kOKOs

Měsíčník oddílu OkO

Číslo **9.** Ročník **22.**
květen
Vyšlo: **27.4.2020**

Kalendárium

Zapište si do diáře

Vzhledem k probíhající karanténě je oddílový diář stále prázdný. Nicméně jakmile bude umožněno otevření kroužků a podobně, počítáme s obnovením naší činnosti.
Další číslo kOKOsu vyjde v čase oddílovky, 25. května. Jeho obsah bude záviset na aktuální situaci. Včetně, těžko říci zda možné, možnosti, že oddílovka proběhne normálně. V tom případě by jejím tématem byly byliny.

Blahopřejeme

Narozeniny	Svátky
29. dubna – Natálka (9) 2. května – Verča (9) 11. května – Ariel (30) 21. května – Lili (9)	29. dubna – Robert 21. května – Monika 26. května – Filip 29. května - Max

Zprávy z oddílu

Tábor

Tábor se blíží a my doufáme, že bude možné jej uskutečnit v maximální míře. Zatím mám zprávy o tom, že i děti respektive jejich rodiče s táborem vesměs počítají. Díky nastalé situaci ještě nevíme, kdo se na táboře doopravdy ukáže, ale počítáme s možností účasti pro všechny loňské děti a máme zprávy i o některých sourozencích, kteří s námi loni nebyli, ale letos by se na tábor chtěli vypravit.

Bizon

Květy našeho jara

Nastává sezóna orchidejí (a nejen těch)

Brzké jaro předává vládu pozdnímu jaru. Květnaté bučiny ještě před pár týdny hrající všemi barvami se celé zelenají. Časné rostliny odhazují květy a vyrážejí listy. S tím přichází květen, měsíc, který se i jmenuje po tom, že rozkvete další dávka květů. Mezi nimi budou (a už jsou i četné orchideje), které mnozí považují za královny našich ohrožených rostlin. Podívejme se nejprve na některé z nich. Budu uvádět především výskyty ze Středočeského kraje.

Prstnatec bezový v PR Karlické údolí

V dubnu se již objevil vstavač bledý, který nicméně tady ve středních Čechách neroste. Po něm se však objevuje prstnatec bezový, jehož doba kvetení právě v posledních týdnech dubna začíná. Tato orchidej je buď žlutá, nebo fialová. Ve středních Čechách ji můžeme najít v přírodní rezervaci Karlické údolí. Je to velká oblast nicméně povedlo se mi nalézt dva exempláře v severní části rezervace. S nimi tu už vyráží vstavač nachový, vyšší orchidej, kterou nalezneme hned na několika místech, kromě Karlického údolí je to například věhlasná Milská stráň, ale dle některých údajů se vyskytuje i v Radotínském údolí.

Vstavač (rudohlávek) kukačka na PR Andělské schody

Setkat se už můžeme i se vstavačem (nebo rudohlávkem, záleží na tom jak moc trváte na fylogenetických analýzách) kukačkou. Ten se vyskytuje například na loukách rezervace Andělské schody. Vyraší však i celá řada dalších orchidejí například okrotice dlouholistá (PR Grybla, PR Bílichovské údolí) nebo vstavač vojenský (Hrabanovská Černava, Prutník, Polabská černava).

Chvíli po nich se objeví i takové druhy jako tořič hmyzonosný (Bílé stráně, Stráně u Drahobuzi – lokality v Ústeckém kraji, možná jedny z nejlepších orchidejových lokalit v Čechách), Korálice trojklanná (Kalivodské bučiny), Vstavač osmahlý (Údolí Klíčavy), Vstavač bahenní (V jezírkách, Hrabanovská černava). V druhé půlce května se objeví i Střevíčník pantoflíček (Ostrov u Jedomělic, Červené Dolíky). Z běžnějších orchidejí jmenujme třeba Bradáček vejčitý nebo Prstnatec májový.

