

# Rozhledy

# 8

ČASOPIS PRO PÍSEMNOU A ELEKTRONICKOU KOMUNIKACI • [WWW.NPI.CZ/ROZHLEDY](http://WWW.NPI.CZ/ROZHLEDY)

ROČNÍK 98 • DUBEN 2023 • ZDARMA



Z krajských kol, která proběhla distančně 1.–2. února 2023, se do finále probíjalo 46 soutěžících z 26 škol. Počátky soutěže sahají už do Československa 1949, kdy ji pořádal Státní ústav těsnopisný. V roce 1993 proběhl první ročník soutěže v historii samostatné ČR. V roce 2021 soutěž převzalo Interinfo ČR. Kvůli covidu se první ročník uskutečnil distančně, loni se už finalisté sešli v Praze na OA Hovorčovická a letos v Havlíčkově Brodě.

První den byly na programu wordprocessing a korektura textu. Poté proběhlo slavnostní zahájení v moderní budově Krajské knihovny Vysočiny. Podvečer si účastníci zpestřili exkurzí v Pivovaru Rebel a druhý den měli prohlídku města Havlíčkův Brod.

Na poradě vyučujících byla zhodnocena letošní krajská kola, která probíhala online. Vyučujícím se tento model velmi zamlouvá a chtějí pokračovat stejně i příští rok. Všem vyhovují i disciplíny, které byly do soutěže letos zařazeny. Termín krajských kol byl stanoven na 29.–30. ledna 2024 a celostátní finále proběhne 25. a 26. března 2024, hostitelství se ujme OA Neveklov.

Ve wordprocessingu (max. bylo 172 bodů) zvítězil Marek Kubíček (OA Heroldovy sady, Praha) s celkovým počtem 148 bodů, druhou příčku vybojovala Kateřina Klicerová (EOA Děčín, 145 bodů) a bronz si odváží Šimon Vrzala (G Rožnov p. R., 135 b.).

S korekturou textu si nejlépe poradila Johana Valová (G Rožnov p. R.), která zpracovala 208 korektur s 10 chybami. Stříbro vybojoval žák Lukáš Jánošík (G Olomouc-Hejčín – 174; 6) a bronzovou příčku obsadila Eliška Vrzalová (G Rožnov p. R. – 164; 3).

V záznamu mluveného slova soutěžilo 7 účastníků a náročná kritéria pro úspěšné zapsání do výsledkové listiny dokázalo splnit jen pět z nich. Nejlépe diktát zaznamenala Johana Valová (6 minut; 25 trestných bodů). Druhou příčku vybojovala Nikol Klementová (Mendelovo G Opava – 4; 26) a třetí stupínek patřil Šimonu Vrzalovi (3; 5).

Mladá disciplína audiotranscription letos přilákala velký počet žáků, do finále jich postoupilo 17.

Výkonem 502,2 č. ú. za minutu si zajistil první příčku Lukáš Mareš (OA Dr. Edvarda Beneše, Slaný), Adéla Klementová (Mendelovo G Opava) zachytila diktát rychlostí 496,1 č. ú. a bronz tentokrát připadl Johaně Valové za výkon 491,4 č. ú.

Johana předvedla skvělý výkon i v opisu – v desetiminutovce s penalizací 50 úhozů za chybu psala čistou rychlostí 508,4 úhozů. Druhé místo patří Adéle Klementové (483,7 č. ú. bez chyby). I třetí práce Lukáše Janošíka byla bezchybná, a to výkonem 466,2 č. ú.

Letos byli opět vyhlášeni i vítězové v kombinaci, 19 žáků soutěžilo alespoň ve dvou disciplínách. Ti nejlepší si za své výkony odvázejí pohár: 1. Johana Valová, 2. Šimon Vrzala, 3. Lukáš Janošík.

Hlavní organizační břímě leželo na výboru Interinfo ČR. Velké poděkování patří hostitelské Obchodní akademii a Hotelové škole Havlíčkův Brod, která vše připravila tak, že soutěžící i vyučující se po celou dobu cítili jako doma. Na oslavu 30. výročí soutěže připravili hostitelé také dort ve tvaru klávesnice. Celý průběh soutěže bedlivě sledovala také paní ředitelka OA Neveklov Mgr. Barbora Votrubová, která sbírala inspiraci pro příští ročník soutěže, kam se všichni už těšíme. A protože se soutěže především zúčastňují obchodní akademie, nesměl chybět ani předseda Asociace obchodních akademií Mgr. Richard Žert. Děkujeme také MŠMT ČR, které soutěž finančně podpořilo.

