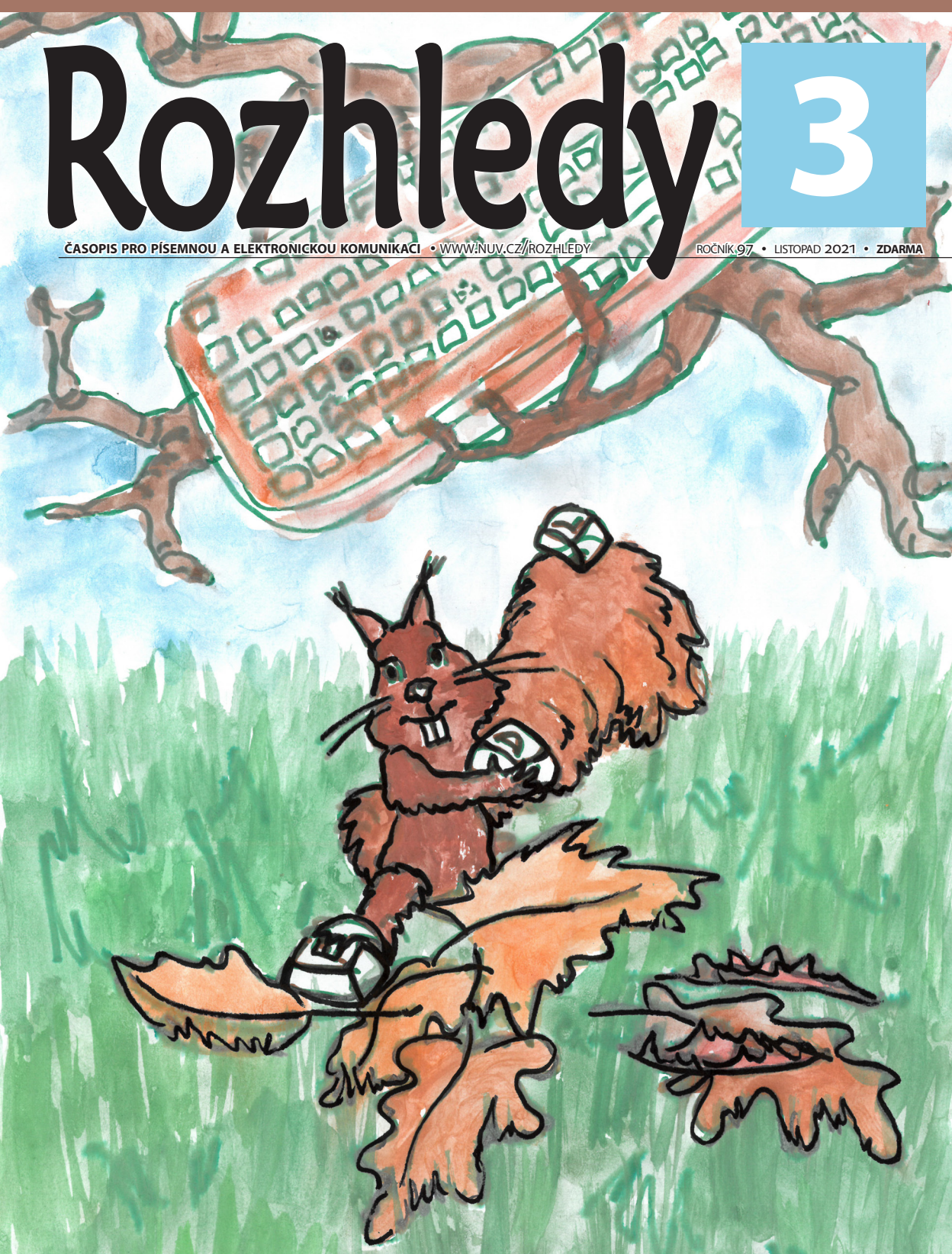


Rozhledy 3

ČASOPIS PRO PÍSEMNOU A ELEKTRONICKOU KOMUNIKACI • WWW.NUV.CZ/ROZHLEDY

ROČNÍK 97 • LISTOPAD 2021 • ZDARMA



První velkou soutěží letošního školního roku se stalo tradiční datlování studentů druhých ročníků středních škol a talentovaných mladších žáků. Datel měl letos hnízdit na Mendelově SŠ v Šenově u Nového Jičína, ale vzhledem ke stále nedobré epidemické situaci a různým omezením se raději rozletěl do celé republiky a soutěž nechal proběhnout online. A že se již pěkně nad naší zemí nalétal, celkově šlo o 27. ročník, pod křídly školy ZAV pak 23. ročník.

Vzhledem k loňskému deficitu výuky i tréninku byla zrušena desetiminutovka s přísnou penalizací 100 úhozů za neopravenou chybu, soutěžící se tak utkali v ZAV-Minutovkách a dvou desetiminutových opisech s penalizacemi 10 a 50 za neopravenou chybu. Všichni přivítali možnost v opisech využít nativního podtrhávání chyb.