Prvosenka jarní na PP Branžovy

Orchideje však zdaleka nejsou jediné vzácné rostliny naší republiky. Rád bych se podělil o několik výletů, které jsem již podnikl a které mě napadají v budoucnu jako zajímavé. Nedávno jsme s rodinou kupříkladu podnikli cestu na, od Prahy velice blízkou, přírodní památku Branžovy, která je právě teď na konci dubna celá žlutá od prvosenky jarní, ač se jedná o běžnější rostlinu v takovém množství jí člověk tady ve středních Čechách tak často nevidí. Památka má však i jiné krásy, v okolí se objevuje vzácnější druh sasanky, sasanka lesní. Les v okolí louky je zajímavý též tajemně působícími starými lomy.

Výprava za blatouchy v Křivoklátský lesích

Další místo, které jsme za účelem hledání rostlin navštívili, je národní přírodní rezervace Pochvalovská stráň. Jedná se o opukovou skálu, ukrytou v lese. Jakožto NPR je nepřístupná, přesto však je možné s jistou opatrností nakouknout jen kousek od cesty na okraj vysoké

skály, kde právě kvete zimostrázek alpský, kdo bude mít štěstí (a drzost na to trochu NPR prohlédnout) může snad najít i brusinkám hodně podobnou medvědici lékařskou.

Svislá opuková skála v NPR Pochvalovská stráň

Za návštěvu by jistě mohla stát i dvojice přírodních památek: Stráně hlubokého dolu a Stráně Truskavenského dolu, kde by měl kvést kosatec bezlistý. Jedná se o ohrožený druh kosatců s krásnými modrými květy, který roste na výslunných skalách a stráních.

Taková třemdava bílá zase překvapí silou své vůně. Říká se, že za parných dní se z ní odpařují silice tak moc, že hrozí vzplanutí, při jediném škrtnutí sirkou. Najít ji můžeme kupříkladu na chráněných územích jako je Smradovna, Ostrov u Jedomělic, Čertova skála, Větrušické rokle a mnoho dalších.

Vstavač nachový v PR Karlické údolí

Pro milovníky rarit je tu například včelník rakouský rostoucí na několika lokalitách v Českém krasu, jako je Karlické údolí, Radotínské údolí nebo Koda. Dalším kriticky ohroženým druhem z května ve Středočeském kraji může být nenápadný jetel žíhaný (PR Na Babě – neplést s Babou v Praze).

Trýzel rozkladitý (Stráně u splavu) býval nedávno polním plevelem, dnes ho však ubylo natolik, že si zaslouží nejvyšší ochranu. Na NPP Holý vrch, by zase měl vykvést malý příbuzný Lýkovce jedovatého, Lýkovec vonný. Na rozdíl od svého vyššího kolegy je jedovatý pouze mírně.

Tohle všechno je jenom kousek z toho co začíná kvést. Mohu jen doporučit vyrazit do přírody a pokusit se některé vzácnější rostliny nalézt. Je to skvělý způsob jak strávit příjemnou chvíli v přírodě. Vždy je však zásadní dbát v chráněných územích na opatrnost a nedopatřením některou z rostlin nepošlapat, některé jsou totiž vážně nenápadné. Takže běžte, užívejte přírodu, ale zároveň k ní buďte ohleduplní.

(Prtě)

Origami – složte si sami

Krokodýl

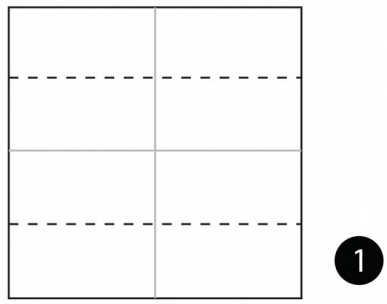
Při hledání vhodné skládačky pro dubnové číslo kOKOsu jsem narazil na tohoto jednoduchého krokodýla. Postavte si ho jako připomínku výletu do Kadaně.

