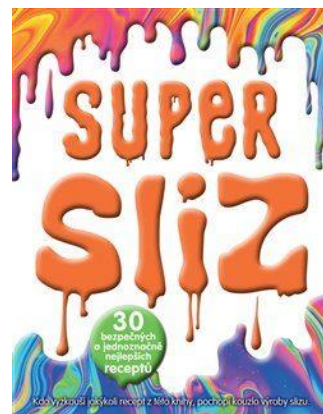


# NAUČNÁ LITERATURA PRO DĚTI

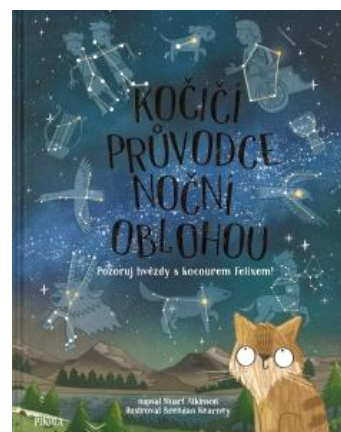
## Super sliz

Slizy vyrobené podle receptů v této knize jsou někdy hrubé, někdy jiskřivé, někdy páchnoucí, ale VŽDY je s nimi spousta legrace. Více než 30 inovativních receptů na slizy, které vyrobíte z levných, dostupných a bezpečných složek, obsahují vše, co potřebujete vědět o přípravě např. vánočního nebo halloweenského slizu. Děti budou výrobu a hraní si s vlastnoručně vyrobeným slizem milovat!



## Atkinson, Stuart: Kočičí průvodce noční oblohou: pozoruj hvězdy s kocourem Felixem

Kniha s půvabnými ilustracemi je pro děti ideálním úvodem do světa amatérského hvězdářství. Kočičí průvodce Felix je naučí rozeznávat souhvězdí, ukáže jim vzdálené galaxie, vysvětlí, jak vzniká polární záře, a naučí je rozeznávat fáze Měsíce. Čtenář získá zábavnou a přístupnou formou hodně informací o vesmíru a udělá první krok k zasvěcenému pozorování noční oblohy.



## Barfield, Mike: Atom v kupce sena: Po stopách chemických prvků u vás doma se Šerlokem Houbelesem

Věděl jsi, že diamanty a uhlí jsou ve své podstatě to samé? Nebo že smrtící přísada, která se používá k výrobě nejnebezpečnější zbraně v historii lidstva, se nachází i v obyčejné láhvi balené vody? Absolutně všechno ve vesmíru je vytvořeno z 92 částic. Mnohé ze složek atomů můžeme nalézt dokonce i u nás doma. Tento zábavný

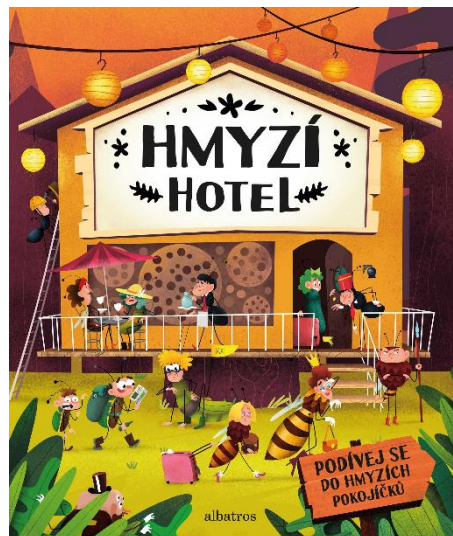


průvodce chemickými prvky je doslova nabitý fakty o částicích tvořících vše kolem nás. Tak neváhej a připoj se k proslulému vědeckému detektivovi Sherlocku Omsovi, který zkoumá prvky ukryté přímo u tebe doma. Pomoz mu s jeho výbušnými experimenty a prostřednictvím atomických komiksů se seznam s nejslavnějšími vědci, kteří objevili prvky a jejich úžasné účinky.

### **Bartiková, Petra: Hmyzí hotel: podívej se do hmyzích pokojíčků**

„Hravá encyklopedie hmyzu pro malé čtenáře“

Není hotel jako hotel. V tomto hotelu přespávají hosté, kteří mají tykadla. Tak třeba v posilovně zvedá činky mravenec, který uzvedne mnohem víc, než sám váží. Po bowlingové dráze číslo 1 se valí kulička vrubouna obecného. A u baru posedává samička komára – nasává výtečnou malinovou limonádu... Netradiční knížku o hmyzu pro malé čtenáře ilustroval talentovaný výtvarník a grafik Tomáš Kopecký.