V 10 hodin proběhlo zahájení v prostředí MS Teams, Jaroslav Zaviáčič účastníky pozdravil a upozornil na budoucnost psaní z papírové předlohy a případnou diskusi mezi učiteli na toto téma. V 10:30 h se již rozezvučely ve 39 zúčastněných školách v počítačových učebnách klávesnice, výsledky byly vyhlášeny také v MS Teams ve 12:30 h. V rámci vyhlášení výsledků pozdravil všechny také Dalibor Tomek, vyučující PEK v letos pořadatelské OA Šenov u Nového Jičína.

Soutěže se zúčastnilo celkem 293 soutěžících ze 39 škol. Počet soutěžících za školu nebyl nijak omezen, startovné nebylo vybíráno.

Vítězkou jednotlivých disciplín, ale i kombinace a členkou nejlepšího družstva Gymnázia v Rožnově pod Radhoštěm se stala Johana Valová, studentka kvinty. V minutovkách pokořila hranici pěti set úhozů, konkrétně dosáhla 537,3 úhozů za minutu. Na druhém místě skončil student 1. ročníku OA Slaný Lukáš Mareš (481,9), pomyslný bronz vybojovala Eliška Smetanová z litovelského Gymnázia Jana Opletala (461,1). Na čtvrtém místě se umístila studentka domažlické VOŠ, OA a SZŠ Kristýna Müllerová a pátou příčku obsadil Dominik Hofmann z OA Jindřichův Hradec. Je neuvěřitelnou náhodou, že stejných pět studentů ve stejném pořadí se pak shodně umístilo ve všech disciplínách i v kombinaci.

Novou putovní trofej od řezbáře pana Vinckera si od vyučujících OA Valašské Meziříčí, kde datel

čekal na své nové majitele již od loňska, převezmou studenti Gymnázia v Rožnově pod Radhoštěm. Druhou příčku mezi týmy vybojovali studenti OA Zlín a třetí pak studenti OA Jindřichův Hradec.

Nejlepší základní školou se stala opavská ZŠ Ilji Hurníka těsně následovaná žáky z krnovské ZŠ Smetanův okruh. Nejlepší začkou je Hana Müllerová (ZŠ Ilji Hurníka Opava), mezi jednotlivci obsadila krásnou 30. příčku.

Velké poděkování patří všem vyučujícím a účastníkům!

ZAVi

Soutěže v grafických předmětech 2022

Mistrovství republiky v grafických předmětech

Soutěž byla zrušena v rámci restrukturalizace NPI ČR. Díky škole ZAV by měla soutěž proběhnout bez participace MŠMT na jaře 2022. Krajská kola (předběžně duben) proběhnou online a celostátní kolo (předběžně květen) s osobní účastí. Složení disciplín a další podrobnosti se připravují.

ZAV-100

Mezinárodní soutěž pořádaná ve spolupráci se světovou federací (minutovky, online, s možností průběžného promítání výsledkové listiny), proběhne v prosinci 2021.

MR OPEN 2021

Soutěž tradičně konaná v předvánočním termínu bude vzhledem k nepředvídatelné situaci s protiepidemickými opatřeními přesunuta na jaro 2022, termín zatím nebyl určen.

Mistrovství světa Maastricht

Soutěž přesunuta z roku 2021 na 6.–11. srpna 2022. Interinfo ČR finančně podpoří účastníky jako obvykle podle dosavadních úspěchů. Mistrovství se uskuteční s největší pravděpodobností ve zkrácené verzi bez soutěží ve wordprocessingu a protokolování.

Na všechny soutěže se školy, které pracují ve výuce ZAV, mohou přihlásit rovnou z učitelského portálu <https://manag.zav.cz>, ostatní školy se v případě zájmu o účast mohou obrátit e-mailem na helena@zav.cz.

Halloween Around the World

Halloween, celebrated annually on October thirty-first, is one of the oldest holidays in the world. Although it has derived from diverse ancient festivals and religious rituals, Halloween is still widely celebrated today in a number of different countries around the globe. In countries such as Ireland, Canada and the United States, traditions include costume parties, trick-or-treating, pranks and games. Other versions of the holiday are celebrated elsewhere, too. In Mexico and other Latin American countries, Día del los Muertos – the Day of the Dead – honours deceased loved ones and ancestors. It takes place on November second and it is commemorated with a three-day celebration. The celebration is designed to honour the dead who, it is believed, return to their earthly homes on Halloween. Families construct an altar to the dead in their homes to honour deceased relatives and decorate it with candy, flowers, photographs, samples of their favourite foods and drinks, and fresh water. Often, a wash basin and towel are left out so that the spirit can even wash before indulging in the feast. Candles and incense are burned to help the deceased find the way home. Relatives tidy the gravesites of their departed family members. This can include snipping weeds, making repairs, and painting. The grave is then decorated with flowers, wreaths, or paper streamers. Finally, relatives gather at the gravesite to picnic and reminisce. Some gatherings even include tequila and a mariachi band. In Ireland, where Halloween originated, in rural areas, bonfires are lit as they were in the days of the Celts, and all over the country, children get dressed up in costumes and spend the evening trick-or-treating in their neighbourhoods. Then, most people attend parties with neighbours and friends. At the parties, many games are played, including snap-apple, a game in which an apple on a string is tied to a doorframe or tree and players attempt to bite the hanging apple. In addition to bobbing for apples, parents often arrange treasure hunts, with candy or pastries as the treasure. The Irish also play a card game where cards are laid face down on a table with candy or coins underneath them. When a child chooses a card, he receives whatever prize is found below it. A traditional food eaten on Halloween in Ireland is barnbrack, a kind of fruitcake that can be bought in stores or baked at home. A muslin-wrapped treat is baked inside the cake that, it is said, it can foretell the future of an eater. Ring means that the person will be wed.	68 132 195 260 326 389 452 518 585 649 714 778 846 912 975 1041 1104 1168 1234 1299 1363 1428 1492 1560 1625 1692 1756 1822 1885 1947 2012 2079 2143 2207 2272 2335 2401 2466 2531 2596
---	--

