

# Projektové noviny

[www.7zskolin.cz](http://www.7zskolin.cz)

Číslo 1

14. ročník (2017/2018)

říjen 2017



SEDMIČKA

Samostatná příloha časopisu



Začátek nového školního roku se nesl ve znamení sportu a mnoha pohybových aktivit.

Projektovými dny byly:

14. září Sportovní den

29. září Den jazyků

5. října Cvičení v přírodě s prvky ochrany člověka za mimořádných situací

17. října Přespolní běh žáků 4. a 5. ročníku



Mezitím jsme se účastnili i atletických soutěží:

Atletického trojboje v Kolíně

Přespolního běhu v Kolíně a Kutné Hoře

Zapojili jsme se také do Logické olympiády, do projektu Mléko a my a on line soutěže Hravě žij zdravě



## Sportovní den

Sportovní den je dvakrát za rok. Poprvé pro 2. – 5. třídy a podruhé pro 6. – 9. třídy.

Je vždy na začátku školního roku. Disciplíny jsou: hod kriketovým míčkem, běh 50 m, skok do dálky,

vytrvalostní běh 400 m, 600 m nebo 800 m (podle kategorie) a nakonec štafetový běh 8 x 100 m.

Všichni si určitě přejeme zapsat se do sportovních dějin 7. ZŠ, ale podaří se to jenom těm nejlepším. A tak se snažíme co nejvíc, aby se nám to podařilo. *Kateřina Křížová, 5. B*

My, děti ze 3. B jsme soutěžili podle plánu ve 4 disciplínách. Někteří měli 5. disciplínu - běželi štafetový běh za třídu. Ten se jim samozřejmě nejvíce líbil. Jinak se nám líbilo vše, v čem jsme dobří. Skok z místa do dálky: Eliška Krejčíková a Šárka Vencovská. Hod kriketovým míčkem: Natálie Hotovcová, Andrea Chmelařová, Dan Chroust, Sandra Výborná, Lucka Brunclíková, Tereza Pešíková. Marek Převrátíl vyhrál rozběh 400 m.

Protože chvilkami drobně poprchávalo, zaujali nás i tribuny, kde jsme se nasvačili. I přesto, že poprchávalo, byl to hezký den.

Sportovní den byl skvělý, ale vyčerpávající. Všichni jsme si ho užili. Na závěr jsme zabodovali ve štafetě. *Michaela Pošíková 5. B*

Pořadí družstev	body	Pořadí jednotlivců v ročnících	body
1. družstvo 5.C chlapci	147	<b>2.ročník</b>	
2. družstvo 3.A dívky	167	chlapani	1. Křička Prokop 10
3. družstvo 4.C dívky	192		2. Kožíšek David 16
4. družstvo 5.A dívky	193		3. Smitka Oliver 20
5. družstvo 2.D dívky	194	dívky	1. Dohaničová Amálka 6
6. družstvo 4.A dívky	199		2. Podmanická Nikola 13
7. družstvo 4.B chlapci	210		3. Pavlasová Sára 28
8. družstvo 2.A chlapci	225	<b>3.ročník</b>	1. Převrátíl Marek 5
9. družstvo 5.B chlapci	234	chlapani	2. Havlůj Jiří 17
10. družstvo 3.A chlapci	237		3. Fučík Vojtěch 22
11. družstvo 5.C dívky	274	dívky	1. Dušková Adéla 16
12. družstvo 4.C chlapci	282		2. Harandzová Bianka 16
13. družstvo 2.B chlapci	284		3. Malá Tereza 30
14. družstvo 2.C chlapci	286	<b>4.ročník</b>	1. Zenkner Jan 19
15. družstvo 4.B dívky	294	chlapani	2. Levčík Josef 26
16. družstvo 5.B dívky	298		3. Petr Michal 27
17. družstvo 2.C dívky	300	dívky	1. Reifová Diana 15
18. družstvo 3.C chlapci	321		2. Kesnerová Sofie 16
19. družstvo 3.B chlapci	322		3. Masopustová Tereza 18
20. družstvo 3.C dívky	360	<b>5.ročník</b>	1. Košnerová Michaela 12
21. družstvo 4.A chlapci	363	dívky	2. Kučerová Agáta 17
22. družstvo 5.A chlapci	365		3. Pošíková Michaela 21
23. družstvo 3.B dívky	391	chlapani	1. Slavík Vojtěch 7
24. družstvo 2.A dívky	435		2. Šantrůček Kryštof 13
25. družstvo 2.B dívky	443		3. Luštický Jakub 15
26. družstvo 2.D chlapci	560		

