**

telefon: 564 404 103

email: hornikosov@knihovna-ji.cz

Zpravodaj ČTENÍK je čtvrtletník Městské knihovny Jihlava. Vydavatel: Městská knihovna Jihlava, příspěvková organizace, Hluboká 1, 586 01 Jihlava. E-mail: studovna@knihovna-ji.cz, www.knihovna-ji.cz. Uzávěrka příštího čísla: 20. 8. 2018. Kresba na obálce: Barbora Balli

## Knihovnice doporučují...



### Noah Gordon – Ranhojič

Rozsáhlý román se odehrává v 11. století. Líčí bouřlivé drama nadaného léčitele, který bojoval s nemocemi a se smrtí v primitivních podmínkách středověké Anglie a Persie, kde poznal smyslnou náheru zlatého věku arabské a židovské civilizace...

### Cheryl Strayed – Divočina

Pozoruhodně upřímný autobiografický příběh ženy, která se po traumatických událostech rozhodne vyrazit na 1 770 kilometrů dlouhou pěší pouť. V šestadvaceti letech si Cheryl Strayedová, po smrti své matky a krachu svého manželství, myslela, že přišla o vše. Měla pocit, že jíž nemá co ztratit a učinila nejimpulzivnější rozhodnutí svého života: odhodlala se sama ujít vysokohorskou trasu Pacifik Crest Trail od Mohavské pouště přes celou Kalifornii a Oregon až do státu Washington.

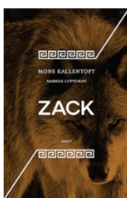


### Peter Wohlleben – Tajný život stromů

Les je pro mnohé z nás vytouženým místem odpočinku. Je synonymem ticha a nedotčené přírody. Kniha nám dává nahlédnout do skrytého života stromů a odhaluje nečekané skutečnosti: stromy mají paměť, předávají si informace, pociťují bolesti, dokonce mohou dostat úpal a časem se jim tvoří vrásky. Peter Wohlleben čerpá ze svých mnohaleťých zkušeností lesníka a ukazuje nám les ze zcela nové stránky.

### Tomáš Princ – Humans of Prague

Fotograf Tomáš Princ prochází téměř každý den ulicemi Prahy a oslovuje neznámé lidi otázkou: „Mohl bych vás vyfotit?“ Obyvatele a návštěvníky hlavního města představuje autor jako přemýšlivé pozorovatele i vtipné glosátory vlastních životů, jako vyprávěče radostných i smutných příběhů, jako jejich sebevědomé protagonisty i ty, kdo se zdají být ve vleku minulých událostí.



### Mons Kallentoft – Zack

Čtyři Asiatky z masážního salonu v Södermalmu ve Stockholmu někdo brutálně zavraždil, zatímco pátá žena je nalezena u nemocnice Södersjukhuset s vážnými zraněními. Stopy na jejím těle nasvědčují tomu, že byla napadena zvířaty. Zack Herry spolu s kolegyní Deniz se Zack snaží zjistit, co stojí za södermalmskými vraždami. Jde jen o nenávist, rasismus nebo obchodování s lidmi? Jedna věc je jistá: když nenajdou vraha, zemřou další ženy.

28. 5.  
15. 6.



## Amen Khelas ve fotografiích

Výstava fotografií z taneční soutěže **Amen Khelas**

pondělí



## Tvůrčí dílna pro dospělé

4.

Malování na trička přes šablony

16:00

pondělí



## Říkejte mi Kuču

4.

Promítání filmu v rámci projektu **Promítej i ty!**

18:00

úterý



## Česká hymna

5.

Přednáška **Prof. Jiřího Štilce**

16:00

čtvrtek



## Tajemství mořského pobřeží

7.

aneb hrátky s pískem  
Dílnička pro děti na pobočce **Horní Kosov**.  
Kapacita 12 dětí – **rezervace nutná**.

16:00

středa



## Pejscí v pohádkách a příbězích

13.

**Pobočka Horní Kosov**  
Kapacita 12 dětí – **rezervace nutná**.

9:00

27. 6.  
27. 8.

## Spleteno, propleteno, popleteno

Výstava prací žáků ZUŠ Jihlava

středa



## Pamětní desky v blízkosti Masarykova náměstí

13.

Opakování třetí části vzdělávacího programu  
"Máme rádi Jihlavu".