Rádi bychom soutěžící pozvali na další klání, kde mohou změřit své síly:

- 17.–18. 4. – ZAV Přerov (soutěž pro 3. ročníky SŠ a mladší talenty)
- do 28. 4. 2023 probíhá Mezinárodní internetová soutěž Intersteno, opis v mateřském jazyce a cizojazyčné opisy. Více informací na [www.zav.cz/clanek/768](http://www.zav.cz/clanek/768).
- 30. 5. – ZAV Jihlava a 5.–6. 6. – ZAV Ostrava (soutěže pro 1. ročníky SŠ a mladší talenty)
- květen 2023 – ZAV Junior (Mistrovství ČR žáků ZŠ)
- 17.–18. 10. – Valašský datel (soutěž pro 2. ročníky SŠ a mladší talenty)

Paola Mičková

## Why daylight saving time exists - at least for now

In the U.S., the Sunshine Protection Act made it feel like both sides of the aisle could agree on one thing: changing the clocks is nowadays outdated. So why are we still doing it? Spring marks many changes: warmer weather, longer days, blooming flowers - and, for many people around the world, the beginning of daylight

saving time. In the United States, however, there is a growing push to do away with this particular rite of spring. A bipartisan group of lawmakers in the Congress has once again introduced a bill to make daylight saving time permanent. Known also as the Sunshine Protection Act, the bill shocked the country when it

passed the Senate last year. Though it eventually died a slow death in the House of Representatives, the bill will now wend its way through the legislative process yet again. The idea behind the clock shift, often incorrectly called daylight savings time, is to maximize sunlight in the Northern Hemisphere. But people

have long argued over the benefits of the time shift. Some point to studies showing that it can harm your health, while others just argue that the extra hours of daylight allow people to get outdoors in the evening. Many people credit Benjamin Franklin for daylight saving time thanks to a possibly satirical letter he

penned for the Journal de Paris in seventeen eighty-four. In the letter, he expressed pure astonishment to see the sun rise at the early hour of six in the morning, long before most Parisians ever saw the light of day. If they were to rise with the sun, Franklin wrote, the city could save an immense sum from the candles burned

in the dark evening hours. He never suggested a shift in clocks, however, instead offering other amusing solutions to the problem that included cannons firing in the street to rouse people from sleep taxes for shuttered windows, and candle sales restrictions. Other credit the idea to George Hudson, an entomologist from New

Zealand, who at the end of the nineteenth century suggested a two-hour shift to allow for more people post-work bug hunting. Soon after, a British activist named William Willett proposed a similar idea to prevent wasting daylight, bringing the concept to the Parliament in England in the early nineteen hundreds. It was

not until resources became scarce during the first World War that Germany decided to go ahead with just such a plan, implementing the first daylight saving time to maximize resource use during sunlit hours. The United States soon followed suit, with their first seasonal time shift taking place at the end of the war.



→ Všechno můžeme zvládnout. Když máme dnes  
 ovládnout něco nového, uspět v jednání,  
 mnozí se bojí, někteří lidé se tomu snaží  
 vyhnout, zkrátka děláme pro to vše, aby  
 výsledek nebyl dobrý. Že to jinak nejde?  
 Ale jde, jen o to musíme rozhodně nejdříve  
 přesvědčit sami sebe. A také si zvyknout  
 na nějakou přípravu, která se pak postupem  
 ke všemu přístupem normálním stane časem  
 novému či oběžnému.

Hlavní je mentální příprava a naladění.  
 Každodenní naladění po rušné noci plné snů  
 působí jako kalibrace systému nebo také  
 zorientování se na mapě mysli. Vyrovnává  
 každodenní klid a podporuje disbalance. Je  
 to jakási duševní očista.

Buďte uvolnění! Každý den ráno se pořádně  
 protáhněte, prohledejte, poskákejte si se  
 zaměřením na to, aby se tělo uvolnilo.

Možná budete překvapeni tím, co vám takové  
 naladění do života přinese. Tělo a mysl

jsou spojené na sobě. Bez uvolnění je tělo  
 v napětí a v napětí spotřebová příliš  
 mnoho energie. Naopak uvolněnost se také

přináší a druhý je vaše přítomnost potom  
 příjemná. Držte se uvolnění tím, co vám  
 vybojuje: sportem, jógou, saunou, tancem...

To vyčerpává. Navíc se napětí přenáší na  
 naše okolí.

Je dobré si konkrétně datum - den „D“ -  
 zaškrtnout v kalendaru. Od chvíle, kdy to  
 uděláme, bude pochopitelně totiž probíhat  
 proces povědomé přípravy. Kromě toho se  
 samozřejmě dokonale vědomostně připravte.

→ ← tučně

z T ě

∩ ∩

∩ ∩

∩ ∩

∩ tom ∩ ∩

∩ musím ∩

1 2 3 4 5 6

∩ obtíž

tučně

∩ a

∩ ∩

∩ ∩

tučně

∩ prokl ∩

∩ váš ∩

∩ ∩

∩ nádoby ∩ osti

∩ organismus ∩ vává

∩ ∩ ým

∩ U

∩ vyhovuj ∩

∩ ∩

∩ í

∩ kalendáři

∩ ∩

∩ podv

tučně

Proč? Protože tím ~~eliminujete~~ strach a obavy a získáte výhodu, ~~naš~~ protějšek či nadřizený většinou tak ~~připraven~~ není.

Zjistěte si o firmě či člověku prostě vše, co zvládnete, a stanovte si strategii.