→ Ostrava ~~Ostrava~~ (polsky Ostrawa, ~~nebo~~ německy Ostrau) je
statutární a krajské město na ~~pohraničí~~ Slezska a Moravy,
na ⁵České republiky, ⁴poblíž ²hranice s ⁶Polskem. Ostrava je
počtem největší ¹třetí ³i město ¹obyvatel ³rozlohou v České
republice, druhé největší město na Moravě a ~~nejhezčí~~ město

→ ← □ ∩

└─ rozhraní
└─ severovýchodu

1 2 3 4 5 6

└─ největší

v českém Slezsku. [Délka místních komunikací činí 828 km.]

□
↓

└─ zitním

└─

Ostrava je rovněž významným univerzálním a průmyslovým
městem. Ostrava leží na soutoku řek Lučiny, Odry, Opavy a
Ostravice v geomorfologickém celku Ostravská pánev. Město
tvoří [23] celkem městských obvodů, ve kterých žije asi 300

□ □

tisíc obyvatel. Hustota zalidnění je 1 500 obyvatel na
kilometr čtvereční. Ostrava, ~~střed~~ Moravskoslezského kraje
i okresu Ostrava-Město, je třetím největším městem Česka.

└─ sídlo

└─ m └─ Č

Městský znak je blasonován: Ostravská aglomerace, tvořená
pak obcemi Ostrava, Bohumín, Doubrava, Havířov, Karviná,

□
↓

└─ ∩

Orlová, Petřvald a Rychvald, má ~~málem~~ 500 tisíc obyvatel a
je tedy po pražské aglomeraci ~~další~~ největší v republice.
Širší metropolitní Ostravy pak v roce 2009 čítala (podle
Eurostatu) 1,1 milionu obyvatel. Ostravsko je součástí
hornoslezské metropolitní oblasti o populaci 5,3 milionu

└─ téměř

└─ druhou

└─ oblast └─
└─ také

obyvatel. Sídlem magistrátu je ~~nová~~ radnice. Ve městě
sídlí též ~~mocný~~ biskup ostravsko-opavské diecéze. Na území
Ostravy se nachází čtyři městské památkové ~~domy~~. V Ostravě
se taktéž nachází konzulát Polské republiky. V modrém
štítech na poskoku v trávniku kůň stříbrný zeleném se zlatým

└─ └─ N

└─ ∩

└─ zóny

└─ Generální

1 2 3 4 5 6

sedlem a červenou pokrývkou, provázený vlevo nahoře ~~ř~~ růží
se zelenými ~~lístky~~ kališními a červeným semeníkem. Kůň ve
znaku nemá uzdu. O původu znaku nejsou žádné zaručené
informace. Jistě se ví jen to, že jeho ~~nejvíce~~ nejstarší
vyobrazení je na pečeti z roku 1426, znak je doložen až

└─ zlatou

└─ □

└─ ∩

└─ barevný

v roce 1728. Kůň¹ vykládán jako symbol tranzitní polohy města nebo jako figura z fotky² prvního fojta v Moravské Ostravě, zlatá kůže³ zřejmě pochází z vlastního⁴ rodového erbů olomouckého prelátů⁵ Stanislava Thurza (k této verzi se historická⁶ současná⁷ literatura přiklání nejvíce). Dle

√bývá
□erbu
┌r┐
└biskupa
□

jiné informace⁸ udělil biskup Ostravským koně do znaku za pomoc Hukvaldským (dnes Ostravice)⁹, jejich pomoc byla tak rychlá, že nestihli koním ani svým dát nepřátelé uzdu. Lze se také setkat s pohádkou¹⁰, podle které Ostravští vypustili během obléhání města koně přes¹¹ uzdy branou, čímž zmátli

□teorie
□
1 2 3 4 5 6
└pověsti
└bez

obléhající natolik, že se tito dali na útěk. Na zasedání zastupitelstva 24. září 2008 bylo schváleno a veřejně představeno nové logo města Ostravy, jehož autorem byl Studio Hajbrt. Logo se skládá ze světlemodrých písmen OSTRAVA doprovázených třemi vykřičníky v tmavomodré barvě.