17:00

Vycházka okolo náměstí s **Ludmilou Hronovou**

pátek



## Kouzelná noc s překvapením

22.

-

Program pro děti s přespáním v knihovně

19:00

23.

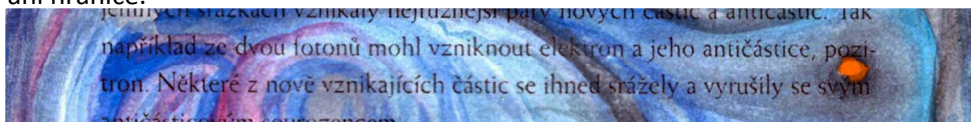
na pobočce **Horní Kosov. Rezervace nutná**

9:00

## NA OBÁLCE

V tomto čísle jsme na titulní stranu umístili výňatek z díla *Stručná historie času* (1988), významného vědce Stephena Hawkinga, který zemřel 14. března 2018 ve věku 76 let.

Stephen Hawking celý život pracoval na univerzitě v Cambridgi, kde vyučoval matematiku. Se svou manželkou Jane, měl tři děti. V jednadvaceti letech mu lékaři diagnostikovalo ALS (amyotrofická laterální skleróza). S. Hawking strávil skoro celý život upoutaný na invalidní vozík a byl zcela odkázán na pomoc druhých. Zanechal po sobě mnoho důležitých vědeckých prací a účastnil se několika přelomových výzkumů. Napsal i několik populárně-naučných publikací a objevil se v několika filmech a seriálech. Dá se říct, že jeho vlastní tělo mu bylo vězením, ze kterého jeho mysl utíkala k vesmíru, který v pomyslném čase nemá žádné okraje ani hranice.



- \*6. 6. 1938 VLADIMÍR JIRÁNEK, kreslíř, ilustrátor, karikaturista (†6. 11. 2012)
- †6. 6. 2013 MARIE KUBÁTOVÁ, spisovatelka a dramatička (\*8. 8. 1922)
- \*8. 6. 1893 MARIE PUJMANOVÁ, prozaička a básnířka (†19. 5. 1958)
- \*14. 6. 1798 FRANTIŠEK PALACKÝ, politik a historik (†26. 5. 1876)
- \*16. 6. 1938 JOYCE CAROL OATESOVÁ, americká prozaička, básnířka a dramatička
- \*17. 6. 1898 MAURITS CORNELIS ESCHER, holandský kreslíř a grafik (†27. 3. 1972)
- \*21. 6. 1948 IAN McEWAN, anglický prozaik
- \*21. 6. 1948 ANDRZEJ SAPKOWSKI, polský prozaik, autor fantasy
- \*22. 6. 1898 ERICH MARIA REMARQUE, německý prozaik (†25. 9. 1970)
- \*25. 6. 1903 GEORGE ORWELL, anglický prozaik a esejista (†21. 1. 1950)

- \*2. 7. 1923 WISŁAWA SZYMBORSKA, polská básnířka, nositelka NC (†1. 2. 2012)
- †2. 7. 1983 VLADIMÍR NEFF, prozaik a filmový scenárista (\* 13. 6. 1909)
- \*3. 7. 1883 FRANZ KAFKA, pražský německy píšící prozaik (†3. 6. 1924)
- †6. 7. 1893 GUY DE MAUPASSANT, francouzský prozaik (\*5. 8. 1850)
- \*10. 7. 1903 JOHN WYNDHAM, anglický prozaik, autor sci-fi (†11. 3. 1969)
- †10. 7. 1913 MIKOLÁŠ ALEŠ, malíř, grafik a ilustrátor (\* 18. 11. 1852)
- \*16. 7. 1773 JOSEF JUNGSMANN, literární vědec, překladatel, ad. (†14. 11. 1847)
- †16. 7. 19 ERICH ADOLF SAUDEK, překladatel a spisovatel (\*18. 10. 1904)
- \*22. 7. 1843 ANTAL STAŠEK, vl. jm. Antonín Zeman, prozaik (†9. 10. 1931)
- \*30. 7. 1818 EMILY BRONTĚOVÁ, anglická prozaička a básnířka (†19. 12. 1848)