### **Fin, Elena: Tajný život masožravých rostlin**

Tohle je začátek cesty plné děsivých a okouzlujících masožravých rostlin a jejich pastí! Setkáte se s hladovými listy, lepkavými stonky, vražednými pastmi a nic netušícím hmyzem. Poznejte masožravé rostliny!

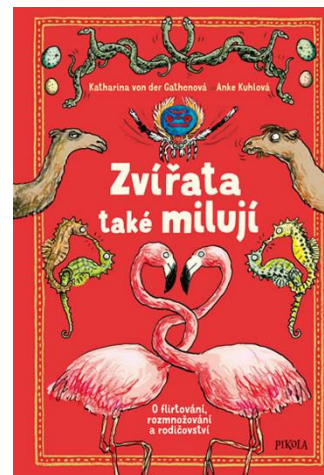
Masožravé rostliny jsou – zcela bez pochyby – tou skupinou rostlin, která děti fascinuje. A kdo by se divil? Tato kniha jim jednoduchým a zábavným stylem představí všechny aspekty života masožravých rostlin a to včetně návodů na jejich pěstování.

První, kdo se masožravými rostlinami podrobně zabýval, byl Charles Darwin a rozpoznal jejich osobitost. Proto je také – v obleku superhrdiny – průvodcem touto knihou. On a jeho popletený asistent vám o této nejkurióznější skupině rostlin předloží mix vědeckých a historických údajů a nekonečné množství zajímavostí.



## **Gathen, Katharina von: Zvířata také milují: O flirtování, rozmnožování a rodičovství**

Mají pavouci děti? Může být zvíře gay nebo lesba? Jak to dělají sloni? A co hadi? Vše, co vaše děti chtěly vědět o sexu ve zvířecí říši a nebály se zeptat, najdou právě v této knize. Milí dospělí, již nemusíte tápat a složitě hledat vysvětlení pro své děti. Stačí jen zalistovat. Například se dozvíte: jak se zvířata ucházejí o své partnery a jak se hledají navzájem; jaké mají obvyklé i neobvyklé sexuální praktiky; jak se rodí mláďata. Od neškodných i velice nepříjemných triků, geniálních genitálií přes důmyslná těhotenství až po nejsladší mláďata na světě.



## **Hanáčková, Pavla: Ohrožená zvířata aneb jak jim můžeme pomoci**

Podívejte se kolem sebe. Taky jste si všimli poházených odpadků, chřadnoucích stromů a rostlin? Nezdá se vám, že některé obyvatele vidíte čím dál méně? Není divu – my, lidé, jsme to přírodě totiž pěkně zavařili. Dokonce tak, že některá zvířata budeme brzy znát jen z obrázků. Lidí přibývá a přírody ubývá. Pomozte přírodě a čtěte! Dozvíte se, jaká místa, zvířata i rostliny jsou v ohrožení a jak jim můžete pomoci.



## **Hockney, David: Tajemství obrazu: - Od jeskynních maleb po chytré telefony**

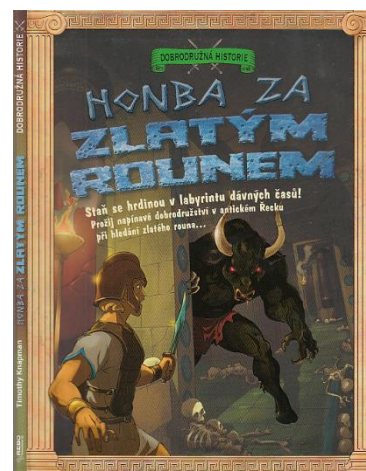
Tato knížka provede čtenáře historií obrazů, od pravěkých jeskynních maleb až po obrazovku počítače nebo chytré telefony. Jak a proč se člověk už od věků umělecky vyjadřuje obrazem? A kam dál se bude zobrazování ještě ubírat? Autoři tvrdí, že film, fotografie, malba a kresba jsou hluboce propojené. Na zásadních dílech dějin umění jednoduchým způsobem seznamují mladé lidi s důležitými pojmy a pomáhají jim je pochopit. Jak se projevuje pohyb na statickém snímku? Jakým způsobem lze ve statickém obraze zachytit čas a prostor? Jak filmy a televize souvisejí se starými mistry? A co vlastně obrazy ukazují – je to realita? Kniha dále sleduje klíčové okamžiky a zvraty ve způsobu zachycování skutečnosti a zahrnuje ilustrovanou časovou osu důležitých vynálezů. Rozhodně by neměla chybět



