

Jeseníček

Číslo 14/2021-2022

Ročník 47



OKRESNÍ KOLO OLYMPIÁDY V ČESKÉM JAZYCE

Okresní kolo olympiády v českém jazyce proběhlo v Rakovníku ve středu 30. 3. Výsledky našich žáků přináší následující tabulka:

JMÉNO		GRAMATIKA	SLOH	BODY CELKEM	MÍSTO
Johana Šnajdřová	8. tř.	20	14	34	15. – 16.
Jiří Klementovič	8. tř.	13	10	23	27.
Martina Jelínková	8. tř.	6	5	11	31.

HLEDÁNÍ VELIKONOČNÍHO ZAJÍČKA

V úterý 12. dubna 2022 odpoledne čekalo na děti ze školní družiny překvapení v podobě neobvyklé soutěže. Počasí soutěži přálo, bylo krásně slunečno, takže se vše odehrávalo na školní zahradě v okolí altánku.

Děti se nejprve rozdělily do dvojic, v nichž postupně plnily deset úkolů:

❶ SKÁKÁNÍ ŽABÁKŮ	❷ LUŠTĚNÍ TAJENKY	❸ SKLÁDÁNÍ PUZZLE	❹ VÝROBA „KUŘÁTEK“	❺ HÁZENÍ VAJÍČKY NA CÍL
❻ CHŮZE NA CHŮDÁCH	❼ POZNÁVÁNÍ KYTIČEK	❽ SKÁKÁNÍ V PYTLI	❾ HODOVAČKA	❿ PŘENÁŠENÍ VAJÍČEK NA LŽÍCI

Po splnění uvedených úkolů se všichni rozutekli hledat velikonočního zajíčka. Ne ledajakého – byl vyplněn samými dobrotami! Děti zajíčka samozřejmě našly a celé úterní odpoledne si náramně užily.

Program připravily Ing. Jitka Pecková a AP Andrea Nikolašová

POHÁDKOVÁ NOC



Pohádkovou noc ve školní družině připravily dětem p. učitelky M. Peterová, Š. Břínková a R. Vodrážková ve středu 13. dubna.

V 18⁰⁰ hodin začal hravý program (zahrnoval zábavné pexeso a poznávačku pohádkových postav), který po večeri pokračoval veselou diskotékou a hrou se svítícími náramky. Všichni se náramně bavili, o čemž se může každý přesvědčit prohlídkou fotogalerie na webové stránce <https://zsjesenice.cz/fotogalerie/1445-spani/>.



Ráno si děti pochutnaly na dobrém mazanci a velikonočním beránkovi. Bylo znát, že v nich pohádková noc zanechala opravdu velký dojem. Poděkovaly paním učitelkám za krásné zážitky, o něž se s ostatními dětmi jistě rády podělí.

Radka Vodrážková

OKRESNÍ EKOLOGICKÁ SOUTĚŽ

Okresní ekologická soutěž se i letos (19. 4. 2022) konala v exteriéru Botanické zahrady SZeŠ Rakovník, a sice na téma „Ekologická abeceda“. Podívejme se, jak si vedli žáci naší školy:



I. KATEGORIE

DVOJICE				BODY	MÍSTO
Miluše Staňková	4. tř.	Tomáš Kačír	4. tř.	14+	2.
Martina Z. Gasperová	4. tř.	Sofie Worofková	4. tř.	11	5. – 7.
František Pecka	3. tř.	Natálie Ibllová	3. tř.	11	5. – 7.

V I. kategorii soutěžilo 12 dvojic.

II. KATEGORIE

DVOJICE				BODY	MÍSTO
Vojtěch Gasper	6. tř.	Matěj Kadeřábek	6. tř.	13	9. – 14.
Laura Zelenková	6. tř.	Nikola Kulíšková	6. tř.	13	9. – 14.
Michaela Narovcová	7. tř.	Michaela Burstová	7. tř.	13	9. – 14.
Jan Černošlávka	7. tř.	Marek Měchura	7. tř.	11	17.

Ve II. kategorii soutěžilo 26 dvojic.

