

# Rošárník



Jaro 2018

ZŠ E. Rošického, Jihlava

Co je nového?

Představíme nové učitele

Zajímavosti z přírody

Hádky

Zábava

Komiks

Když šlápneš na devět sedmikrásek  
najednou, přišlo jaro.

Když v březnu fouká a v dubnu leje,  
máj se květinami směje.



Krásné  
Velikonoce



# Rozhovory:

Naše redaktorka Aneta položila několik otázek učitelům ve škole, tak si přečtěte, co odpověděli.

## Ilona Honsová

**Jak dlouho učíte?**

*Od roku 2002, takže neuvěřitelných 16 let!*

**Jaké jsou Vaše koníčky?**

*Malování obrazů, četba naprosto všeho, co mi přijde pod ruku, pečení vánočních perníčků, cestování, atd...*

**Jakou posloucháte hudbu?**

*Adele, Ed Sheeran, Beatles*

**Učila byste raději na jiné škole?**

*Rozhodně ne!*

## Zuzana Tomková

**Jak dlouho učíte?**

*35 let*

**Jaké jsou Vaše koníčky?**

*Jakýkoliv sport*

**Jakou posloucháte hudbu?**

*Pop music*

**Učila byste raději na jiné škole?**

*Ne*

## Marek Polach

**Jak dlouho učíte?**

*7 měsíců*

**Jaké jsou Vaše koníčky?**

*Jsem hodně akční člověk, mám rád všechny sportovní a outdoorové aktivity*

**Jakou posloucháte hudbu?**

*Jsem nenáročný posluchač, mám rád Linkin Park*

**Učila byste raději na jiné škole?**

*Nevím, zatím nemám moc srovnání*

## David Skála

**Kolik je Vám let a jak dlouho už učíte?**

*Je mi 42 let a učím už 10 let.*

**Který předmět vyučujete a proč jste si ho vybral?**

*Vyučuji angličtinu a tělocvik, protože je mám rád*

**Jaké zájmy máte ve volném čase?**

*Sport, hudbu a taky umění*

**Jakou hudbu posloucháte?**

*Všechny žánry*

**Proč jste si vybral naši školu?**

*Protože je to kvalitní škola, do které jsem chodil i já.*



## Historie tradičních svátků jara a co jednotlivé dny znamenají?

Už několik týdnů před Velikonocemi se na různých prodejních místech objevují barvená i čokoládová vajíčka, beránci, mazance i tradiční pomlázky. Víte ale vůbec, jakou mají spojitost s křesťanskými svátky? A kam až vlastně historicky sahají Velikonoce? Na to se společně podíváme.

Velikonoce jsou nyní nejvýznamnějším křesťanským svátkem, oslavou zmrtvýchvstání Ježíše Krista. Vedle toho jsou i obdobím lidových tradic spojených s vítáním jara.

### Velikonoce den po dni

**Modré pondělí** – je to poslední masopustní pondělí

Šedivé úterý – uklízelo se a vymetaly se nečistoty

**Škaredá** nebo také **Sazometná středa** připomíná Jidášovu zradu, tedy škaredý skutek. Sazometná proto, že se v ten den vymetaly saze z komína. O tomto dnu se sice uklízí, ale přesto bychom se neměli škaredit. Podle jedné lidové pověry by se totiž zakaboněná tvář opakovala každou středu v celém dalším roce.

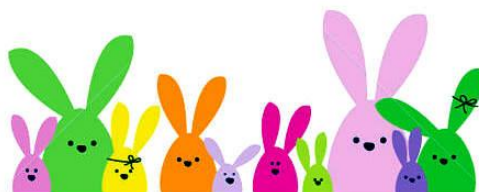
**Zelený čtvrtek:** Pravděpodobně víte, že o Zeleném čtvrtku byste měli jíst špenát, zelí nebo třeba salát z kopřiv, abyste byli po celý rok zdraví, jak tvrdí jeden z velikonočních zvyků. Podle jiné pověry byste se měli zase postit a jíst pouze zeleninu.

Na **Velký pátek** si křesťané připomínají ukřižování Ježíše Krista. Podle evangelií zemřel na kříži ve tři hodiny odpoledne. Na památku jeho utrpení se v tento čas konají obřady. Základním církevním zvykem je půst. Ostatní zvyky, které se v tento den dodržují, jsou pohanské.

**Bílá sobota** je přesně ten správný čas pro přípravu pomlázky a vajíček. Na Bílou sobotu bývá v kostelích ticho, neslaví se mše. Křesťané oplakávají Ježíše Krista, ležícího v hrobě. O sobotě se ale také bílilo, uklízelo. Příprava na Hod boží velikonoční musela být důkladná. V žádné domácnosti nesměl chybět prostřený stůl, velikonoční beránek a jidáše.