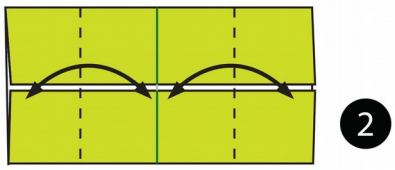
1) Čtverec papíru přeložte v obou směrech na polovinu, pak složte spodní a vrchní stranu papíru ke středové linii.
2) Složte a rozložte pravou a levou stranu ke středové linii.
3) Přeložte všechny čtyři rohy podle naznačených linií
4) Všechny čtyři rohy rozevřete a rozložte do roviny.
5) Výsledný tvar (viz obrázek) otočte.
6) Přeložte strany podle linií na obrázku.
7) Složte horní a dolní stranu podle linií z obrázku.
8) Skládačku otočte.
9) Nastřihněte papír až k začátku čárkované linie a pak složte podle této linie vzniklou chlopeň dolů. Tohle je asi nejnáročnější bod skládání, protože musíte vhodně odhadnout, jak hluboko střih vést.

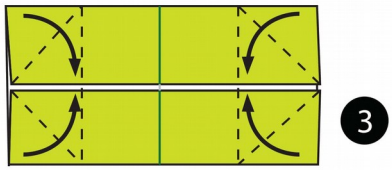
Tak nějak může vypadat výsledný krokodýl, ten můj má oproti návodu prohozenou levou a pravou stranu.

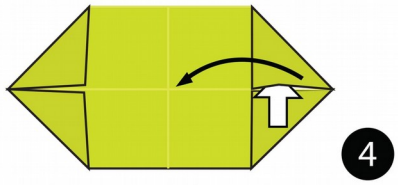
10) Složte čtyři chlopně vzhůru podle čárkovaných linií.
11) Přeložte napůl vrchním skladem.
12) Vnějším protiskladem vytvarujte ocas.
13) A s trochou domalování a dávkou fantazie máte krokodýla.

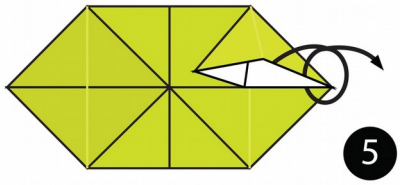
(bi)