┐√poprvé
□je
└N
____tučně

→Historie←Původně malá osada vznikla nad řekou Ostrá, která jí dala jméno a dodnes ji¹² stříná na dvě základní části, Moravskou Ostravu a Slezskou Ostravu. Poloha na státní hranici v místě, kudy jantarová¹³ procházela¹⁴ stezka, vedla ve středověku k rozvoji města, po třicetileté válce však

→←
└dělí
└zemské
□

význam Ostravy upadl (ve druhé pol. 20. století). V roce 1763 bylo¹⁵ slezské části Ostravy objeveno bohaté ložisko kvalitního uhlí, což předznamenalo výraznou proměnu města. V roce 1828 založil majitel panství, olomoucký arcibiskup Rudolf Jan, nazvané¹⁶ hutě¹⁷ po něm Rudolfovy. Později tyto

□
└ve
√černého
└
□

5 7 4 6 1 8 3 2
hutě Rothschildů získaly rodiny a přešly název majetku do Vítkovice. Staly se jádrem celého rozsáhlého průmyslového rozmachu města, jehož odrazem byla i¹⁸ podzídka města: ocelové srdce republiky. Změny přinesl útlum hutního a chemického průmyslu v kombinaci se zavíráním¹⁹ lomů²⁰ na

1 2 3 4 5 6
□
└přez
└
└dolů. □

Podmínkou pro ukončení studia na střední škole je úspěšné složení maturitní zkoušky. Její podoba doznala v průběhu let mnoho změn,	67 133
podívejme se tedy, jaká je její aktuální podoba. Společnou část maturitní zkoušky tvoří zkouška z českého jazyka a literatury,	198 261
dále pak druhá zkouška z cizího jazyka, nebo matematiky, maturant	327
si tedy vybírá. Výsledkem novelizace školského zákona a maturitní vyhlášky je to, že se zkoušky společné části konají pouze formou didaktických testů a jsou hodnoceny slovně výsledkem úspěš/a nebo neuspěl/a s procentuálním vyjádřením úspěšnosti. Žáci tedy ze zkoušek společné části neobdrží na vysvědčení žádnou známku.	394 459 526 592 653
Didaktické testy jsou administrovány a vyhodnocovány centrálně. Zadání zkoušek je jednotné pro všechny žáky a zkoušky probíhají ve stejném termínu a podle stejné metodiky na všech středních školách v republice v rámci tak zvaného jednotného zkušebního schématu. Povinné i nepovinné zkoušky jsou koncipovány v souladu	718 783 845 907 973
s katalogy požadavků. Způsob hodnocení zkoušek byl stanoven MŠMT v kritériích hodnocení. U zkoušky z cizího jazyka, jak povinné, tak nepovinné, je možné si vybrat z nabídky následujících jazyků: anglický jazyk, francouzský jazyk, německý jazyk, ruský jazyk či španělský jazyk. Žák nemůže konat nepovinnou zkoušku ze stejného	1041 1106 1173 1238 1306
jazyka, ze kterého koná zkoušku povinnou. Žák si může zvolit pouze takový cizí jazyk, který je ve škole vyučován a který také splňuje povinnou hodinovou dotaci pro povinné zkoušky profilové části ve školním vzdělávacím programu příslušného oboru vzdělání. Od loňského školního roku se pak žáci mohou v rámci nepovinných	1370 1435 1501 1567 1634
zkoušek společné části přihlásit ke zkoušce označené matematika rozšiřující. Profilová část maturitní zkoušky se od loňského školního roku skládá ze dvou nebo tří povinných zkoušek, jejichž počet stanoví pro každý obor rámcový vzdělávací program, a nově také ze zkoušky z českého jazyka a literatury, a pokud si žák ve	1698 1762 1827 1891 1956
společné části maturitní zkoušky zvolil cizí jazyk, rovněž ze zkoušky z tohoto cizího jazyka. Každý žák má také možnost konat až dvě nepovinné profilové zkoušky. Konkrétní možnosti povinných i nepovinných zkoušek včetně formy, témat a termínů konání určí ředitel školy podle rámcového a školního vzdělávacího programu.	2018 2083 2149 2213 2277
Ředitel školy může do nabídky povinných zkoušek profilové části maturitní zkoušky zařadit pouze předměty nebo jiné ucelené části vzdělávacího obsahu, jejich součet týdenních vyučovacích dob ale musí v jednotlivých ročnících stanovených učebním plánem školního vzdělávacího programu činit za celou dobu vzdělávání nejméně	2344 2409 2474 2540 2601