Příprava by měla být ~~přítel~~ aspoň zpočátku ~~pečlivá~~ a ~~písemná~~. Tím si totiž vštěpujeme ~~vstupy~~ do mozku. Připravte se pokud možno na vše, ~~co~~ předpokládáte, že se na jednání či ~~dané~~ události může vyskytnout. ~~Když~~ pak něco z toho nepoužijete, ~~nebude~~ to vadit ale ~~připravení~~ budete, budete si jistí a kdykoli <sup>6</sup>čerpát <sup>5</sup>z <sup>3</sup>přípravy <sup>4</sup>moci <sup>2</sup>budete <sup>1</sup>v budoucnu, až to bude třeba.

Vizualizujte si průběh události. ~~Hovořte~~ ~~tučně~~ ~~Mluvit~~ v duchu s protějškem a vizualizujte si i ~~spěšný~~ konec jednání, podání ruky, úsměv na tvářích včetně ~~spojeného~~ pocitu apod. Vždy musíte být ~~ochotní~~ si vizualizovat pozitivní průběh - pokud nejste, ~~nejste~~ připravení. Dělejte vizualizaci každý den v průběhu ~~příchodu~~ na událost, ~~a~~ nejvíc ~~pro~~ den „D“ ráno.

A to vás k dobrému výsledku ~~vede~~. Navíc se to stane návykem, a tak budou ~~výsledky~~ ~~něčeho~~ běžné. Časem si jistě zvyknete být v pohodě i v situaci, kdy práce ~~v~~ řešení se dále komplikuje, nové úkoly přibývají rychleji, než ty staré ~~stihnete~~ vyřešit.

Mohu vám zaručit, ~~pokud~~ se ~~tak~~ připravíte, budete se cítit sebevědomě a dobře. Budete vědět, že to přejde a že ~~postačuje~~ jen vše ~~pouze~~ registrovat a řešit hned jen to, co nesnese odklad. Jakmile se situace uvolní, rychle splníte vše, co ~~se~~ ~~na~~ ~~chromadilo~~.

~~snadno~~  
~~.~~ ~~v~~  
~~ný~~

~~po~~

~~o čim~~

~~na~~

~~by~~

~~by~~

1 2 3 4 5 6

~~tučně~~ ~~Mluvit~~

~~ús~~ ~~n~~

~~spoko~~

~~s chopni~~

~~pak~~

~~přípravy~~ ~~al~~

~~v~~

~~do~~

~~dobré~~

~~něčím~~ ~~ým~~

~~k~~

~~stíhát~~

~~ž~~ ~~takto~~

~~stačí~~

~~by~~

~~by~~

Rýžování zlata bylo jedním z fenoménů kraje okolo Sušice. Zlato se rýžovalo v druhotných náplavách mnoha vodních toků. Z hlediska jejich množství je však nejdůležitější vlastní tok Otavy a její přítoky. Odhaduje se totiž, že z českých ložisek bylo v minulosti vytěženo až tisíc tun drahého kovu, z toho na rýžoviště připadá	67 134 199 266 330
šedesát procent. Ve štěrcích a píscích řeky Otavy se nenacházely zlaté valounky, tedy nuggety, ale drobné zlaté šupinky, kterým se říká zlatinky. Většinou jsou okem téměř nepostřehnutelné. Při pokusu se prokázalo, že na získání jednoho gramu zlata je v Otavě nutné vyrýžovat až patnáct tisíc těchto zlatinek. Rýžované zlato	397 463 527 594 660
bylo kvalitnější než zlato hornicky těžené, má větší ryzost. Kromě toho jsou v otavském písku přítomny i další minerály jako granát, spinel, zirkon, ilmenit, rutil, rubín, turmalín, topaz, magnetit, scheelit, beryl, apatit, titanit, safír a řada dalších. Rýžovníci tak na své dřevěné rýžovnické splavy přiváděli pomocí	721 786 850 916 981
jednoduchých náhonů vodu, která unášela nasypávaný zlatonosný štěrkopisek. Všechny spáry splavu se utěsňovaly lodyhami konopí, aby se zamezilo úniku vody i zlatonosného materiálu. Štěrkopisek se prohraboval takzvanou hrabačkou. Těžké zlato se zachycovalo už v chlupech ovčí kůže, která byla připevněna na dně splavu. Kůže	1043 1111 1179 1246 1311
se dlouho propírala v necičkách, kde se zachycené zlaté šupinky vyplavily. Hlavní zlatonosné území se rozkládalo v údolí Otavy za Annínem. Nejrozlehlejší rýžoviště s velkými sejpy je dodnes vidět mezi Dlouhou Vsí a Sušicí a další rozsáhlá rýžoviště se nacházela u obce Čepice a na Žichovicku. Nejvýše položené známé rýžoviště	1375 1443 1511 1580 1651
zlata v Čechách se nachází ve výšce kolem 1200 metrů nad mořem nedaleko hranice s Německem na úpatí Velkého Roklanu. Rýžovnické sejpy, jejichž výška někde dosahuje výšky až čtyř metrů, jsou dochovány na potocích stékajících od hranice do Roklanské nádrže a rozplavené sejpy se nacházejí i na dně této, dnes vypuštěné	1719 1788 1850 1916 1978
nádrže. Vysoko položené rýžoviště uprostřed lesů bylo v období středověku obtížně přístupné, ležel zde dlouho sníh a půda byla dlouho promrzlá a tak je zřejmé, že práce zde mohly probíhat jen během krátkého letního období. Patrně zde neplatil rýžovnický řád, podle kterého měl rýžovník pozbyt oprávnění ke své činnosti, pokud nezahájil práci do čtvrtého pondělí po Velikonocích nebo se nevěnoval rýžování osm po sobě jdoucích dnů. Bohatá naleziště zlata byla i v okolí Horské Kvildy. Svědčí o tom dochované sejpy na Hamerském potoce. První zlatý boom se odehrál v průběhu doby bronzové, kdy se zlato stalo šperkem privilegovaných jedinců.	2042 2106 2171 2234 2300  2367 2430 2498 2564 2626