### Výsledky štafetového běhu:

přepočtené výsledky

pořadí	třída	čas přepoč.
1.	2.C	9,75
2.-3.	2.A, 3.A	10,13
4.	3.B	11
5.	4.B	11,88

6.	2.B	12
7.-8.	4.A, 5.C	12,25
9.	2.D	12,5
10.-11.	3.C, 4.C	12,63
12.	5.B	13,5
13.	5.A	18,75



## Den jazyků

Ráno kolem osmé hodiny jsme nastoupili na hřiště a rozdělili jsme se do týmů. Já byla v týmu s Kájou, Natkou, Matějem i s Janou. Poté pár týmů zůstalo na hřišti a zbytek včetně nás šel do školy, kde jsme plnili různé úkoly. Bylo osmnáct stanovišť. Mezi nimi byl například: Řecký tanec, Flamenco, SMS, rozcestník atd. Spolupráce v našem týmu klapala. Z osmnácti stanovišť jsme absolvovali šestnáct. Den se vydařil a líbilo se mi to. *Michaela Kinclová 5. B*

Plnili jsme úkoly na dvaceti šesti stanovištích. Nejvíce se mi líbilo SMS stanoviště, nahrávání zvuku, nadávky, stanoviště venku, hádání, poslouchání hymny, informatika, poznávání cizojazyčných slov a sportovci.

Měl jsem již ráno dobrou náladu. Spolupráce v našem týmu byla skvělá. *K. Křička*

## Ochrana člověka za mimořádných situací

Přestože nám počasí nepřálo, tak se uskutečnilo ve čtvrtek 5. října cvičení v přírodě. Všechna stanoviště jsme zvládli v prostorách školy a všichni jsme si to náramně užili.

Děti se dověděly spoustu nových věcí, naučily se nové dovednosti a zaspotovaly si. Společně jsme si zopakovali, jaká telefonní čísla jsou důležitá, když potřebujeme zavolat pomoc a jak poskytnout první pomoc v případě potřeby.

Snad se na nás příště bude usmívat sluníčko, ale přestože byl dnes uplakaný den, tak to bylo moc fajn ☺ *Hana Pospíšilová*

Dne 5.10 se u nás ve škole konalo Cvičení v přírodě. Bohužel se z důvodů deštivého počasí ze Cvičení v přírodě stalo Cvičení ve škole. Začínali jsme ve svých třídách, kde jsme se rozdělili do skupin. Když jsme byli rozděleni, mohlo se začít se soutěžením. Paní učitelky měly připravena zábavná a zajímavá stanoviště. U nás v V. B bylo stanoviště Odhad délky. Odhadovali jsme, jaká je délka a šířka chodby v přízemí a také jsme odhadovali délku naší třídy. Dostali jsme kartičky a tam jsme zapisovali své odhady a kolik metrů jsme naměřili. Naše skupina se vždy spletla jen o kousek. Na konec jsme si své odhady řekli a ohodnotili, zda jsou stejné či odlišné. Poté jsme se přesunuli na Zdravovědu k paní učitelce Cindrové. Tam jsme se dozvěděli, jak se postarat o své zdraví, co udělat, když někdo krvácí, jak poznat, že někdo nedýchá atd.. Na konci hodiny jsme se také naučili, jak obvázat ruku, nohu a hlavu.



Když zazvonilo, přesunuli jsme se do své třídy. Poté jsme se přemístili k paní učitelce Pešlové. Tam na nás čekalo stanoviště s názvem obratnost. Na tomto stanovišti jsme s létajícím talířem, který nám balancoval na hlavě, měli přesunout míčky z kyblíku do krabice, aniž by nám spadnul talíř z hlavy. My jsme skončily s časem 2:00 na 2.místě. Poté jsme se přesunuli na evakuaci k paní učitelce Kopáček – Hölzlové. Zjistily jsme, že o evakuaci nás informuje krizový štáb. Evakuace totiž znamená dostat se z