čtyři vyučovací hodiny. Pokud je obsahem zkoušky více obsahově	2665
příbuzných předmětů nebo jiných ucelených částí vzdělávacího	2726
obsahu školního vzdělávacího programu, pak se jejich týdenní	2787
vyučovací doby sčítají. Ředitel školy zveřejní nabídku povinných	2855
i nepovinných zkoušek, včetně formy a témat těchto zkoušek, a to	2920
nejpozději sedm měsíců před konáním první zkoušky profilové části	2986
maturitní zkoušky, a uvede tyto informace na veřejně přístupném	3050
místě přímo ve škole i způsobem umožňujícím dálkový přístup.	3113
Zkoušky z českého jazyka a literatury a z cizího jazyka se za	3176
standardních podmínek konají formou písemné práce a formou ústní	3241
zkoušky před zkušební maturitní komisí, přičemž není rozhodující,	3307
jedná-li se o cizí jazyk, ke kterému se žák hlásí ve společné	3369
části, nebo zda se jedná o zkoušku z cizího jazyka konanou pouze	3434
v profilové části. Z toho důvodu není možné, aby se žák hlásil ke	3501
konání zkoušky ze stejného předmětu (cizího jazyka) dvakrát.	3563
Ředitelé škol mají možnost rozhodnout o nahrazení jedné povinné	3630
profilové zkoušky z cizího jazyka výsledkem jiné standardizované	3695
zkoušky, tedy jazykovým certifikátem. V souladu s ustanovením	3758
školského zákona se možnost nahrazení povinné profilové zkoušky	3822
týká žáků, kteří konají v profilové části alespoň čtyři povinné	3888
profilové zkoušky. V takovém případě může ředitel školy stanovit	3954
za podmínek stanovených maturitní vyhláškou, že je možné jednu	4017
povinnou profilovou zkoušku z cizího jazyka nahradit doložením	4080
jazykového certifikátu, který dokládá jazykové znalosti žáka na	4144
úrovni stanovené rámcovým vzdělávacím programem daného oboru nebo	4210
vyšší, nejméně však na úrovni B1 podle Společného evropského	4274
referenčního rámce. Totéž může ředitel školy stanovit za podmínek	4341
stanovených prováděcím právním předpisem pro jednu nepovinnou	4403
profilovou zkoušku z cizího jazyka. Nahradit lze tedy rovněž	4465
profilovou zkoušku navázanou na konání didaktického testu ve	4526
společné části, didaktický test ve společné části však žák koná	4590
vždy. Pro možnost nahradit zkoušku je ovšem rozhodující počet	4653
profilových zkoušek, ke kterým se žák hlásí, ne počet zkoušek,	4716
které bude dobrovolně či povinně konat. Žák podává řediteli školy	4785
písemnou žádost o nahrazení zkoušky a doklad potvrzující úspěšné	4850
vykonání standardizované jazykové zkoušky předloží nejpozději pět	4916
dní před konáním prvního termínu ústní zkoušky z cizího jazyka	4979
před zkušební maturitní komisí. Profilové zkoušky se mohou konat	5045
následujícími formami: písemná zkouška, praktická zkouška, ústní	5111
zkouška či maturitní práce s obhajobou. Formy lze i kombinovat.	5176

Wie alt bist du wirklich?

Mit dem biologischen Alterstatus werden vegetative Belastungen	66
und auch Reaktionsmuster zu Ihrer persönlichen Lebenseinstellung	135
aufgezeigt. Gerade Ihre eigene Lebenseinstellung vermag Ihren	201
Erlebnisspielraum sehr stark einzuengen. Das, was Sie wirklich	267
begehren oder was Ihrer Mentalität tatsächlich entspricht, wird	335
 nur allzu oft durch Konventionen oder dem Zwang, sich anzupassen,	413
unterdrückt. Damit einhergehende Enttäuschungen und gleichzeitige	483
Unfähigkeit, dies emotional zum Ausdruck zu bringen, erzeugen	548
eine starke innere Stressbelastung. Dies beschleunigt auch der	613
Alterungsprozess, und die damit verbundenen sichtbaren Störungen	681
 (Haut, Haare, Augen, Nägel, und Erkrankungen). Eine reduzierte	752
Fieberreaktion bei Infekten oder dass man seit Jahren keinen	816
grippalen Infekt mehr hatte, sprechen nicht unbedingt für eine	881
robuste Gesundheit, sondern bilden eher einen fortgeschrittenen	946
Hinweis für ein Nichtreagieren innerer Regulationsvorgänge. Auch	1017
 handelt es sich bei einem ausgeprägten Harmoniebedürfnis nicht	1083
unbedingt um eine durchaus liebenswerte Charaktereigenschaft,	1146
sondern um eine permanente Herausforderung, die einen großen Teil	1215
Ihrer Energie binden kann. Diese Auswertung diagnostiziert keine	1284
Erkrankung. Sie kann Hinweis auf einen schnellen Alterungsprozess	1354
 geben, der als ein Risikofaktor ihre Gesundheit gefährden kann.	1421
Analysiert man nämlich bestimmte chronische Erkrankungen wie z.B.	1491
Arteriosklerose oder Schmerzen, so zeigen sich - meist schon	1554
Jahre zuvor - typische Verhaltensmerkmale und Reaktionsmuster des	1623
Organismus. Dabei macht Sie nicht die Psyche krank, sondern Ihr	1692
 vegetatives Nervensystem, das meist nicht mehr in der Lage ist,	1758
aus einer permanenten Stressbelastung eine Gegenregulation sofort	1826
vorzunehmen. Wirkt der Stress über einen längeren Zeitraum ein,	1894
dann kommt es zu einer Entgleisung der normalen Stress-Antwort,	1961
d.h. die Reaktions- bzw. Adaptionsfähigkeit des Organismus kommt	2030
 immer mehr zum Erliegen. Es soll Sie dazu motivieren, Gesundheit	2098
nicht als Abwesenheit von Krankheit zu verstehen, sondern als	2162
einen körperlich-geistigen Gleichgewichtszustand, für den die	2227
erforderliche Energie jeden Tag neu bereitzustellen ist. Auch	2292
wenn eine gesunde Ernährung, viel körperliche Bewegung und eine	2360
 lebendige Lebenseinstellung eine entscheidende Rolle spielen,	2424
sind viele Menschen aufgrund ihrer sozialen Situation und ihrem	2490
Alter und beruflichen Engagement nicht in der Lage, den aktiven	2557
Anforderungen gerecht werden. Hier wäre es wichtig, zusätzliche	2625
Maßnahmen und Verfahren zur aktiven Gesunderhaltung wahrzunehmen.	2695

Přeprava zboží

Jste asistent/ka pana Ing. Denise Vostatka, vedoucího odd. zakázek v dopravní společnosti Rapidox. Dnes písemně potvrzujete elektronickou objednávku přepravy notebooků od AZ DATA, s. r. o. (viz níže), do OA Králův Dvůr, Plzeňská 237, 267 01 Králův Dvůr. Doplňte: tel.: 267 215 444, mobil: 724 852 149, e-mail: doprava@rapidox.cz, naše značka: 965/2021-Vo.