Zlaté předměty ve větším množství se objevují především v první polovině druhého tisíciletí před naším letopočtem jako součást pohřebních výbav. Druhý zlatý boom byl zaznamenán během osídlení území Čech Kelty, což kromě archeologických nálezů na Strakonicku naznačují i nálezy zlatých předmětů na Písecku a zlatých mincí na Sušicku a Kašperskohorsku. Zlato bylo zpočátku symbolem moci tehdejších knížat, ale později se v podobě mincí dostalo do rukou širšího okruhu lidí. Odhaduje se, že Keltové získali z českých ložisek zlata zhruba sedmáct tun vzácného kovu, který využili zejména pro ražbu mincí, české zlato se tak dostávalo za hranice, např. na území dnešního Německa, Srbska, Švýcarska i do střední Itálie. Z prvních století našeho letopočtu nejsou o získávání zlata v Pootaví žádné doklady a nejsou ani registrovány nálezy zlatých předmětů. Těžbu drahých kovů v této době, o které je známo, že si zlata cenila, nelze vyloučit. Od šestého století zde byli usazeni Slované, kteří prokazatelně prováděli rýžování na rozsáhlých plochách kolem Otavy a zakládali rýžovnické osady. Také souvislost jména Sušice a Písek s rýžováním zlata považují etymologové za značně pravděpodobnou. Třetí zlatý boom nastal ve vrcholném středověku. Rýžování v Pootaví dokládá zejména písemná zpráva ze čtrnáctého století. Rýžování i hlubinná těžba se dodnes odráží v řadě některých pomístních a místních jmen. S rýžováním souvisí například názvy některých vodních toků – šumavský Zlatý potok, Rýžovní potok u Rejštejna. Mezi další názvy patří třeba Zlatý vrch u Kašperských Hor nebo osada Zlatá Studna, kde byla později založena sklárna. Jména jako Zlatý vrch, Zlatá hora, Zlatnice jsou rozšířena po celých Čechách. Haldy přerýžovaného štěrku a písku lidé nazývali sejpy anebo hrúbata, v německém jazykovém prostředí se nazývaly Seifen. I tento název se tedy vyskytoval ve jménech osad. Mezi sejpy zůstávaly jámy, které se často po deštích plní vodou a tak v místech bývalých rýžovišť se objevuje častý název jako V jamách nebo Jámy. Rýžovníci po sobě zanechávali haldy přerýžovaného materiálu a znehodnocovali často i kvalitní zemědělskou půdu. Ta se v pozdějším období musela často rekultivovat. Na Sušicku byla takto například zlikvidována řada rýžovišť na konci minulého století zejména podél Ostružné za účelem výsadby osik potřebných pro výrobu sirek. Poslední zbytky rýžovišť by se měly důsledně chránit. Jsou dnes nedílnou součástí kulturní krajiny a místem častého výskytu vodních a rašelinných rostlin a celé řady živočichů. A mají svou historickou hodnotu.	2691 2754 2820 2891 2958  3022 3088 3153 3216 3282  3351 3415 3479 3541 3608  3672 3735 3802 3868 3935  4002 4067 4132 4198 4266  4330 4398 4459 4523 4588  4655 4722 4787 4849 4916  4985 5051 5120 5184 5249
--	--

**? Kamna**

Jako asistent/ka vedoucího provozu restauračního řetězce U Pánve, s. r. o. (tel.: 274 436 123, mobil: 602 248 366, e-mail: tuma@upanve.eu), se obracíte písemností značky 452/2023-Tů na vedoucího odbytu společnosti Krby, kamna, komíny, s. r. o. (U Terminálu 25, 106 00 Praha 10), Ing. Bohumila Rošta. Sdělujete, že během instalace krbových kamen Milada, která vám dodali dne 31. března 2023, na místo jste zjistili, že dva z šamotových kachlů, kterými je obloženo topeniště kamen, jsou silně poškozeny – nejedná se při tom o pouhé praskliny ale o celé chybějící části kachlů. Podrobnou fotodokumentaci přikládáte. Žádáte o výměnu vadných kachlů v co nejkratší době, neboť kamna jsou jediným zdrojem vytápění vaší restaurace. V případě, že toto nebude možné, požadujete vrácení peněz. Písemnost odesíláte dnes doporučeně a podepíše ji váš nadřízený pan Jan Tůma.