nebezpečného místa na bezpečné. Neměli bychom si sebou brát zbytečnosti jako: drahé obrazy, konzoly atd.. Do evakuačního zavazadla patří: kartáček, dlouho trvanlivé jídlo, pití, nůž či nožík, misku a lžičku s otvírákem. Patří tam i mnoho dalších důležitých věcí, ale to bychom tu byli do zítřka. Když už jsme si vše řekli, rozdala nám paní učitelka pracovní listy na téma Evakuace. Když jsme byli skoro na konci, zazvonilo na velkou přestávku, ale my jsme zůstali, abychom list dopsali. Poté jsme se rozloučili a odešli zpátky do třídy, kde jsme se nasvačily. Znova zazvonilo a my se vypravili do 1. patra k paní učitelce Hrejsemnou na stanoviště Orientace v mapě. Na tomto stanovišti jsme skládali mapku Kolína. Když jsme s mapkou skončili, tak nám paní učitelka dala papírové turistické značky s tím, že je máme dát na mapu podle toho, kde se co nachází a že je nemusíme použít všechny. Toto už nám trvalo o trochu déle. Konečně jsme skončili, rozloučili jsme se a přemístili se do IV. B za paní učitelkou Pecháčkovou, kde na nás čekal slalom. Toto stanoviště bylo však pro jednotlivce. Běhal se slalom, ve kterém byly zabudovány i úkoly jako udělat 5 dřepů, běhat slalom pozadu a 5x se otočit okolo míčku. A na toho, kdo měl nejlepší čas, čekala odměna v podobě bonbónu. Slalom však byl posledním stanovištěm, takže když zazvonilo, přesunuli jsme se do své třídy a tam jsme poté i zůstali. Řekli jsme své zhodnocení a nakonec jsme o dni napsali sloh. Když cvičení skončilo, čekal na nás dobrý oběd v jídelně. Mé zhodnocení dne je pozitivní. Naučili jsme se spoustu věcí a ukázali svého "sportovního ducha". *Křížová 5.B*

Odhad nám docela vyšel, měli jsme odhadnout velikost naší třídy a délku i šířku chodby.

2. Stanoviště: Zdravověda - povídali jsme si o našem bezpečí a na konci jsme ovázali kamaráda obvazem.

3. Stanoviště: Obratnost - na tomto stanovišti jsme měli na hlavě kroužek nebo létající talíř a přenášeli jsme míčky z kyblíku do krabice.

4. stanoviště: Evakuace-tam jsme si povídali, co jsi vzít do evakuačního zavazadla.

5. stanoviště: Orientace v mapě - tady jsme skládali mapu Kolína a dávali na ni turistické značky.

6. stanoviště: Slalom-zde jsme běhali slalom nejdříve popředu, udělali jsme 5 dřepů, běželi pozadu 5x jsme se otočili kolem míčku, běželi popředu, 5 dřepů a popředu do cíle na čas a nejrychlejší dostal bonbón.

Myslím jsi, že si naše skupina vedla na všech stanovištích dobře, ale ne jenom naše i ostatní si vedli dobře. Všechna stanoviště byla zábavná.



Den se mi líbil, i když venku bylo ošklivo. Dozvěděla jsem se například, jak se značí kaple na mapě, co si mám vzít do evakuačního zavazadla, čeho se vyvarovat v oblasti bezpečí, jak je dlouhá chodba ve škole a že není lehké nosit věci na hlavě. *Michaela Kinclová 5. B*

Měli jsme jít do Borků, ale protože bylo deštivé počasí, zůstali jsme ve škole. Stanoviště jsme měli v různých třídách. Já byla se Zuzkou Truskovou, Kačkou Křížovou, Anastázií Pokornou, Maruškou Bulíčkovou a Míšou Kinclovou. Naše první stanoviště bylo u paní učitelky Lenky Šmahelové (naší třídní učitelky), kde jsme plnily odhad vzdálenosti. Měřily jsme naši třídu, chodbu a šířku chodby. Druhé stanoviště nás čekalo u paní učitelky Miloslavy Cindrové, kde jsme měly zdravotvědu. Nejprve jsme si říkaly o první pomoci a potom jsme kamarádovi obvázaly končetinu. Třetí stanoviště bylo u paní učitelky Markéty Pešlové, kde jsme trénovali obratnost. Dali jsme si na hlavu létající talíř nebo kroužek. Cílem hry bylo přenést co nejvíc tenisáků do krabice. Čtvrté stanoviště nás čekalo u paní učitelky Pavlíny Kopáček-Holzlové, kde byla evakuace. Povídky jsme si o nejdůležitějších věcech, které si s sebou rychle sbalit, kdyby přišel hurikán, tornádo a podobně. Páté stanoviště bylo u paní učitelky Ivety Hrejsemnou, kde byla orientace v mapě. Musely jsme složit skládačku a potom na ni dát turistické značky. Naše poslední stanoviště bylo u paní učitelky Markéty Pecháčkové, kde jsme měly slalom. Celý den se vydařil. Velký dík patří paním učitelkám za veškerou snahu.  
*Michaela Pošíková 5. B*