- †1. 8. 1978 VLASTA JAVOŘICKÁ, prozaička (\* 25. 3. 1890)
- †3. 8. 2008 ALEXANDR ISAJEVIČ SOLŽENICYN, ruský spisovatel (\*11. 12. 1918)
- \*17. 8. 1753 JOSEF DOBROVSKÝ, jazykovědec a historik (†6. 1. 1829 v Brně)
- \*20. 8. 1878 JAKUB DEML, básník, prozaik, publicista a překladatel (†10. 2. 1961)
- \*20. 8. 1908 ROBERT MERLE, francouzský prozaik a dramatik (†28. 3. 2004)
- \*22. 8. 1878 LADISLAV KLÍMA, filozof, prozaik, dramatik a básník (†19. 4. 1928)
- \*25. 8. 1863 EMILIO SALGARI, italský autor dobrodružných románů (†24. 4. 1911)
- \*25. 8. 1958 TIM BURTON, americký filmový režisér, scenárista, básník, spisovatel
- \*30. 8. 1903 JOZEF NIŽNÁNSKY, slovenský prozaik (†7. 3. 1976)
- \*31. 8. 1908 WILLIAM SAROYAN, americký básník a prozaik (†18. 5. 1981)

### 3 VEŘEJNÁ SPRÁVA, VÝCHOVA A VZDĚLÁVÁNÍ, NÁRODOPIS, ETIKETA část II.

---

**35** Veřejná správa. Státní správa. Policie

**355/359** Vojenství. Vojenské vědy

**36** Sociální péče. Sociální práce. Pojištění. Bydlení

**37** Výchova a vzdělávání

**371** Organizace výchovné a vzdělávací soustavy. Pedagogika

**371.1** Školství. Učitelé, žáci, školy. Vyučování. Základní školství

**371.3** Vyučovací metody a postupy. Didaktiky. Jednotlivé předměty

**372** Předškolní výchova

**374** Mimoškolní výchova a vzdělávání

**376** Speciální pedagogika

**377** Střední a učňovské školy

**378** Vysoké školy

**39** Národopis. Etnografie. Zvyky a obyčeje. Etnologie

**395** Společenské chování. Etiketa. Zvyklosti

září

**Výstava kreseb Hany Paulové**

středa

**Ajurvéda****19.**

září

Praktická Ajurvéda s Ivou Georgievovou

17:00

čtvrtek

**Írán****20.**

září

Přednáší Jiří Sladký

17:00

středa

**Deskni-To!****26.**

září

Klub deskových her pro mladé

15:00

pondělí

**Beseda k výstavě Zdeňka Buriana****1.**

října

17:00

středa

**Poslechový pořad Jiřího Černého****3.**

října

18:00



říjen

**Výstava Zdeněk Burian a 100. výročí založení republiky**

čtvrtek

**4.**

října

**Autorské čtení s A. Mornštajnovou**

17:30

středa

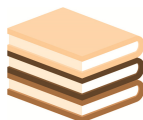
**17.**

října

**Záhady – Arnošt Vašíček**

17:00

pondělí

**22.**

října

**Kurz genealogie**

16:00

středa

**24.**

října

**100. výročí republiky  
- panelová diskuze**

17:00

čtvrtek

**25.**

října

**Vanuatu**cestovatelská přednáška **Tomáše Kubeše**

17:00

**LEOPOLD FRITZ (1813 – 1895)**

MUDr. Leopold Fritz se narodil 7. listopadu 1813 v myslivně Na pouštích, stojící dodnes při silnici ze Stonařova do Třešně. Fritz vystudoval lékařskou fakultu v Praze. Po studiích se natrvalo usadil s rodiči v Jihlavě. V roce 1845 založil v Jihlavě veřejnou českou čítárnu, kde přednášel. Chtěl se věnovat učitelskému povolání, výuce přírodopisu. V nynější Tolstého ulici zakoupil dům, ve kterém budoval botanickou zahradu. Sem za ním docházeli studenti se zájmem o botaniku.



Leopold Fritz byl významnou osobností společenského a politického života. V r. 1849 se stal členem spolku Moravská národní jednota. Jako člen výboru přispíval na českou knihovnu v jihlavském gymnáziu a usiloval o zřízení samostatné české školy. Učitelství se však nakonec nevěnoval, a zůstal věrný lékařské praxi. Přičinil se o zušlechtnění mnoha sadů, stál i u zrodu Nového Heulosu. Vděčíme mu za zachování jihlavské brány v ulici Matky Boží a vybudování ústředního hřbitova v Žižkově ulici (je autorem latinského nápisu s chronogramem na vstupní budově: *DefVnCtl In Christo per ChristVM Laete resVregen (V Kristu zemřeli, skrze Krista radostně vstanou)*).