OBJEDNÁVKA PŘEPRAVY ZBOŽÍ

(formulář vyplňte a odešlete elektronicky)

Objednavatel přepravy:

AZ DATA, s. r. o.
Weilova 4
102 00 Praha 10
IČ: 72001743
DIČ: CZ 72001743
Bankovní spojení: ČS, a. s.
Č. ú.: 14911487/0800

Dopravce:

RAPIDOX, a. s.
Šafránová 4
106 00 Praha 10
IČ: 89621441
DIČ: CZ89621441
Bankovní spojení: ČSOB, a. s.
Č. ú.: 18402015/0300

Druh nákladu: Notebook KONED AX 4000
Množství: 30 ks

Termín nakládky: 1. 12. 2021
Místo nakládky: AZ DATA, s. r. o., Weilova 4, Praha 10
Kontaktní osoba: Roman Knotek, skladník, 777 851 234

Termín vykládky: 1. 12. 2021
Místo vykládky: Plzeňská 237, Králův Dvůr
Kontaktní osoba: OA Králův Dvůr, Jan Matějovský, 604 789 124

Cena: 3.700 Kč
Splatnost: 1. 12. 2021

Specifické požadavky: Krabice neklopit – křehké

Praha 1. 11. 2021
Dana Černá, vedoucí odbytu

? Elektronická spisová služba

Jako asistent/ka jednatele společnosti s ručením omezeným Datom (tel.: 481 311 574, mobil: 605 114 214, e-mail: suchy@datom.cz) se písemně obracíte na Mgr. Jaromíra Kopeckého z akciové společnosti Cemas (Vojanova 1257/16, 460 01 Liberec 1). Dne 4. října 2021 vám měli dle objednávky č. 721/2021 odeslat 1. září 2021 dodat elektronický systém spisové služby EPX a proškolit vaše zaměstnance v jeho používání. I přes tři telefonická upozornění jste objednaný systém do dnešního dne neobdrželi. Vzhledem k tomu, že od prosince t. r. má celá vaše společnost přejít na čistě elektronickou evidenci dokumentů, žádáte jeho okamžité dodání, nebo vrácení peněz. Písemnost odesíláte dnešního dne doporučeně pod značkou 872/2021-Su a podepíše ji váš nadřízený Ing. Petr Suchý. K písemnosti přikládáte kopii objednávky.

? Výměna zámků

Jako asistent/ka jednatele společnosti KOVEK, s. r. o. (tel.: 556 851 467, mobil: 723 003 743, e-mail: info@kovek.cz), se písemně obracíte na paní Mgr. Janu Anděrovou ze společnosti s ručením omezeným OSTRATEX (Růžová 67, 746 01 Opava). Oznamujete, že jste při kontrole došlých plateb zjistili, že do dnešního dne neuhradili 15.000 Kč za výměnu zámků, vložek a kování u deseti interiérových dveří v jejich provozovně, která proběhla dne 1. října 2021. Kopii faktury č. 853/2021 splatné 25. října 2021 přikládáte k písemnosti. Sdělujete, že věříte, že k této situaci došlo pouze nedopatřením, a žádáte o uhrazení dlužné částky do 10 pracovních dnů (uveďte konkrétní datum). Písemnost odesíláte dnešního dne doporučeně pod značkou 981/21-Km a podepíše ji váš nadřízený Ing. Lukáš Kmoch.

? Přímé zahraniční investice

Sestavte do přehledné tabulky přímé zahraniční investice do České republiky z vybraných zemí, získané ze Statistické ročenky České republiky – 2020 zveřejněné na www.czso.cz dne 30. listopadu 2020. Lucembursko mělo v roce 2018 aktiva 7 366 a pasiva 34 537,8 mil. Kč, roce 2019 aktiva 5 495,7 mil. Kč a pasiva 32 995,4 mil. Kč. Německo – 14 142,7; 66 432,9; 1 909,7; 28 472,7. Nizozemsko – 499,9; 10 483,3; 3 255,5; 44 178,9. Španělsko – 85,6; 4 649,3; 561,4; 1 895,5. Kanada – 77,8; 787,9; 67,6; 162,6.