*Z á h l a v í d o p i s u**Označení odesílatele s adresou a poštovním směrovacím číslem*

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

NAŠE ZN.: 452/2023-Tu

VYŘIZUJE:

TEL.: 274 436 123

MOBIL: 602 248 366

E-MAIL: tuma@upanve.eu

DATUM:

2023-04-01

Krby, kamna, komíny s. r. o.

Ing. Bohumil Rošt

vedoucí odbytu

U Terminálu 25

106 00 PRAHA 10

**Reklamáce**

Vážený pane inženýre,

dne 31. března 2023 jste nám dodali krbová kamna Milada. Během jejich instalace na místo jsme zjistili, že dva z šamotových kachlů, kterými je obloženo topeniště kamen, jsou silně poškozeny nejedná se při tom o pouhé praskliny, ale o celé chybějící části kachlů. Podrobnou fotodokumentaci k písemnosti přikládáme.

Žádáme o výměnu vadných kachlů v co nejkratší době neboť kamna jsou jediným zdrojem vytápění naší restaurace. Věříme, že naši reklamaci vyřídíte co nejdříve.

S pozdravem.

Jan Tůma  
vedoucí



## Vypůjčení kola

Vedoucí půjčovny Kamil Strejček vám dal za úkol napsat upomínku neuhrazeného nájemného. Zjistil, že jeho půjčovně Bike Centrum Stodůlky, s. r. o., nezaplatil pan Emil Vančura za vypůjčení crossového kola Creon Tampa Cross v období od 13. do 19. března 2023. Upomínáte pana Emila Vančuru o dlužnou částku 1.000 Kč podle nájemní smlouvy č. 23689, jejíž kopii přikládáte. Napište mu, že do 31. března 2023 vám měl dlužnou částku uhradit. Stanovte mu nový termín úhrady do 2. května 2023. Dopis píšete pod značkou UPOM/67/2023. Další odvolací údaje a adresu vyhledejte v nájemní smlouvě (viz níže).

### NÁJEMNÍ SMLOUVA Č. 23689

Otevírací doba: Po–Pá 11:00–20:30 h  
So–Ne 10:00–19:30 h

uzavřená mezi

#### Bike Centrum Stodůlky, s. r. o.

Jeremiášova 27, 150 00 Praha 5

IČO: 27476455

E-mail: bike@pujcovna.cz

(dále jen „pronajímatel“)

a

#### Emil Vančura

Kischova 1007, 140 00 Praha 4

č. OP: 203950601

Telefon: 602 447 610

(dále jen „nájemce“)

### I. Předmět nájmu

Pronajímatel přenechává nájemci do užívání:

Věc	Nájem	Záloha
Crossové kolo Creon Tampa Cross, red 14/15	1.000 Kč	0
dále jen „výzbroj“ nebo „náradí“	Záloha z rezervace:	0 Kč
	K ÚHRADĚ 1.000 Kč	0 Kč

### II. Doba nájmu

Nájem se uzavírá na dobu určitou

od 13. 3. 2023 12:00 h do 19. 3. 2023 12:00 h

### III. Nájemné a vratná jistota

Nájemné za sjednanou dobu je splatné do 31. 3. 2023 a činí 1.000 Kč.

Nájemce složil u pronajímatele při podpisu této smlouvy jistotu ve výši 0 Kč.

Jistota je vratná po řádném vrácení náradí a jeho příslušenství uvedeného v čl. I. této smlouvy.

Souhlasím se zpracováním osobních údajů v rozsahu:

Jméno a příjmení: Emil Vančura

Adresa: Kischova 1007, 140 00 Praha 4

Číslo OP: 203950601

Telefon: 602 447 610

### **Rychlovarné konvice**

Jako asistent/ka vedoucího zásobování společnosti Naše vaše domácí potřeby, s. r. o. (tel.: 553 756 443, mobil: 722 241 883, e-mail: vojnovic@nvdp.cz), oslovujete dnešního dne jednatelku společnosti Vaše Elektro, s. r. o. (Příčná 1687, 792 01 Bruntál), Ing. Janu Kopeckou. Před 5 pracovními dny (uveďte konkrétní datum) Vám dodali na základě objednávky č. 457/2023 (její kopii přikládáte) 20 ks rychlovarných konvic INCS o obsahu 1,7 litru. Dodávku jste převzali, ale jelikož byly konvice v originálních uzavřených obalech, nekontrolovali jste jednotlivé kusy. Při prodeji prvních 3 kusů jste zjistili, že mají všechny nedoléhající víko pro nalévání vody. Konvice zasíláte zpět a žádáte o vrácení platby. Kopii faktury k písemnosti přikládáte. Dopis odesíláte doporučeně dnešního dne pod značkou 658/2023-Vo a podepisuje ho váš nadřízený Mgr. Petr Vojnovič.