Cvičení v přírodě se mělo konat v Borkách, ale nekonalo, protože pršelo.

Slalomový běh: Bylo to zajímavé, ale strašně mě to zmohlo.

Evakuační zavazadlo: Myslím si, že tohle bylo nejlepší. V kufru máme mít i jídlo na první den. Zaujalo mě, že pověření lidé v tom bunkru od druhého dne vaří zadarmo.

Orientace v terénu: Bylo to skvělé, všem nám to moc šlo. Domluvili jsme se, že Michal Petr bude vedoucí. Paní učitelka nám dala papír, na kterém byla mapa Kolína, a hledali jsme cíle podle kartiček.

Odhady vzdáleností: Nebylo to vůbec špatné, akorát to bylo hrozně těžké.

Zdravověda: Musím uznat, že se to paní učitelce opravdu povedlo. Nejlepší bylo obvazování.

Co se mi nejvíc líbilo: Nevím, co se mi nejvíc líbilo, protože všechno bylo super.

Díky, paní učitelky. *Kamila Dvořáková 4. C*

Cvičení v přírodě mělo být venku, ale kvůli špatnému počasí bylo ve škole. Na prvním stanovišti jsme si říkali, co máme dělat v různých situacích např. jak ošetřit ránu, co dělat při autonehodě, co dělat při krvácení atd. U druhého stanoviště byl slalomový běh na čas s míčkem. Třetí stanoviště bylo o obratnosti, kde jsme měli talíře na hlavě a přenášeli jsme míčky na rychlost. Čtvrté stanoviště bylo o evakuaci. Říkali jsme si, co si vzít při evakuaci a nakonec jsme psali testík. Na pátém stanovišti jsme skládali mapu a na ni dávali turistické značky. Poslední šesté stanoviště bylo o odhadu a změření. Jednou jsme se trefili přesně. Všechno mě moc bavilo a těším se na další takový den. *Michal Petr 4. C*



## Přespolní běh

Konal se 17. 10. na Kmochově ostrově. Tentokrát nám počasí přálo – bylo nádherně. Svítalo sluníčko. Závodu se zúčastnili žáci ze 4. a 5. ročníku. Ze 4. ročníku zvítězili Anežka Řičánková a Petr Beneš. Z 5. ročníku Anna Cukrová a Vojtěch Slavík.