? Výdaje rozpočtů

Máte k dispozici výdaje konsolidovaných veřejných rozpočtů ČR na provozní činnost. Uspořádejte je do přehledné tabulky. Náhrady zaměstnancům v roce 2018 činily 201 638 mil. Kč, v roce 2019 činily 216 312 mil. Kč, podíl na HDP v roce 2018 činil 3,7 % a v roce 2019 činil 3,8 %. Nákupy zboží a služeb – 144 131; 144 446; 2,7; 2,5. Úroky – 43 987; 44 679; 0,8; 0,8. Běžné transfery – 449 829; 488 974; 8,3; 8,5. Dotace – 47 609; 50 017; 0,9; 0,9. Sociální dávky – 843 784; 911 225; 15,6; 15,9. Ostatní výdaje – 161 757; 180 879; 3,0; 3,1. Nezapomeňte uvést, že údaje vykazované podle metodiky Mezinárodního měnového fondu byly získány od Ministerstva financí ČR.

? Železniční nákladní doprava

Zpracujte do přehledné tabulky údaje o železniční nákladní dopravě vybraných komodit v ČR. Vnitrostátní doprava vykázala produkty zemědělství, myslivosti a rybolovu v roce 2018 v objemu 1 668 tis. t., v roce 2019 v objemu 1 417 tis. t, uhlí, ropu a zemní plyn v roce 2018 v objemu 17 663 tis. t, v roce 2019 v objemu 16 167 tis. t, druhotné suroviny a odpady v roce 2018 v objemu 1 370 tis. t a v roce 2019 v objemu 1 280 tis. t. Dovoz – 561; 517; 2 760; 3 373; 217; 154. Vývoz – 2 840; 2 588; 2 087; 1 615; 1 537; 1 479. Transzit – 1 199; 1 104; 1 673; 1 715; 65; 123. Nezapomeňte uvést, že údaje zveřejnil Český statistický úřad 3. srpna 2020 v sekci Časové řady podle klasifikace věcí NST2007.

? Studenti ICT

V souboru **2021_03_tabulka4.xlsx** upravte tabulku podle požadavků ke státní zkoušce. V prvním sloupci je uveden region, ve druhém až čtvrtém studenti v letech 2017 až 2019, v pátém studijní program bakalářský, v šestém studijní program magisterský a v sedmém studijní program doktorský.

? Ohrožené druhy

V souboru **2021_03_tabulka5.docx** upravte tabulku podle požadavků ke státní zkoušce. V prvním sloupci je uvedena země, ve druhém obratlovci savci, ve třetím obratlovci ptáci, ve čtvrtém obratlovci plazi, v pátém obratlovci ryby, v šestém měkkýši a v sedmém ostatní bezobratlí.

Havajské ostrovy: ráj uprostřed Tichého oceánu

Havaj. Pod tímto pojmem si mnozí z nás představí naprostý relax,	67
nádherné pláže lemované palmami, nekonečné vody Tichého oceánu,	132
havajské tance, tropickou přírodu a sopky. I když jsou ostrovy	196
historicky ovlivňovány Západem, zůstalo zde mnoho původních krás,	265
tradic a kultury místních lidí. Navštívit ostrovy lze v jakoukoli	332
roční dobu, střídají se zde pouze období sucha a dešťů. První	397
přípluli k ostrovům Polynésané zřejmě ze souostroví Markézy.	460
Byli to zdatní mořeplavci, kteří se dokázali na otevřeném oceánu	526
pohybovat podle vln, postavení slunce, měsíce a hvězd. Odměnou za	593
nejdelší objevitelskou pouť jim byly nedotčené ostrovy uprostřed	660
Tichého oceánu. Na dřevěných kánoích tam dopravili rostliny,	723
zvířata i svou víru. Na začátku dvacátého století si podnikatelé	789
uvědomili, že Havaj je ideálním místem pro dovolenou. Ze San	853
Franciska vyjížděly první parníky a nabízely plavbu po oceánu	916
s návštěvou ostrovů. Havajské ostrovy zažívaly turistický boom.	981
Největší skvrnou novodobé historie byl útok Japonců na námořní	1046
základnu v havajském Pearl Harboru, který předznamenal vstup	1109
Spojených států amerických do druhé světové války. Po válce se	1174
díky pravidelným leteckým linkám dostávalo na ostrovy stále více	1239
turistů, což vedlo k výstavbě hotelů a provozování nejrůznějších	1304
aktivit. Korálové útesy plné exotických ryb nabízí ty nejlepší	1368
podmínky pro potápění, pozorovat můžete také velryby, jak se	1429
vynořují nad hladinu. Pro ty nejodvážnější se nabízí výstup na	1493
některou ze sopek, třeba na tu nejvyšší Mauna Kea. Její výška	1558
počítaná od mořského dna činí deset tisíc metrů, ale nad hladinu	1623
ční jen něco přes čtyři tisíce metrů. Nejlepším odpočinkem je	1686
koupání na některé z písečných pláží, nejznámější je Waikiki. To	1753
vše jsou prvky nezapomenutelné dovolené. Místní tradice se přísně	1820
dodržují, na školách se učí havajština, výuka se věnuje rovněž	1883
tradičním řemeslům a tanci. Tanec hula byl vždy součástí kultury	1949
dávných Havajců. Největší tradicí je pak výroba lui – květinových	2017
věnců. Nesmíme opomenout ani havajský hudební nástroj ukulele.	2081
Název v havajštině znamená skákající blecha. Tento nástroj vypadá	2149
jako malá kytara a své pojmenování dostal podle typického pohybu	2214
rukou při hře. Havajská kuchyně je velmi bohatá díky tomu, že se	2280
zde mísí kuchyně přistěhovalců. Najdete tu japonské, filipínské	2345
či čínské pochutiny, časté jsou ryby a mořské plody. Základem	2408
pokrmů je vždy rýže. Kalua je tradiční úprava vepřového masa,	2471
které se peče v podzemní jámě. Velmi oblíbené je loco moco, sytý	2537
pokrm z rýže, vejce a hamburgeru, navrch přelitý masovou omáčkou.	2603

Otevřete soubor *dilo.docx*.