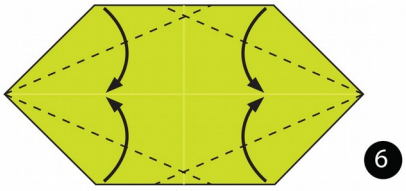


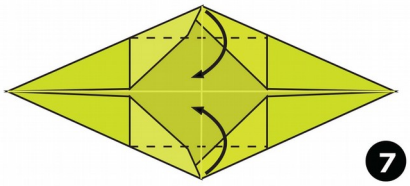


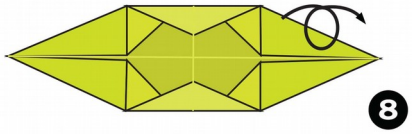


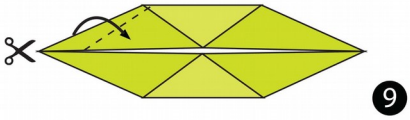

4

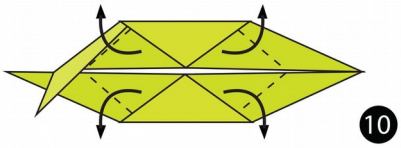

5

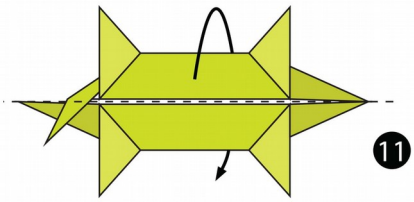

6

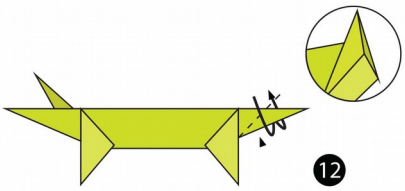

7

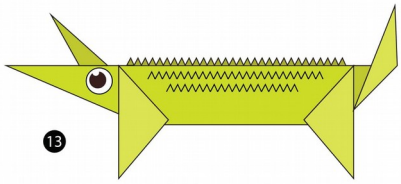

8


9


10


11


12


13

Herní koutek

John Wick Hex

John Wick Hex je akční strategická hra ze světa filmové série John Wick. Hra se odehrává před filmy. Hra je o nájemném vrahovi Johnu Wickovi. Hra se dá hrát na dvě obtížnosti normal a expetided, ty se liší tím, že v normalu máte neomezeně času na provedení akce, zatímco v expetided máte jenom 5 sekund na akci. Akcí je jedenáct, dvě s pistolí a čtyři s rukama a další čtyři, ruce mají akci odražení, sundání, strčení, praštění a s pistolí je to výstřel a hod zbraní a potom jsou ještě další pohyb, sebrání zbraně, přebití, refocus a obvázání ran. Ve hře máte deset životů. Pohyb je zde dělán tak, že po celé mapě jsou políčka a čím dál je políčko, tím déle trvá se na něj dostat. Je zde také kolonka focus, kterou mají jak nepřatelé tak i hráč. Určitý počet bodů focusu potřebuješ na akce, ale zahráním akce se focus nespotřebovává. Focus ztrácíš, když jsi postřelen nebo praštěn, nepřatelé ho ztratí když po nich hodíš zbraň nebo na blízko použiješ schopnost odražení, jak ty tak i nepřatelé mohou použít akci refocus, kterou si obnovíš focus na maximum. Ve hře je funkce počtu sekund, který trvá akce, každá akce trvá různý počet sekund, třeba musíš se rychleji dostat do krytu než nepřítel vystřelí. Dále je zde funkce sbíraní zbraní ze země. Pokud zabijete nepřítele, jeho zbraň leží na zemi, ve hře je mnoho zbraní, u některých trvá déle z nich vystřelit, ale dávají větší zranění, zatímco z jiných vystřelíš hned, ale dávají menší zranění

Herní obrazovka

Logo hry

Celá hra je dělena na sedm částí po několika úrovních, kdy na konci každé části je boss.

Ve hře jsou dva typy nepřátel security a brawler, security má střelné zbraně, zatímco brawler je nablízko.

Tomáš

Dračí příběhy

Draci a počet hlav

Draci, kteří se vyskytují ve starých pověstech, se kterými jsme se setkali, měli většinou jednu hlavu. Na druhou stranu v pohádkách se často objevují draci s více hlavami, v krajním případě jich může být i sto. A to navíc jim někdy useknuté hlavy dorůstají a je potřeba vedle síly použít i důvtip, jak se s tímto jevem vypořádat. Většinou pomůže buď použití kouzelné zbraně nebo jednoduché opalování useknutého krku například pomocí pochodně. Vícehlavý drak se vyskytuje třeba v pohádce Honza králem nebo v pohádce Bajaja, tam jsou dokonce draci tři a každý má jiný počet hlav.

Agama narozená se dvěma hlavami

Potvora podobná vícehlavému drakovi se vyskytuje v řeckých bájích a jmenuje se hydra, její zabití je jedním z Heraklových úkolů. V řeckých bájích najdeme ale i tříhlavého psa Kerbera strážícího vstup do podsvětí a ten prý měl dračí ocas.

Sedmihlavý drak se objevuje i v Bibli, konkrétně v Apokalypse sv. Jana, kde má sedm hlav a na nich deset rohů a deset korun.

Sedmihlavý pohádkový drak

Jak asi vznikly pohádky a pověsti o vícehlavých dracích? To samozřejmě nevíme, ale v přírodě se někdy stane, že se narodí zvíře s dvěma hlavami. Může se to stát i u hadů a je možné, že právě pohled na dvojhlavého hada inspiroval někoho k představě dvojhlavého draka a další hlavy pak dorůstaly, jak se příběhy šířily.

(kc)

Mládě užovky se dvěma hlavami

Návrat draků

Zprávy o našich setkáních s draky

V měsíci dubnu jsme my i draci seděli zalezlí v karanténě.