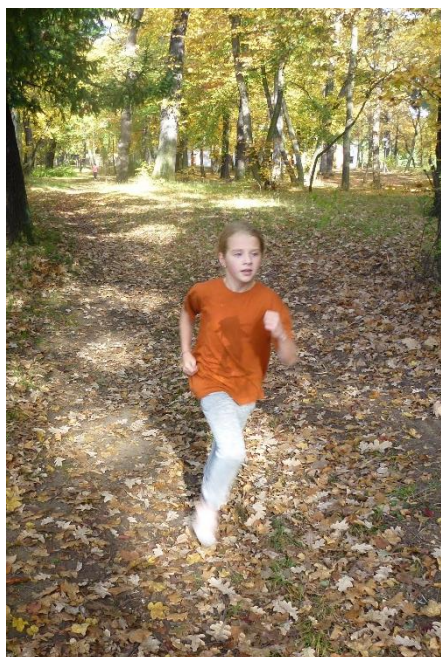
### Výsledky

#### dívky 4. ročník

<b>1. Anežka Řičánková</b>	<b>4.A</b>	<b>5:40</b>
<b>2. Diana Reifová</b>	<b>4.A</b>	<b>5:56</b>
<b>3. Zuzana Stašková</b>	<b>4.B</b>	<b>6:15</b>
4. Sofie Kesnerová	4.B	6:20
5. Zdeňka Hločká	4.C	6:26
6. Natálie Tichá	4.C	6:42
7. Sára Matušková	4.A	6:48
8. Nela Vlachová	4.A	6:49
9. Tereza Masopustová	4.A	7:24
10. Kamila Dvořáková	4.C	7:27
11. Barbora Mikynová	4.B	7:28
12. Emma Žampachová	4.A	7:54
13. Eliška Gandžalová	4.C	7:56
14. Veronika Sahulková	4.C	7:59
15. Kateřina Jirků	4.B	8:03
16. Klaudivie Sokolová	4.A	8:16
17. Aneta Jančková	4.A	8:31
18. Denisa Mazalová	4.C	9:03
19. Tereza Rauchová	4.B	10:04
20. Natálie Bučánková	4.B	10:06

#### chlapci 4. ročník

<b>1. Petr Beneš</b>	<b>4.B</b>	<b>4:50</b>
<b>2. Adam Kondrát</b>	<b>4.A</b>	<b>4:52</b>
<b>3. Jaroslav Hnida</b>	<b>4.B</b>	<b>5:20</b>
4. Daniel Smitka	4.B	5:24
5. Petr Svoboda	4.B	5:34
6. Josef Levčík	4.C	5:37
7. Josef Molnár	4.A	5:40
8. Filip Kohout	4.C	5:42
9. Matěj Hofierka	4.C	5:45
10. Jan Zenkner	4.B	5:46
11. Michal Petr	4.C	5:52
12. Daniel Kica	4.C	5:53
13. Lukáš Vaverka	4.B	5:54
14. Martin Hovorka	4.B	5:56
15. David Tichý	4.C	5:57
16. Samuel Stuchl	4.C	5:59
17. Marek Pásler	4.B	6:02
18. Jakub Hofierka	4.C	6:05
19. Vojmír Šolc	4.B	6:07
20. Rudolf Hrouda	4.C	6:09
21. Karel Záhorka	4.C	6:10
22. Adam Korbelář	4.B	6:11
23. Jakub Havránek	4.B	6:12
24. Marek Prachař	4.B	6:40
25. Daniel Girga	4.A	7:17
26. Lukáš Bendák	4.A	7:18
27. Daniel Brož	4.A	7:21
28. David Orsák	4.A	7:25
29. Dominik Krška	4.C	7:29
30. Ondřej Kučera	4.A	7:34
31. Petr Procházka	4.B	7:37
32. Šimon Víteček	4.C	7:43
34. Tomáš Kováč	4.B	8:23
35. Filip Svíček	4.A	9:58





### dívky 5. ročník

1. Anna Cukrová	5.C	5:22
2. Natálie Krupičková	5.B	5:24
3. Michaela Košnerová	5.A	5:41
4. Barbora Vondráčková	5.A	5:42
5. Agáta Kučerová	5.C	5:43
6. Veronika Stará	5.C	5:54
7. Anna Veselá	5.C	6:02
8. Kristýna Mušková	5.C	6:03
9. Pavla Novotná	5.A	6:08
10. Anika Husáková	5.A	6:09
11. Marie Bulíčková	5.B	6:10
12. Lucie Kodešová	5.C	6:25
13. Michaela Pošíková	5.B	6:29
14. Karolína Nerudová	5.B	6:30
15. Vendula Hájková	5.B	6:38
16. Adéla Svobodová	5.A	6:43
17. Zuzana Trusková	5.B	6:46
18. Adéla Šmejkalová	5.A	6:56
19. Tereza Maryšková	5.B	7:18
20. Anastázie Pokorná	5.B	7:22
21. Julie Konarzewska	5.A	7:53
22. Kateřina Křížová	5.B	8:08
23. Michaela Kinclová	5.B	8:14
24. Vanesa Hrušková	5.C	8:33
25. Anna Marie Kostíková	5.C	9:28
26. Lucie Truhlářová	5.C	10:00