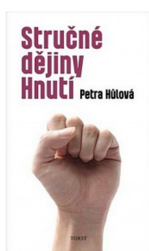
V závěru roku 1871 založil vůbec první český spolek v Jihlavě - Jihlavskou Besedu a zakrátko potom Hospodářský spolek pro Jihlavu a okolí, jehož byl dlouholetým předsedou. V roce 1882 se mu podařilo vyjednat zřízení české školy obecné v Jihlavě v Křížové ulici. Za jeho podpory pak byla otevřena i první česká opatrovna. V roce 1875 bylo Leopoldovi Fritzovi uděleno čestné občanství za záslužnou činnost pro město Jihlava. V r. 1894 se zúčastnil slavnostního otevření Besedního domu v Jihlavě. Věnoval se také sběratelské činnosti kamenných křížů a křížových kamenů. Jeho sbírka obsahovala 95 exemplářů. Tyto exempláře byly v roce 1895 prezentovány v Besedním domě.

V závěru svého života se věnoval literární práci. Zabýval se vlastivědou, studoval staré stezky a cesty vedoucí Jihlavskem a dějinami dolování. Některé z jeho nálezů se nachází v jihlavském muzeu. Zemřel 2. srpna 1895 ve svém domě v Schillerově dnešní Benešově ulici.

-PH-

**Bibliografie:**

- Ueber der Reflexions-Fingerkampf. Maedizinische Jahrbuecher des k.k.oesterreich.Staates. Jg.1844
- O zdánlivé smrti a omdlenostech. 1851
- Notiz über die Gymnasial-Schüllerbibliothek. Sonntags-Blatt, 1851, č. 10, s. 2
- Ueber den Schreibekampf. 1844



### Petra Hůlová – Stručné dějiny Hnutí

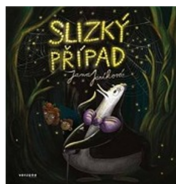
Prostřednictvím vypravěčky Věry, lektorky převýchovné instituce Hnutí, jsme nesmlouvavě a se suverénním tahem uvedeni do světa blízké budoucnosti. Ten je podřízen ideologii radikálního humanismu, který lektorka Věra ve své Instituci uvádí do praxe. Věřin popis života v Instituci je zároveň popisem praktik a vze-stupu Hnutí, které je odhodláno jednou provždy skoncovat s pohledem na ženu jako na tělo.

### Luděk Staněk a Miloš Čermák –Přišel bůh do kavárny v Karlíně

Teenageři, lidé posedlí kávou a velmi zdravou zeleninou. Ženy na seznamkách, muži po čtyřicítce. Turisté. Před Milošem Čermákem a Luděkem Staňkem není v bezpečí nikdo. Jejich komediální výstupy zpracované do krátkých povídek se neza-staví před žádným tématem.



### Jana Janíková –Slizký případ



V Českém lese se dějí nekalosti. Na místech činu zůstává podiv-ný sliz. Vede tato stopa k pachateli? Nejsou lesní bytosti v nebezpečí? Vyšetřování se ujímá světoznámý detektiv Herkul. Podaří se mu za pomoci Skřípky a Bludníčka objasnit tajemný případ a zachránit kouzelný les? Detektivní příběh pro děti vznikl ve spolupráci se zlínským studiem Kouzelná animace podle scénáře ke stejnojmennému animovanému filmu.

- *Fiona Cummins* - Chrastění kostí (detektivka)
- *Olga Grjasnowa* - Rus je ten, kdo miluje břízy (německý román)
- *Helena Haraštová* - Nebojím se tmy (leporelo pro děti od 3 let)
- *Lucie Hlavinková* - Projekt pes (příběhy pro děti)
- *Anne Jacobs* - Panský dům a jeho dcery (historický román)
- *Radek Malý* - Malenka (poezie pro děti)
- *Henning Mankell* – Švédské holínky (psychologický román)
- *Caroline Pellissier* - Velká kniha zahradničení pro děti
- *Anne Sebba* - Pařížanky (biografie)
- *Wilbur Smith* - Nad propastí (román pro ženy)
- *Meagan Spooner* - Na lovu (fantasy)
- *Arkadij a Boris Strugačtí* - Odsouzené město (sci-fi)