### **Drogistické zboží**

Jako asistent/ka vedoucí účetního oddělení společnosti DPV, s. r. o. (tel.: 568 610 743, mobil: 604 333 251, e-mail: zavazky@dpv.cz), oslovujete dnešního dne jednatelku společnosti Korenda, s. r. o. (Znojemská 29, 586 01 Jihlava), Ing. Jarmilu Dolejší. Sděluje, že jste do dnešního dne na svém bankovním účtu nezaznamenali platbu ve výši 25.550 Kč za drogistické zboží dodané na základě jejich objednávky č. 328/2023 odeslané před měsícem (uveďte konkrétní datum). Faktura za dodané zboží byla splatná před deseti pracovními dny. Kopii objednávky, podepsaného protokolu o převzetí zboží a faktury k písemnosti přikládáte a žádáte o urychlené uhrazení dlužné částky. Pokud tak již mezitím učinili, mají považovat vaši upomínku za bezpředmětnou. Dopis odesíláte doporučeně dnešního dne pod značkou 435/2023-Ha a podepisuje ho vaše nadřízená Ing. Martina Hanušová.

### **Stavebnictví**

Máte k dispozici indexy vývoje stavebnictví v ČR. Stavební produkce měla v říjnu 2022 index 102,1, v listopadu 99,8, v prosinci 97,4 a za leden až prosinec 102,6, v lednu 2023 index 105,4. Vydaná stavební povolení – 93,5; 93,7; 84,4; 94,6; 92,9. Orientační hodnota staveb – 112,3; 79,9; 109,8; 98,8; 135,8. Zahájené byty – 76,2; 115,1; 82,3; 93,9; 91,2. Dokončené byty – 99,1; 132,7; 130,7; 113,9; 84,6. Nezapomeňte uvést, že indexy proti předchozímu roku uveřejnil Český statistický úřad na svých webových stránkách dne 10. března 2023.

### **Zaměstnanci a mzdy**

Zpracujte do přehledné tabulky údaje o zaměstnancích a mzdách v ČR ve vybraných odvětvích ve 4. čtvrtletí 2022. Těžba a dobývání má za 4. čtvrtletí průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený na plně zaměstnané 18 200, jeho přírůstek 200, tj 1,0 %, přírůstek průměrné hrubé měsíční mzdy 4 479 Kč, tj. 10,1 %. Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků – 147,4; 0,0; 0,0; 2 953; 8,4. Výroba elektrických zařízení – 96,9; 1,4; 1,5; 3 534; 9,0. Velkoobchod a maloobchod; opravy motorových vozidel – 517,5; 6,4; 1,3; 3 091; 8,5. ČR celkem – 4 049,2; 34,8; 0,9; 3 188; 7,9. Nezapomeňte uvést, že údaje se týkají pouze zaměstnanců v pracovním poměru ke zpravodajské jednotce. Zahrnuti nejsou osoby vykonávající veřejné funkce, např. poslanci, senátoři, uvolnění členové zastupitelstev všech stupňů, soudci aj. V údajích o průměrných mzdách se jedná o mzdy v tomto období zúčtované k výplatě.

### **Zaměstnaní a nezaměstnaní**

Sestavte do přehledné tabulky počty zaměstnaných a nezaměstnaných osob v ČR získané z publikace Českého statistického úřadu Míry zaměstnanosti, nezaměstnanosti a ekonomické aktivity – leden 2023. Zaměstnaných mužů v srpnu až prosinci 2022 bylo 2 791 000, 2 781 700, 2 778 700, 2 772 800 a 2 777 500, v lednu 2023 jich bylo 2 779 400. Zaměstnané ženy – 2 240,3; 2 238,3; 2 240,8; 2 228,0; 2 233,3; 2 234,1. Nezaměstnaní muži – 54,9; 53,5; 59,3; 65,5; 52,3; 94,1. Nezaměstnané ženy – 69,9; 59,7; 60,4; 74,2; 58,1; 71,5.

### **Indexy cen výrobců**

V souboru **2023\_08\_tabulka4.xlsx** upravte tabulku podle požadavků ke státní zkoušce. V prvním sloupci je uvedený sortiment, ve druhém váhy (%), ve třetím index proti předchozímu měsíci, ve čtvrtém až šestém indexy proti stejnému období minulého roku za listopad 2022 až leden 2023, v sedmém podíl klouzavých průměrů.

### **Vzdělání**

V souboru **2023\_08\_tabulka5.docx** upravte tabulku podle požadavků ke státní zkoušce. V prvním sloupci je uvedeno vzdělání, ve druhém muži v roce 2011, ve třetím ženy v roce 2011, ve čtvrtém muži v roce 2021 a v pátém ženy v roce 2021.