### chlapci 5. ročník

1. Vojtěch Slavík	5.B	4:34
2. Kryštof Šantrůček	5.C	4:52
3. Michal Ditrich	5.C	4:53
4. Jakub Luštický	5.C	4:54
5. David Provazník	5.C	5:21
6. Michal Provazník	5.C	5:28
7. Matěj Škopek	5.A	5:40
8. Filip Bálek	5.A	5:45
9. Jaromír Novák	5.B	6:13
10. Roman Dochynetz	5.B	6:17
11. Lukáš Merta	5.A	6:18
12. Šimon Herčík	5.C	6:52
13. Lukáš Staněk	5.C	7:02
14. Jan Novák	5.A	7:07
15. Jakub Skalický	5.C	7:15
16. Kryštof Kříčka	5.B	7:17
17. Šimon Schutzner	5.C	7:18
18. Tomáš Petrus	5.B	7:30
19. Tomáš Dostál	5.B	7:32



### Gasparáda

„O pračlovíčkovi“ se jmenovalo představení souboru Tramtárie, které v rámci festivalu neverbálního divadla a pantomimy Gaspariáda navštívili žáci II. A a II. D v pátek 8.9.

Vystoupení plné legrace bylo pro děti nejen zábavou, ale i poučením o životě našich předků.

*Z. Kesnerová a E. Jouzová*

Dne 21.9. 2017 se naše škola zúčastnila **Atletického trojboje a čtyřboje**. Za první stupeň nás reprezentovali: Luštický Jakub, Šantrůček Kryštof, Slavík Vojtěch, Dochynets Roman, Novák Jaromír, Kučerová Agáta, Cukrová Anna, Košnerová Michaela, Vondráčková Barbora, Pošíková Michaela, Petr Michal, Hnida Jaroslav, Beneš Petr, Zenkner Jan, Levčík Josef, Hlocká Zdeňka, Kesnerová Sofie, Rosická Kristýna, Sahulková Veronika, Mikynová Barbora. Medailovým umístěním se mohou pochlubit: Vojtěch Slavík, Jaroslav Hnida a Sofie Kesnerová. Celkově se nám podařilo získat 5 medailí za jednotlivce a 10 zlatých medailí za štafetu. Druhý stupeň byl také velice úspěšný. Děvčata se v Atletickém čtyřboji umístila na prvním a chlapci na druhém místě.

Dne 26.9. 2017 jsme se zúčastnili **Přespolního běhu**. Závodníci vybíhali z atletického stadionu v Borkách. Za chlapce 4. a 5. ročníku nás reprezentovali: Jakub Luštický, Michael Ditrich, Kryštof Šantrůček, Vojtěch Slavík, Adam Kondrát a Jaroslav Hnida. Družstvo dívek: Veronika Stará, Agáta Kučerová, Natálie Krupičková, Michaela Košnerová, Lucie Kodešová a Anna Veselá. Úspěšného výsledku dosáhl tým chlapců, kteří přespolní běh vyhráli. Výhra nám zajistila postup do krajského kola.

V **krajském kole** reprezentovaly naši školu tři týmy (vítězové okresního kola). Za poměrně příznivého podzimního počasí na velmi klouzavé trati vybojoval tým chlapců (4.-5. tř.) a děvčat (8.-9. tř.) stříbrné medaile, děvčata (6.-7. tříd) skončila na pěkném 5. místě. Mimo jiné Vojta Slavík svou kategorií vyhrál a Eliška Pavlíková si doběhla pro druhé místo.

Chlapci 4.-5. tř.: Slavík Vojta, Luštický Jakub, Šantrůček Kryštof, Hnida Jaroslav, Kondrát Adam, Ditrich Michal

Dívky 6.-7. tř.: Olivová Valentýna, Kondrátová Natálie, Bukačová Sandra, Sikáčková Adéla, Fajčíková Juliána, Marvánková Adéla

Dívky 8.-9. tř.: Pavlíková Eliška, Sombergová Jana, Rothanzlová Helena, Poláková Simona,

## Mléko a my



Do projektu Mléko a my 2017 se na naší škole zapojilo s očekáváním a nadšením 137 žáků 1.-3. ročníku.

Během projektu se žáci na základě získaných či vlastních informací seznámili s důležitostí mléka jako složky stravy v našem životě a jeho vlivu na náš organismus.

Projekt byl zaměřen jak na aktivity dovednostní, poznávací, tak i praktické - s cílem osvojení, třídění, zpracování a následnou prezentací tématu pracovních skupin či vlastní.

Všichni žáci pracovali napříč celým spektrem výukových předmětů. Tématicky jsme zabrousili nejen do předmětu Člověk a svět, ale také

matematiky, českého jazyka, pracovních činností, VV a dalších.