(bi)

Bodování za březen a duben

Vzhledem k tomu, že do začátku karantény jsme stihli jen oddílovku a výlet a průběhu dubna jsme se ani neviděli, jsou výsledky takové, jaké jsou. Pamětní lístky za bodování a podobné záležitosti proto tentokrát pomíjíme.

	jméno	body měs.	body obd.	družina		jméno	body měs.	body obd.	družina
1.	Tomáš	0	78	Orlíci	9.				
2.	Max	0	54	Host	10.				
3.	Mikuláš	0	45	Host	11.				
4.	Vojta	0	26	Orlíci	12.				
5.					13.				
6.					14.				
7.					15.				
8.					16.				

Celkové výsledky:

Tabulka celkových výsledků ukazuje zejména účast na výletech.

	jméno	body	výlety	družina		jméno	body	výlety	družina
1.	Tomáš	874	10	Orlíci	9.	Malvína	78	2	Host
2.	Míša	402	4	Orlíci	10.	Sandra	78	2	Host
3.	Vojta	342	1	Orlíci	11.	Hanča	66	1	XOrlíci
4.	Lukáš	330	2	Orlíci	12.	Verča	64	1	Orlíci
5.	Mikuláš	209	5	Host	13.	Max	54	1	Host
6.	Mikeš	183	4	Host	14.	Cyril	45	1	Host
7.	Rachel	159	3	Host	15.	Miki	39	0	XOrlíci
8.	Pepa	84	2	Host	16.	Eliška	25	0	Orlíci

Prémiová „50“ pro rok 2019/2020

Jako každý rok je tu pro vás prémiová padesátka a letos se setkáte se stejnými podmínkami plnění úkolů jako loni. Pro ty, kteří neznají, jak padesátka funguje, stručné vysvětlení:

Princip padesátky: každý měsíc jsou vyhlášeny dva úkoly, z každého z nich může být bodový zisk až 25 bodů. První z nich je pak na přinesení, druhý poznávací. Když si to spočtete, tak pokud se budete snažit, můžete získat do jednoho dvojměsíčního bodovacího období až 100 bodů, což už v prostředí vyrovnaných výsledků hraje roli

Květen: V květnu je přinášecí padesátka jednoduchá, přineste všechna čísla kOKOsu tohoto ročníku, které máte doma jistě vzorně uložená a získáte za ně body v závislosti na počtu a stavu donesených. Odborný test pak proběhne z uzlů, předpokládám, že si uzlování na schůzkách pravidelně cvičíte a tak pro vás nebude problém uvázat alespoň některé z uzlů základní šestky. Uvázání všech šesti vám pak přinese plný počet bodů.

Červen: V červnu bude poznávací úkol z bezobralých, což je téma, které jsme v oddíle měli probírat v průběhu dubna a tak vám jistě poznání pár běžných i méně běžných bezobratlých nebude přinášet problémy, zvláště proto, že tentokrát ani nebudu chtít určení řádu. Přinášecí úkol na závěr roku je herbář. Pro zisk plného počtu bodů potřebujete donést 5 vylisovaných, nalepených a správně určených bylin .

Přehled úkolů prémiové padesátky pro letošní rok:

září	byliny //
říjen	papírové koule // ryby, obojživelníci, plazi, savci, ptáci //
listopad	soutěž „nejkrásnější list podzimu“// dřeviny //
prosinec	vánoční ozdoba// mapa a buzola //
leden	zápisník // houby //
únor	oddílová historie a tradice // ochrana přírody a ekologie //
březen	„co je to?“//geologie //
duben	geosbírka // stavební slohy a památky //
květen	Kokosy // uzle //
červen	herbář //motýli, brouci, ostatní hmyz, ostatní bezobratlí//

(My+Bi)

Souhrnné výsledky prémiové "50"

jméno	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen
Lukáš	8	0+0	0+12	0+0	0+14	0+7	0+0	0+0		
Míša	9	0+0	0+18	25+7	0+25	0+14	0+0	0+0		
Vojta	3	0+13	0+0	0+10	0+14	0+10	0+13	0+0		
Verča	0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0		
Eliška	0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0		
Hanča	0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0		
Tomáš	0	0+18	0+18	0+22	0+25	0+16	0+22	0+0		
Miki	0	0+11	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0	0+0		