**Sedm faktů o pavoucích v domácnosti**

Utíkáte před nimi, nebo věříte, že nosí štěstí? Pavouci s námi	66
doma žijí už od nepaměti. Líbí se jim u nás. Podívejme se na	129
fakta, která provázejí soužití lidí a pavouků. Jen pět procent	193
pavouků žije venku. Když vyhazujeme pavouka zpátky do přírody, je	260
to něco podobného, jako bychom ho zašlápli. Naprostá většina	322
pavouků se vylihne u nás doma a ven se nikdy nepodívá. Nejsou na	388
život venku připraveni, a proto hynou. Velmi často se jim osudnou	455
stane žízeň. V našich domech je málo vody. Alespoň pro pavouky.	525
Ti si nenatočí vodu z kohoutku, když ji potřebují. Z toho důvodu	592
je často najdeme ve vanách nebo umyvadlech, kde hledají vodu. To	658
se jim může stát osudným, protože se jich pak snadno zbavíme.	720
Pavouci jsou v podstatě přírodním insekticidem. Kromě jednoho	784
guatemalského druhu jsou pavouci dravci. V jejich sítích tak může	851
uvíznout většina nežádoucího hmyzu, který s námi sdílí domácnost.	917
Pavouci nejsou vybíraví a spořádají mouchy stejně jako komáry.	981
Pomáhají nám tak snížit množství hmyzu v bytě. Pavouci mají jed,	1048
ale nám to může být jedno. Většina pavouků žijících v Česku je	1115
jedovatá. Jejich klepítka ale nejsou schopná prokousnout lidskou	1181
kůži. Může se jim to podařit, ale je to dost nepravděpodobné.	1244
Pavouci běžně žijící v České republice však nejsou tak jedovatí,	1313
aby nám jejich kousnutí způsobilo nějaké zásadní potíže. Existuje	1380
populární fáma o tom, že ve spánku sníme několik pavouků ročně.	1444
Různé zdroje se liší, ale pravdou je, že naše ústa pro pavouky	1508
nepředstavují místo, kam by se dobrovolně vydali. Takže reálně	1572
jich sníme nula kusů za rok. Nemusíme se tak bát ani pavouků,	1635
kteří se usídlí v rozích našich ložnic. Zůstanou tam a budou	1697
lovit hmyz. Pavouků je prakticky nemožné se zbavit. Můžeme omezit	1765
jejich počty vymetáním sítí nebo tím, že přestavíme nábytek tak,	1830
aby za ním nevznikala špatně dostupná místa ideální pro pavoučí	1894
život. Faktem ale je, že s námi pavouci stejně žít budou. Dělají	1961
to už hezkou řádku let a nemají důvod, aby své chování měnili.	2024
Možná je už neuvidíme, ale někde se schovávat budou. Z obýváku se	2092
mohou přesunout například do sklepů, garáží nebo na půdu. Pavouci	2159
v souvislosti s klimatickými změnami rostou. Do velikosti Aragoga	2227
z příběhů Harryho Pottera určitě nedosáhnou, ale se zvyšující se	2294
teplotou mohou pavouci trochu povyrůst. Zvláště ve městech, kde	2359
mají dostatek potravy, můžeme narazit na větší jedince. Podle	2422
odborníků na pavouky žijící ve městech se ale nemusíme větších	2485
pavouků výrazněji obávat. Nikdy nevyrostou přespriliš, protože	2549
budování nezbytných sítí i dýchání by pak pro ně bylo složitější.	2615

1. Otevřete soubor **2022-23\_R8.docx** a uložte ho ve tvaru **Jmeno\_Prijmeni.docx**.
2. Vytváříte brožuru 18 cm širokou a 21 cm vysokou.
3. Nastavte okraje stránky 1,5 cm nahoře, 2,4 cm dole. Vlevo i vpravo bude okraj 1,5 cm.
4. První dva odstavce budou na samostatné stránce a vytvoří tak titulní stránku. Písmo zvolte čokoládové barvy, tučné, Georgia, 45 b., s mezerou za odstavcem 36 b. a zarovnejte jej včetně obrázku horizontálně na střed stránky. Šířku obrázku upravte proporcionálně na 8 cm.
5. Úroveň nadpisů v textu je vyznačena symboly a čísly na začátku řádků nebo barvou textu. Nadpis 1 je vyznačen „@“, Nadpis 2 číslovkou „2“ a nadpis 3 je vyznačen červenou barvou. Naformátujte nadpisové styly podle následující tabulky a následně odstraňte rozpoznávací znaky.

Styl	Písmo	Zarovnání	Mezery odstavce (b.)	
			před	za
Nadpis 1	Calibri, 28 b., tučně, verzálky	Doleva	0	24
Nadpis 2	Calibri, 24 b., tučně	Doleva	30	18
Nadpis 3	Calibri, 14 b., tučná kurzíva	Doleva	24	12