III. KATEGORIE

DVOJICE				BODY	MÍSTO
Jan Trpák	9. tř.	Jiří Klementovič	8. tř.	11,5	6. – 8.

Ve III. kategorii soutěžilo 22 dvojic.




„Ptáte se mne, odkud své myšlenky беру? To nemohu s jistotou říci: přicházejí nevolány, nepřímou i bezprostředně, mohl bych je uchopit do rukou ve volné přírodě, v lese, na procházkách, v tichu noci, za časného rána; podníceny náladami, které se u básníka přemění v slova a u mne v tóny, jež znějí, šumí, bouří; až konečně stojí v notách přede mnou.“

/Ludwig van Beethoven, německý hudební skladatel 1770 – 1827/

OKRESNÍ KOLO BIOLOGICKÉ OLYMPIÁDY

KATEGORIE: D – 22. 4. 2022

		TEORIE	ROSTLINY	LABORKA	ŽIVOČICHOVÉ	VSTUPNÍ ÚKOL	BODY	MÍSTO

Michaela Burstová	VII.	76	15	10,5	15	10	126,5	7.
Jan Černohlávek	VII.	62,5	16	15	10	10	113,5	10.
Marek Měchura	VII.	52	6,5	14	17,5	9	99	14.
Soutěže se zúčastnilo 18 žáků ze 7 škol okresu včetně GZWR.								

TVOŘIVÁ ŠKOLA – SOUTĚŽ „JARNÍ TVOŘENÍ“



Věnujete se jarní výzdobě? Vyrábíte práníčka ke Dni matek? Tvořivá škola pro vás připravila soutěž JARNÍ TVOŘENÍ SE SADAMI PRO PÍSKOVÁNÍ o set knih „Putování českými dějinami“ v hodnotě 1 299 Kč.

Sady pro pískování ušité přímo na míru každé třídě na 1. stupni ZŠ naleznete adrese <https://www.tvorivaskola.cz/sady-pro-tridy/c1071>.



PRAVIDLA SOUTĚŽE:

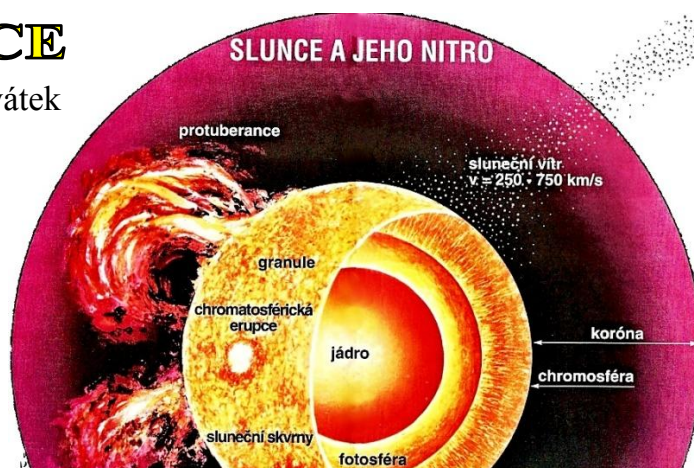
- ☞ Soutěž trvá od od 1. 4. do 31. 5. 2022.
- ☞ Zapojit se mohou jednotlivci, jednotlivé třídy i celé školy.
- ☞ Vytvořte pískované obrázky z libovolné sady pro tvoření z nabídky Tvořivé školy.
- ☞ Fotku nebo fotky svých výtvorů umístěte na facebookovou stránku <https://www.facebook.com/tvorivaskola.cz/> do komentáře pod příspěvek o vyhlášení soutěže Jarní tvoření.
- ☞ K fotografii připište své jméno a adresu školy → Pokud se účastní celá třída nebo celá škola, bere se jako jeden soutěžící.
- ☞ Ze zaslaných fotografií bude vylosován a vyhlášen výherce, který bude vyzooměn do 10. 6. 2022 prostřednictvím FB, nebo e-mailem.
- ☞ **1.** vylosovaný výherce obdrží sadu knih „Putování českými dějinami“ (1. – 5. díl).
- ☞ **2.** a **3.** vylosovaný výherce obdrží čisticí aromaterapeutický sprej Citrus.
- ☞ Zapojením do soutěže žák souhlasí se zveřejněním zaslané fotografie na webových stránkách a FB Tvořivé školy.