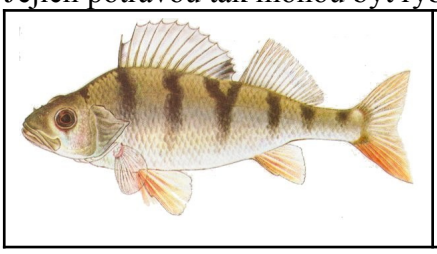
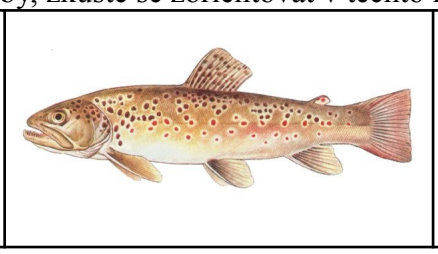
Koutek zábavy

Jarní běh soutěže o KOKOsový ořech

Je tu máme třetí kolo jarního běhu tradiční soutěže pro děti i pro vedoucí. Pravidla zůstávají stejná jako v minulých letech. Vyhodnocení bude na závěrečné oddílovce.
Každý měsíc zde bude zveřejněna trojice obrázků, vaším cílem je poznat, co na obrázcích je, za každý obrázek vždy můžete získat dva body, celkem tedy 6 bodů v jednom čísle kOKOsu. Odpovědi je třeba odevzdat do začátku oddílovky, na které vyjde další číslo kOKOsu. Po pěti kolech se vám body sečtou a za každých pět bodů získáte jeden lístek do osudí. Na únorové oddílovce pak budou vylosovány z tohoto osudí tři ceny, ostatní, kdo měli v osudí aspoň lístek, zpravidla dostanou drobnější ceny.
Řešení můžete hledat kdekoliv a u kohokoliv, jedinou výjimkou je, že se nesmíte ptát žádného z vedoucích oddílu.

4. kolo – Ryby

Až překvapivě mnoho draků je spojeno s vodním prostředím, ukrývají se v jezerech nebo moři. Jejich potravou tak mohou být ryby, zkuste se zorientovat v těchto našich sladkovodních rybách.

Výsledky 3. kola jarního běhu: Hrady (Kašperk, Křivoklát, Bezděz) řešení neodevzdal nikdo, Tomáš má (celkem 12 bodů)

Vtip nalezený na Internetu:

Paní učitelka pomáhá chlapečkovi ve školce s obouváním botiček.
Oba tlačili, tahali ale pořád se do těch botiček nemohli dostat.
A když se jim to konečně povedlo,tak si oba upocení sedli,chlapeček se podívá na botičky a říká: "Paní učitelko, my jsme dali botičky obráceně"
Paní učitelka se podívala a skutečně byly nazuté obráceně.
Ale i přesto zachovala klid,znovu je sundala a znovu je začala obouvat, tentokrát už tak jak mají být.
Po obutí se chlapeček koukl na nohy a opět povídá: "To ale nejsou moje botičky"
Učitelka se kousla do jazyku a místo nadávek, které se jí draly na jazyk, s námahou boty sundala a když byly dole, chlapeček povídá:"To jsou botičky mýho brášky, maminka říkala že je teď budu nosit já."
Učitelka už nevěděla, jestli se má smát nebo brečet, a znova pomohla botičky obout.
Když se jí to s velkou námahou povedlo a pomáhala chlapečkovi oblékat kabát, tak se zeptala: "Kde máš rukavičky" a chlapeček odpověděl: "Ty mám schované v botičkách"
Soudní proces s učitelkou začne příští měsíc.

https://ntx.cz/vtipy/

kOKOs měsíčník oddílu OkO, Číslo deváté., Ročník 22. Tiskne Bizon.
Na vydání tohoto čísla se podíleli: Bizon, Kocour, Prtě, Tomáš
Redakční uzávěrka tohoto čísla byla 26.4.2020. Vyšlo dne 27.4.2020 v počtu 1 pdf souboru
********** Desáté číslo dvaadvacátého ročníku vyjde 25.5.2020 **********
Telefonní číslo redakce: 606 468 693, e-mail: dengst@post.cz