BAVLNA BESÍDKA BRÁNA BURŽOAZIE DENTISTKA DIMENZE DUPAČKY  
 DVOUHRA FREGATA HADICE HODNOTA HRUŠKA IZOLAČKA KALAMITA  
 KATAPULT KONTEJNER KRÁLOVNA KULKA LASER LIKÉR LOUŽIČKA MRCHA  
 NEHODA NESMYSL PANIKA PORUCHA PROSBA REKREACESCHŮZE SLEPIČKA  
 SOUPRAVA SPOTŘEBA ŠŇŮRA TISKÁRNA ÚKRYT

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T | L | U | P | A | T | A | K | A | L | A | M | I | T | A |
| K | B | A | V | L | N | A | V | A | R | P | U | O | S | K |
| A | K | Č | I | Ž | U | O | L | P | R | O | S | B | A | Š |
| B | B | U | R | Ž | O | A | Z | I | E | H | D | O | N | U |
| E | Š | E | S | L | E | P | I | Č | K | A | U | K | P | R |
| Ř | Ň | I | Z | O | L | A | Č | K | A | É | Č | O | T | H |
| T | Ů | E | F | R | E | G | A | T | A | M | R | N | V | O |
| O | R | A | Á | J | Y | K | Č | A | P | U | D | T | E | D |
| P | A | N | I | K | A | N | M | R | C | H | A | E | A | N |
| S | T | R | E | N | E | Z | Ů | H | C | S | S | J | K | O |
| K | R | Á | L | O | V | N | A | D | O | H | E | N | D | T |
| U | Ú | K | R | Y | T | V | H | A | D | I | C | E | Í | A |
| L | L | S | Y | M | S | E | N | L | A | S | E | R | S | Ů |
| K | D | I | M | E | N | Z | E | C | A | E | R | K | E | R |
| A | K | T | S | I | T | N | E | D | A | N | Á | R | B | J |

Oscar Wilde: „Ten, kdo čte, žije s každou další knihou život navíc ...

... ve 3. poschodí v hlavní budově mohou všichni registrovaní čtenáři využívat služeb hudebního oddělení? Vypůjčit si můžete hudební CD nejrůznějších žánrů – vážnou hudbu, folk, jazz, rock, lidové písně, dětské písničky, relaxační hudbu, šansony, blues, country, muzikály, filmovou i populární hudbu. Dále vám nabííme knihy o hudbě, hudební časopisy a audioknihy.



## AUDIOKNIHY

V červnu vám přinášíme tyto novinky:

- 33 nejkrásnějších pohádek pro unavené rodiče
- *Helena Beránková* – Kouzlení vše nezmění (pohádka)
- *Cressida Cowell* - Jak správně mluvit dracky (pohádky)
- *Charles Dickens* – David Copperfield (anglický román)
- *Arthur Conan Doyle* - Sherlock Holmes ve státních službách (detektivní povídky)
- *Michael Ende* – Nekonečný příběh (fantasy pro děti)
- *Josef Fousek* - Josef Fousek vypráví školní cančíky a písničky
- *Neil Gaiman* – Severská mytologie
- *Sophie Hannah* – Pusinka (detektivka)
- *Jerome Klapka Jerome* – Oni a já (humoristický román)
- *Henning Mankell* – O krok pozadu (detektivka)
- *Peter May* - Černé světlo (thriller)
- *Jo Nesbø* – Macbeth (thriller)
- *Richard Pachman* – Jak chutná Mozart aneb Tři minuty k nalezení štěstí (povídky)
- *B. A. Paris* – V pasti lži (thriller)
- *Ivana Peroutková* – Anička a cirkus (příběh pro děti)
- *Tanya Stewner* - Alea, dívka moře. Volání z hlubin (dobrodružný příběh pro děti)
- *Miloslav Stingl* – Sex v pěti dílech světa (populárně naučná)
- *Erik Tabery* – Opuštěná společnost (populárně naučná)
- *Jáchym Topol* – Citlivý člověk (český román)



# Záviťák

1. Nejstarší pobočka Městské knihovny Jihlava (vznikla v roce 1970) je:  
a) Horní Kosov                      b) Březinky                      c) Bedřichov