6. Nadpis 1 bude začínat na samostatné stránce. Žádný z nadpisů nebude osamoceně na konci stránky.
7. Pro styl Normální zvolte jakékoli patkové písmo základní barvy, bez podtržení, velikosti 11 b., bez mezery před odstavcem a s mezerou za odstavcem 6 b., zarovnané do bloku, s řádkováním 1,2 řádku.
8. Za druhou stránku vložte samostatnou stránku, na kterou napíšete stylem Nadpis 1 „Obsah“. Pro automaticky vygenerovaný 3úrovňový obsah použijte formát podle šablony. Odkaz na stránku s obsahem nebude ve vygenerovaném obsahu promítnut.
9. Najděte všechny hypertextové odkazy (obsahují výraz wikipedia.org) a přesuňte je na samostatnou stránku za stranu s obsahem. Nadpis stránky bude „Seznam zdrojů“, upravený stylem Nadpis 1.
10. Upravte styl „Zvýrazněno“ na stejné patkové písmo jako v bodu č. 7, o velikosti 11 b., zvýrazněte jej tučným písmem a upravte mezeru před odstavcem na 24 b. a mezeru za odstavcem na 12 b.
11. K pravému spodnímu rohu vložte pravoúhlý trojúhelník, jehož pravý úhel bude kopírovat roh stránky. Strany trojúhelníku budou 4 cm dlouhé a bude vyplněn čokoládovou barvou. K levému hornímu rohu vložte podobný trojúhelník se stranami 1,5 cm dlouhými. Trojúhelníky se nebudou zobrazovat na prvních dvou stránkách.
12. Do zápatí k pravému okraji stránky vložte číslování stran. Písmo použijte tučné, bílé, Calibri, 11 b. Titulní stránka se nebude do celkového počtu stránek počítat. Na stránce s obsahem nebude zobrazeno číslo stránky, ale bude se do počtu stránek počítat. První viditelně číslovanou stránkou bude ta se seznamem zdrojů.
13. V podkapitole „Další pochutiny z čokolády a kakaá“ upravte slovo „receptů“ tak, aby po kliknutí na něj se automaticky otevřel soubor **Sacher.docx**.
14. Ve slovech textu je často nahrazeno malé písmeno „el“ za číslovku „jedna“. Opravte tuto chybu.
15. Z prvního odstavce pod obrázkem vytvořte číslovaný popis obrázku, např. Obr. č. 1: Kakaové máslo. Pro popis zvolte font Calibri, 14 b, kurzíva. Pro obrázek i popis nastavte mezeru před odstavcem 6 b. a za odstavcem 18 b. a zarovnejte je horizontálně na střed jedné stránky.
16. Na další samostatnou stránku za „Seznam zdrojů“ napište stylem Nadpis 1 „Seznam obrázků“ a vygenerujte příslušný seznam.
17. Tabulky budou zarovnané horizontálně na střed stránky. Obsah buněk zarovnejte horizontálně a vertikálně na střed buňky. Pro celou tabulku použijte písmo Calibri, 11 b. Výšku řádků nastavte přesně na 0,6 cm, pouze výška prvního řádku bude nejméně 0,6 cm. Buňky tabulky ohraničte plnými čarami barvy čokolády o tloušťce 1 b. První řádek bude vyplněn čokoládovou barvou s bílým písmem. Za tabulkou nastavte mezeru za odstavcem 16 b. Tabulka se nebude dělit mezi více stránek.

18. Pro dokument nastavte automatické dělení slov a zajistěte, aby se na koncích řádků nevyskytovaly jednopísmenné předložky a spojky „s, z, k, v, o, u, i, a“.
19. S využitím hromadné korespondence vytváříte etikety na dárkové sady pralinek pro firmu Pralinky od pralinkářky, s. r. o., Kotlářská 902/53, 602 00 Brno. Zdrojové údaje naleznete v souboru **Pralinky.xlsx**. Na stránce bude 16 štítků o rozměrech 5 × 7 cm. Do prvního řádku uveďte tučným písmem druh pralinky. Druhý řádek bude obsahovat dvě buňky vedle sebe. V první buňce bude „Váha (g):“ a na jeho dalším řádku číselný údaj. V druhé buňce druhého řádku bude „Cena (Kč):“, pod ní opět číselný údaj. Doplňné číselné údaje druhého řádku zvýrazněte tučně. Třetí řádek bude obsahovat text „Složení:“ a vyjmenované jednotlivé suroviny. Do čtvrtého řádku doplňte „Spotřebujte do:“ a doplňte datum spotřeby, které bude uvedeno číselně a je 3 měsíce ode dne, kdy štítky vytváříte. Datum zvýrazněte tučným písmem. Poslední řádek bude obsahovat údaje o výrobci (název a adresu). Obsah všech buněk zarovnejte horizontálně i vertikálně na střed buňky. Font pro štítek použijte Calibri. Obsah prvního řádku upravte na velikost 15 b., druhý a čtvrtý 11 b., třetí 9 b. a poslední 10 b. Štítky podbarvěte barvou RGB (255, 170, 143) a všechny buňky orámujte plnou černou čarou. Výsledné štítky seřadte abecedně podle názvu.
20. Na závěr aktualizujte všechny obsahy, všechny soubory uložte a vytvořte z nich výsledná PDF.

①

	7	3			2			
						9		3
	6		3	4				2
6				8		3		
		9	1		5	6		
		2		3				5
1				7	3		5	
4		6						
			4			8	6	

②

9		6						8
	7	5			8			
8	4		2	9		5		
		4	1				8	
		8				2		
	6				7	9		
		7		5	9		2	1
			3			4	5	
2						8		7

③

	9		8	6	7			
8	6					3		
		1		4			6	
4			3				1	
2		9			1			
1				5		4		
	3				4	1		2
		5	6				3	
						8		

④

			9				7	
8	2						5	
				4		3		
3						4		
			6				2	
	5	1						
7								
		9		5				1
			1	3		9		8