3. 5. - DEN SLUNCE

Den Slunce je mezinárodní svátek připadající na 3. květen. Poprvé byl slaven v roce 1978 v USA.

☀ SLUNCE NÁM DODÁVÁ ENERGIÍ A NAPLŇUJE NÁŠ SVĚT ŽIVOTEM.

CO VŠECHNO O NEJBLIŽŠÍ HVĚZDĚ VÍME A JAKÉ ÚČINKY NA NÁS MAJÍ JEJÍ PAPRSKY?



Slunce je hvězda označovaná jako žlutý trpaslík. Jeho hmotnost je 330 000krát větší než hmotnost Země. Jde o kouli žhavé plazmy, jež produkuje ohromné množství energie. Ta vzniká slučováním (syntézou) atomových jader vodíku, čímž dochází k vytváření jader hélia. Na této energii jsou závislé veškeré procesy, které se na Zemi odehrávají – od podnebí a změn počasí až po fotosyntézu rostlin. Díky správnému množství sluneční energie je voda na Zemi v kapalném skupenství.

Zemská atmosféra propouští pouze část spektra slunečního záření – viditelné světlo, část ultrafialového, infračerveného a rádiového záření. Ultrafialové záření podněcuje například tvorbu vitamínu D, který je velmi důležitý pro správné působení našeho imunitního systému. Na druhou stranu nesmíme zapomenout, že je třeba se chránit před dlouhodobým pobytem na sluníčku spolehlivým krémem s ochrannými filtry.

Co se světla týče, většina ho pochází z takzvané fotosféry, tedy spodní části sluneční atmosféry. Je to vlastně první neprůhledná vrstva, silná jen asi 200 až 300 kilometrů. Právě zde pozorujeme tzv. sluneční skvrny, tedy místa s nižší teplotou (zhruba 4 500 °C) než má okolí (přibližně 6 000 °C).

Slunce, jak ho známe, vydrží ještě zhruba 5 až 6 miliard let. Po této době spálí zásoby vodíku v jádře a začne se vlivem vlastní gravitace smršťovat. Zvýšení teploty způsobí, že se na krátkou dobu reakce opět rozhoří mimo jádro. Slunce se nafoukne do podoby červeného obra a nakonec odfoukne většinu své atmosféry, aby na jeho místě zůstal bílý trpaslík.

CO DODAT NA ZÁVĚR?

Z původního Dne Slunce se vyvinuly Evropské dny Slunce, které probíhají v první polovině května. Do kampaně se zapojuje i Česká republika, kde je průměrná intenzita slunečního záření odhadována na přibližně 300 W/m². Jde o energetický zdroj, kterého je a dlouho bude v přírodě dostatek.



Přímé využití energie slunečního záření patří z hlediska ochrany životního prostředí k nejčistším a nejšetrnějším způsobům výroby elektřiny. Průkopníkem na tomto poli je u nás například Skupina ČEZ, která provozuje fotovoltaické elektrárny ve 12 lokalitách v České republice a jedno zařízení tohoto typu v Bulharsku.

Skupina ČEZ nezapomíná ani na školy. Nabídku školám přibližuje kupříkladu upoutávka na adrese <https://www.youtube.com/watch?v=p3YB55eN58E>.

PŘEKÁŽKOVÁ DRÁHA 2022

KATEGORIE: 2013 + MLADŠÍ

JMÉNO	TŘÍDA	VÝKON	MÍSTO	BODY
Filip Spielberger	3.	30,7	1.	4
František Pecka	3.	36,8	2.	3
Alexandr Táncoš	1. B	38,3	3.	1
Pavel Velebil	1. B	39,3	4.	1
Jakub Nový	2. B	39,7	5.	1
Matouš Pirker	2. A	42,2	6.	1
Vojta Veselý	2. A	47,6	7.	1
Matěj Klein	1. B	48,0	8.	1
Adam Popek	1. B	50,3	9.	1
Tomáš Klein	1. B	66,0	10.	1