---

2. Postava stojící většinou blízko jeslí, divící se se zdviženýma rukama se nazývá:  
a) divous                      b) divák                      c) diviš

---

3. Nakreslenému pozadí betléma d oblohou se říká:  
a) dálina                      b) dálka                      c) dálava

---

4. „Žádné množství pokusů nikdy nemůže dokázat, že jsem měl pravdu. Jediný pokus však kdykoliv může dokázat, že jsem se mýlil.“ Autorem citátu je:  
a) Isaac Newton                      b) Albert Einstein                      c) Stephen Hawking

---

5. Cibofobie je:  
a) strach z jídla                      b) strach z knih                      c) strach z myší

---

6. Přechodný stav, kdy má tělo úplný nedostatek vitamínů se nazývá:  
a) vitaminace                      b) avitaminóza                      c) hypervitaminóza

---

7. Neurohormon dopamin se výrazně projevuje při:  
a) hyperprolaktinémii                      b) Parkinsonově chorobě                      c) roztroušené skleróze

---

8. Místo, kde je planeta při oběhu nejbližší slunci se nazývá:  
a) jarní bod                      b) perihélium                      c) afélium

---

9. „Cuius panem edo, illius carmina edo“ v překladu znamená:  
a) Vrána k vráně sedá.                      b) Na hrubý pytel hrubá záplata.                      c) Koho chleba jíš, toho píseň zpívej.

---

10. Sbližování názorů na něco, co je předmětem obecného zájmu se nazývá:  
a) konsekrace                      b) konsekvent                      c) konsensus

11. Dokument, který v dobách socialismu určoval místo pracovního pobytu a druh vykonávané práce po dobu 5 let se nazýval:
- a) místenka                      b) domovenka                      c) umístěnka
- 
12. Osvícenský filozof, básník a spisovatel Francois Marie Arouet působil pod jménem:
- a) Denis Diderot                      b) Jean-Jacques Rousseau                      c) Voltaire
- 
13. Káva, jejíž zrnka, se vybírají z trusu malé šelmy, se jmenuje:
- a) Kopi Luwak                      b) Hacienda La Esmeralda                      c) St. Helena Coffee
- 
14. Jev, kdy dojde k rozechvění vzduchového sloupce a tím zesílení zvuku se nazývá:
- a) rezonance                      b) disonance                      c) odraz zvuku
- 
15. Terorismu, čili myšlenka z nejrůznějších důvodů úmyslně vyvolat strach pomocí útoku na lidi nebo budovy, se zrodil přibližně:
- a) 1200 n. l.                      b) 1850 n. l.                      c) 70 n. l.
- 
16. Patronem horníků je:
- a) sv. Vavřinec                      b) sv. Bartoloměj                      c) sv. Prokop
- 
17. Nejstarší římský kalendář měl:
- a) 8 měsíců                      b) 9 měsíců                      c) 10 měsíců
- 
18. Šestý měsíc biblického židovského kalendáře se nazývá:
- a) elul                      b) ululu                      c) choak
- 
19. Nejdelší vodopád v ČR se nachází:
- a) v Jeseníkách                      b) v Krkonoších                      c) v Orlických horách
- 
20. Minerální voda nazývaná Ondrášovka pramení:
- a) v Nížkém Jeseníku                      b) na Šumavě                      c) v Beskydech

úterý



## Prázdninová cesta za knižní tajenkou

**24.**  
července

Společně se vydáme na cestu za knižní tajenkou po knihovně a jejím blízkém okolí.  
Začátek v 10.00 hodin před knihovnou v Hluboké ulici.  
Vhodné pro rodiče s dětmi od 4 let.

---

úterý



## S dobrým srdcem za seniory

**31.**  
července

Návštěva pacientů Oddělení geriatrické a následné péče Nemocnice Jihlava (OGNP).  
Začátek v 9.15 hodin před knihovnou v Hluboké ulici, poté cesta MHD do nemocnice.  
Vhodné pro děti od 6 let.  
Přihlášení nutné!

---

úterý



## Hravě s naší Jihlavou

**21.**  
srpna

Beseda pro zvědavé děti.  
Začátek v 10.00 hodin před knihovnou v Hluboké ulici  
Vhodné pro rodiče s dětmi od 6 let.

---