v knihovničce žádného milovníka vizuálního umění, ale jako zajímavé čtení a průvodce světem umění a zobrazování vůbec ji ocení úplně každý.

### **Knapman, Timothy: Honba za zlatým rounem**

Tato knížka přenes malého čtenáře do antického Řecka, které procestuje při svém putování za legendárním zlatým rounem. Napínavý příběh čtenáře rychle vtáhne do děje. Podaří se mu pomocí znalostí z historie a bystré mysli získat bájnou trofej? Jestli někdy zaváhá, nevádí, příběh ho přivede zpátky tam, kam bude třeba.



### **Peraboni, Christina: Jak funguje lidské tělo: - Tajemství a zábavná fakta**

Toto není typická příručka, která jen popisuje různé části lidského těla a jejich funkce. Naše kniha vypráví příběh lidského těla jako úžasného komplexního stroje. Pomocí přehledné, srozumitelné a přístupné infografiky dokážeme vysvětlit a sdělit informace, čísla, zajímavosti a míry. Text začíná u časové přímky vývoje člověka a postupně vysvětluje funkce mozku, svalů a kostry, srdce a kůže, smyslových orgánů, DNA, buněčné struktury – vše zábavně a srozumitelně.



### **Romeiss, Julia: Z ničeho něco k něčemu: domácí upcycling**

Vyhodit staré opotřebované věci není řešení! Buďte in a "upcyclujte"!

Tato kniha vám ukáže nejen to, jak snadno lze starým věcem vrátit jejich původní lesk a funkčnost, ale navíc vám prozradí způsob, jak je můžete mávnutím kouzelného proutku důmyslně přetvořit na zcela nová a originální výtvarná díla! Více než 60 upcyclingových projektů z oblasti běžné denní potřeby



experimentujících s barvami, vzory i tvary, které nepochybně překvapí svou origina litou nejen vás, ale i vaše přátele, pro něž se mohou stát opravdu netradičním dárkem i zdrojem radosti či užitku. V 6 kapitolách najdete inspiraci pro recyklační tvorbu hned z několika oblastí: Doma – útulné bydlení; Na stůl – originální stolování a vaření; Na zahradu – příjemný pobyt venku; Na hraní – radost ze hry a pohybu; Pro pořádek – praktické uspořádání; pro radost – šperky, móda a doplňky.

### **Safstrom, Maja: Ilustrovaný atlas neuvěřitelných faktů o zvířatech**

Věděli jste, že chobotnice má tři srdce? Že pštros neumí couvat? Že včely nikdy nespí? Nebo že se tučňáci smějou, když je někdo lechtá? Tato a mnohá další fascinující fakta ze zvířecí říše podaná s vtipem a lehkostí najdete v bohatě ilustrované knížce od populární švédské umělkyně. Maja Säfström žije ve Stockholmu a její prvotina Ilustrovaný atlas neobyčejných faktů o zvířatech vyšla v roce 2016.



### **Vítková, Markéta: Poznej květiny, stromy**

Dva příběhy provedou děti úžasným dobrodružstvím v přírodě a přiblíží jim rozmanitost květin a jejich semínek, stromů a jejich listů i zvířátek a jejich stop. Ježek má narozeniny a pozve své zvířecí přátele na oslavu. Jako dárek by chtěl dostat tu nejkrásnější květinu na světě. Zvířátka mu ale nosí jen samá semínka! A proč je každé jiné? Zajíc se zase s pomocí zvířecích kamarádů snaží najít strom, u něhož se měl sejít se svojí milou. Cestou se učí poznávat stromy, jejich listy i plody a také zvířecí stopy. Setká se nakonec se svou láskou? Poučná kniha o rozmanitém světě rostlin, stromů a zvířat.