JMÉNO	TŘÍDA	VÝKON	MÍSTO	BODY
Natálie Ibllová	3.	38,5	1.	4
Andrea Sýkorová	3.	38,8	2.	3
Natálie Vaicová	1. B	40,3	3.	2
Laura Prasková	2. A	41,2	4.	1
Marie Červenkovičová	3.	41,3	5.	1
Kristýna Táncošová	1. B	42,1	6.	1
Lenka Bešeneiová	2. B	42,2	7.	1
Tereza Skřivanová	2. B	62,0	8.	1

KATEGORIE: 2011 – 2012

JMÉNO	TŘÍDA	VÝKON	MÍSTO	BODY
František Šíma	5.	29,20	1.	4
David Grundza	2. B	32,20	2.	3
Jan Váňa	3.	35,20	3.	2
David Čavoj	4.	41,30	4.	1

JMÉNO	TŘÍDA	VÝKON	MÍSTO	BODY
Sofie Worofková	4.	27,50 - Nejrychlejší	1.	4
Martina Z. Gasperová	4.	31,50	2.	3
Nikola Vaicová	4.	36,30	3.	2
Nela Lazarová	4.	40,90	4.	1
Julie Danielová	4.	45,10	5.	1

KATEGORIE: 2009 – 2010

JMÉNO	TŘÍDA	VÝKON	MÍSTO	BODY
Vojtěch Gasper	6.	29,40	1.	4
Kristián Gabčo	5.	31,00	2.	3
Ladislav Langer	4.	68,00	3.	1

JMÉNO	TRŽIDA	VÝKON	MÍSTO	BODY
Karolína Kalibová	5.	30,50	1.	4
Kateřina Trpáková	7.	34,00	2.	3
Štěpánka Danielová	5.	35,40	3.	2
Natálie Liliana Černá	7.	38,10	4.	1

KATEGORIE: 2008 + STARŠÍ

JMÉNO	TRŽIDA	VÝKON	MÍSTO	BODY
Lukáš Kougl	8.	25,50 - Nejrychlejší	1.	4
Jan Trpák	9.	25,80	2.	3
Šimon Vaněk	8.	28,60	3.	2
Vlastimil Sojka	7.	34,90	4.	1

JMÉNO	TRŽIDA	VÝKON	MÍSTO	BODY
Tereza Procházková	9.	29,90	1.	4
Michaela Narovcová	7.	31,70	2.	3

Soutěže se zúčastnilo 40 žáků, přičemž nejpočetnější byla nejmladší kategorie s 18 účastníky.



VEDOUCÍ ZÁVODNÍCI SOUTĚŽE O NEJAKTIVNĚJŠÍHO SPORTOVCE

CHLAPCI		
JMÉNO	BODY	MÍSTO

DÍVKY		
JMÉNO	BODY	MÍSTO

KATEGORIE: 2013 + MLADŠÍ

Filip Spielberger	15	1.
-------------------	----	----

Natálie Iblová	23	1.
----------------	----	----

KATEGORIE: 2011 – 2012

František Šíma	17	1.
----------------	----	----

Martina Gasperová	23	1.
-------------------	----	----

KATEGORIE: 2009 – 2010

Vojtěch Gasper	20	1.
----------------	----	----

Kateřina Trpáková	23	1.
-------------------	----	----

KATEGORIE: 2008 + STARŠÍ

Jan Králíček	11	1.
--------------	----	----

Tereza Procházková	26	1.
--------------------	----	----



ČTENÁŘSKÁ SOUPEŤ JESENÍČKU

ŘEŠENÍ HÁDANEK Z ČÍSLA 13/2021-2022:

1.- SUDOKU

$$7 + 3 + 8 + 4 + 1 = 23 \quad \longrightarrow$$

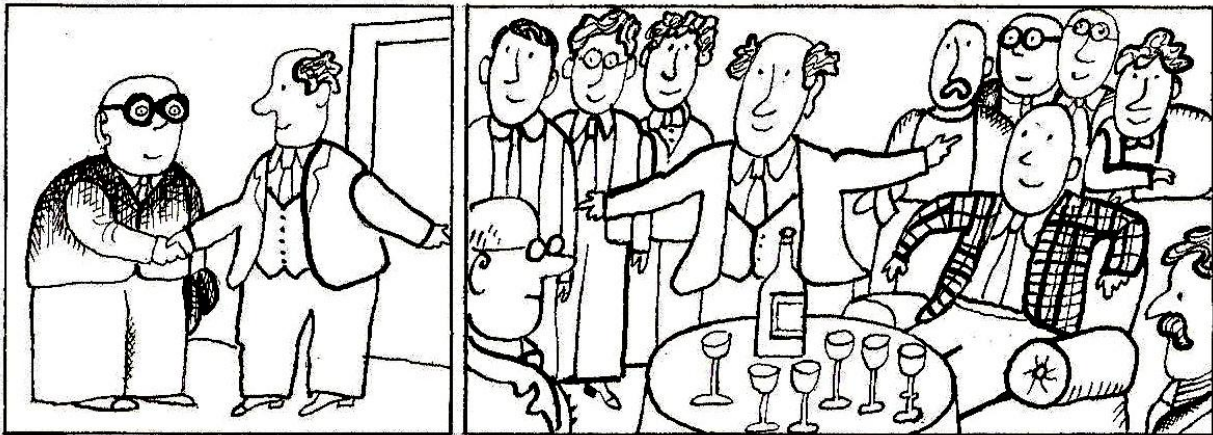
2.- POČÍTAČOVÝ KVÍZ

1b	2c	3a	4c
5b	6c	7c	8a

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

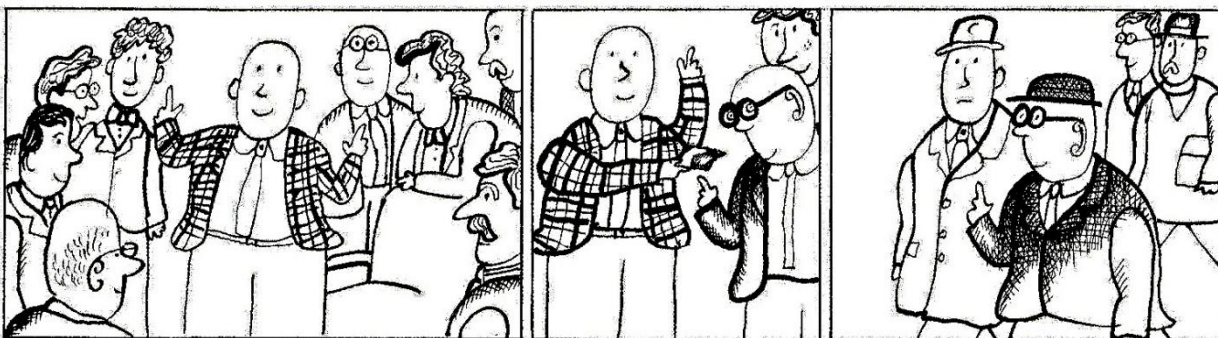


1) PŘÍPAD DETEKTIVA ŠTIKY



Před časem jsem se zúčastnil zajímavého přátelského setkání. Pozval mne můj přítel Jaroslav, který slavil padesáté narozeniny.

Sešlo se nás asi deset. Vzájemně jsme se představili a brzy se rozproudila živá diskuse.



Jako výborný vypravěč se ukázal pan Bohumil. Dobrodružství, která prožil na svých toulkách světem, nás všechny zaujala.

Ukázal nám také kousek kosti a tvrdil, že je to úlomek sloního klu. Slona prý zastřelil na lovu v Brazílii.

Když jsme se rozcházeli domů, vzal jsem si pana Bohumila stranou a řekl jsem mu, že je pěkný lhář.

OTÁZKA:

Proč detektiv Štika řekl panu Bohumilovi, že je pěkný lhář?

2) HÁDANKA

Lipová alej má po obou stranách cesty po 10 stromech. Na každém stromě je 10 větví a na každé větvi po 10 kaštanech. Kolik je tam celkem kaštanů?