1. Tento dokument bude mít formát A4, orientaci na výšku a okraje shora i zdola 1,5 cm, okraje vlevo a vpravo 2 cm.
2. Zrušte hypertextové odkazy v celém dokumentu a zajistěte, aby v textu nezůstalo podržené formátování a modrý text.
3. Zbavte dokument všech prázdných odstavců, mezer na koncích a na začátcích odstavců.
4. Dokument vznikl zkopírováním textů z Wikipedie. Proto musíte přiřadit styly odstavcům podle následující tabulky, následně nastavte požadované vlastnosti odstavcům:

Velikost písma	Styl	Písmo	Zarovnání	Mezery	
				před	za
12	Normální	Calibri, 11 b.	Do bloku	0	0
24	Nadpis 1	DejaVuSans, 18 b., tučné	Na střed	0	18
18	Nadpis 2	DejaVuSans, 15 b., tučné	Vlevo	11	11
13,5	Nadpis 3	DejaVuSans, 13 b., tučné	Vlevo	5	5

5. Názvy zemí v poslední části „Volné filmové dílo“ převedte do stylu Nadpis 3.
6. Styl Normální bude mít odsazený první řádek o 0,3 cm a řádkování 1,2.
7. Všechny ostatní styly budou mít řádkování jednoduché.
8. Všechny nadpisy budou mít automatickou barvu.
9. U odstavců se stylem Nadpis 1 zajistěte, aby začínaly na nové stránce.
10. U odstavců se stylem Nadpis 2 a Nadpis 3 zajistěte, aby nezůstaly osamocené na konci stránky. Návod: &I, @I – přes Najít a nahradit, zaškrtněte Použít zástupné symboly a do hledání napište: \@I*\@I.
11. U odstavců, před kterými je @I a za kterými je stejný symbol, nastavte styl Seznam s odrážkami s odrážkou • 0,3 cm od levého okraje, ostatní text bude 0,6 cm od okraje. Písmo bude stejné jako u stylu Normální, odstavce budou mít 3 body mezeru před i za těmito odstavci, text bude zarovnán vlevo.
12. Tento styl použijte i na kapitoly „Reference“ a „Literatura“ vždy na konci hesla, kromě posledního řádku s webovou adresou zdroje.
13. U odstavců, před kterými je &I a za kterými je stejný symbol, nastavte styl Číslovaný seznam s číslováním 1), 2), ... – 0,3 cm od levého okraje, ostatní text bude 1 cm od okraje. Písmo bude stejné jako u stylu Normální, odstavce budou mít 3 body mezeru před i za těmito odstavci, text bude zarovnán vlevo.
14. Zajistěte, aby číslování začínalo vždy 1).
15. Pomocné znaky &I a @I odstraňte.
16. Před zdroj (začíná vždy <https://cs>) napište tučně a kurzívou „Zdroj:“.
17. Tabulku na stránce 2 odstraňte.
18. Vytvořte titulní stránku, která bude mít písmem WordArt napsáno: Autorské právo. Tento text bude zarovnán na střed stránky.
19. V záhlaví od druhé stránky bude uprostřed číslo stránky, písmo Calibri 14 bodů.
20. Na samostatnou poslední stránku vytvořte obsah, jehož nadpis bude stylem Nadpis 1, ale nebude v obsahu. Zvolte Modní obsah s čísly stránek bez hypertextových odkazů s nadpisy první a druhé úrovně. Názvy kapitol zarovnejte doleva, čísla doprava, vodícím znakem budou tečky Meziodstavcovou mezeru zrušte a řádkování nastavte jednoduché.
21. Soubor uložte ve formátu docx a ve formátu pdf.

Tabulky/jiná řešení pro zpracování různých zdrojů textu

22. Vytvořte přehled volně dostupných zdrojů elektronických knih. V souboru *gutenberg.docx* máte knihy ze stránky <https://www.gutenberg.org/browse/languages/cs>, v souboru *it.txt* knihy ze stránky <https://knihy.nic.cz/>, v souboru *library.docx* jsou knihy ze stránky https://openlibrary.org/people/eizuk/lists/OL35794L/eBooks_in_Czech.
23. Přehled bude mít na 1. stránce Nadpisem 1 nadpis „Přehled zdrojů volně dostupných elektronických knih“.
24. Pod ním bude webová stránka a pod ní seznam knih a autorů, mezi knihou a autorem bude čárka a mezera.
25. Webová stránka bude naformátována stylem Nadpis 2.
26. Seznam knih bude stylem Normální.
27. Knihy vkládejte v pořadí podle souboru *zdroje.txt*.
28. Pod první dva zdroje vložte text: „Městská lidová knihovna Praha, mnoho knih“.
29. Dokument uložte pod názvem *prehled.docx*.