Žáci se v různých blocích seznámili s tématem a cílem projektu, prezentací formou videa - kde a jak se mléko upravuje. Další témata naší práce se týkala složek mléka, jeho historií a výrobou některých produktů dříve a nyní, zpracováním a úpravou. Ti mladší si pak postavili celou mléčnou farmu a uspořádali ochutnávku mléčných výrobků a některých novinek, připravili jednoduchý pokrm z mléka.

Některé aktivity žáků byly prezentovány v prostorách školy pro ostatní spolužáky.

Projekt byl velice kladně hodnocen a činnosti se všem líbily.



Poděkování patří nejen dětem za jejich velké zaujetí a pracovní nasazení, ale i kolegům učitelům za jejich profesionální, kvalitní přípravu. *Za EVVO Mgr. Cilová Eva*

Druháci během projektu shlédli krátký film o zpracování mléka, tvořili rýmy nebo krátké pohádky na téma mléko, namalovali reklamní letáček a na závěr si připravili zdravou svačinku - banánový koktejl a chléb s tvarohovou pomazánkou. Mléčné výrobky nám posloužily i při výuce českého jazyka.

Miniprojekt „Proces výroby mléčných výrobků“.

Žáci naší školy dostávají od letošního roku pravidelně 1krát týdně na svačinku mléko. Proto jsme si dnes s celou třídou celý tento proces prakticky vytvořili a přiblížili.

Podívejte se, jak to vše druháčkům ve II.D dopadlo.....



## Logická olympiáda

Do soutěže se zapojilo 67 dětí naší školy ze 4. a 5. ročníku.

40 dětí bylo v rámci Středočeského kraje mezi 75 % nejlepších řešitelů. Do **krajského finále** se svým výsledkem kvalifikoval **Jan Zenkner ze IV. B.**

Celkem se v kategorii 2.-5. ročník ZŠ do soutěže zapojilo 14 483 řešitelů, z toho v našem kraji 2 020.

Šest mincí je uspořádáno na stole tak, jak ukazuje horní obrázek. Vaším úkolem je, co nejmenším počtem tahů, přemístit mince tak, aby byly rozmístěny jako na dolním obrázku. Každý tah spočívá v posunutí mince po povrchu stolu do nové pozice tak, aby se žádná z ostatních mincí nehnuła a zároveň, aby se posouváná mince na konci tahu dotýkala dvou jiných mincí. Mince musí v průběhu tahu stále ležet na stole.

Najděte řešení s nejmenším počtem tahů a postup popište nebo zakreslete.



Desítka nejlepších řešitelů naší školy:

Pořadí (škola)	Pořadí (kraj)	Celkové pořadí	Příjmení, jméno	Třída	Kvantil (kraj)	Kvantil (celkem)
<b>1.</b>	<b>37.-40.</b>	<b>278.-303.</b>	<b>Zenkner, Jan</b>	<b>4.B</b>	<b>98.14</b>	<b>98.00</b>
2.	148.-158.	1150.-1207.	Provazník, Michal	5.C	92.48	91.87
3.	168.-180.	1265.-1341.	Lubinova, Klára	4.C	91.44	91.01
4.	194.-216.	1455.-1567.	Bulíčková, Marie	5.B	89.90	89.57
5.	275.-292.	1995.-2106.	Veselá, Anna	5.C	86.01	85.85
6.	376.-393.	2642.-2744.	Šálková, Nela	5.B	81.01	81.41
7.	472.-494.	3299.-3426.	Merta, Lukáš	5.A	76.14	76.79
8.	495.-518.	3427.-3557.	Nerudová, Karolina	5.B	74.98	75.90
9.-10.	519.-544.	3558.-3697.	Kinclová, Michaela	5.B	73.74	74.96
9.-10.	519.-544.	3558.-3697.	Svoboda, Ondřej	4.B	73.74	74.96

Najdeš správné řešení?



V pokladničce máš 264 Kč. Suma je tvořena pouze českými mincemi (1 Kč, 2 Kč, 5 Kč, 10 Kč, 20 Kč, 50 Kč), všech mincí máš stejný počet, kolik máš celkem mincí?

Najdi slovo, když víš, že první písmenko bude P



Co bude na místě otazníku?

LOGICKÁ OLYMPIÁDA