**Boží hod velikonoční:** V noci ze soboty na neděli vstal Ježíš z mrtvých, přichází Velká noc a po ní Boží hod velikonoční. Křesťané se v ten den radují z příchodu Pána. Na Boží hod se pekly a světily velikonoční pokrmy (mazance, vajíčka, chléb, beránci). A kdo v ten den okusil posvěceného beránka, našel podle pověry ztracenou cestu v lesích.

**Velikonoční pondělí:** Velikonoce končí starým zvykem - pomlázkou. Žena nebo dívka má být o Velikonočním pondělí pošlehána čerstvými pruty, aby byla svěží a zdravá. Podle jednoho z výkladů je pomlázka symbolem oplodňovacího aktu. O tom svědčí i fakt, že ženy za pošlehání pomlázkou děkují vajíčky. Pomlázka je bezesporu jedním ze symbolů svátků jara, která byla splétána z mladých vrbových větví. Součástí koledování může být také polévání vodou, takzvaný šmigrus.





## Velikonoce ve světě

### Velikonoce v USA a neposedný zajíček

Hlavním symbolem zdejších Velikonoc je zajíček. Barví se vajíčka, která neposedný zajíček podle pohádky schová všude po domě i v zahradě. Slaví se Velký pátek, Velikonoční pondělí je v USA pracovním dnem.

### Pestré a barevné Velikonoce v Německu

Ani v Německu se Velikonoce neobejdou bez nádherně zdobených kraslic, které srší všemi barvami. Na některých místech, zejména v hravém Bavorsku, jsou pořádány soutěže v přenášení, házení, koulení či rozbíjení vajec. Dalším zvykem je, že se majitel domu pokouší přehodit jeho střechu. Další člen rodiny se pokouší vejce chytit na druhé straně. Takovýto úspěšný kousek by měl ochránit stavení před bleskem! Zajímavým německým zvykem je také velikonoční strom ozdobený vajíčky.

### Velikonoce v Anglii voní jehněčím

Zdobení kraslic není v Anglii rozšířené, vajíčka jsou většinou čokoládová a velikonoční zajíček je i zde schovává po domě a zahradě. Zajímavou zvyklostí v anglických školách je nošení velikonočních klobouků. Na švihání pomlázkou se v této tradiční zemi gentlemanů pohlíží jako na násilnický akt a tudíž se nepraktikuje. Velikonoční tabuli vévodí jehněčí pečínka podávaná se sladkými bramborami a mladou jarní zeleninou.

### Ve Francii na Velikonoce utichají zvony

Velikonoce ve Francii – tedy Pâques - zahajuje na Zelený čtvrtek utichnutí všech zvonů, které celý rok zvaly věřící na mši. Zvony totiž podle tradice odlétají do Říma, kam odnášejí vše zlé, a požehnány se vrací zpět do země galského kohouta spolu s nadílkou vajíček a sladkostí pro děti. Nedělní dopoledne je pak ve znamení barevných vajíček, čokoládových dobrot, ale i drobných dárků, které děti sbírají po zahradě. Velikonoce se slaví v rodinném kruhu u oběda, kde se servíruje jehněčí a vepřové maso, jarní zelenina jako hrášek, chřest či fazolky. Nechybí ani sladkosti v podobě beránka, briošek a ovoce.



# Zajímavosti ze světa zvířat

Každý 4. savec, každý 8. pták a každý 3. obojživelník je ohrožený druh.

Živočišné druhy vymírají 1000krát rychleji, než je obvyklé tempo.

Každý rok zmizí 13 mil. hektarů deštných pralesů.

Za 40 let zmizelo 40 % ledovců a hladina moří tak stoupla o 20 cm.

Led v Grónsku představuje 20 % pitné vody, pokud by roztály, stoupla by hladina moří o 7 m.

Asi 71% povrchu Země tvoří oceány.

Kdyby byl Mount Everest v Mariánském příkopě, jeho vrchol by ležel 2,4 km pod hladinou.

Rostliny a sinice produkují přibližně 70% kyslíku.

V oceánech se podle některých odhadů nachází ještě 750 000 neobjevených živočichů a rostlín.

Každou vteřinu na světě zazáří až 100 blesků.

Tučňák královský se dokáže potopit až do 500 m a pod vodou vydrží až 27 minut. Tučňáci dokážou vyskočit z vody až 1,8 m vysoko.

Kožich ledních medvědů izoluje tak dobře, že je někdy těžké je zachytit termovízí.

Žirafy spí denně 20 až 30 minut. A to ve stoje.

Jazyk plejtváka obrovského váží více než slon a jeho srdce je stejně velké jako menší automobil. Plejtváků obrovských žije už asi jen 1000 jedinců.

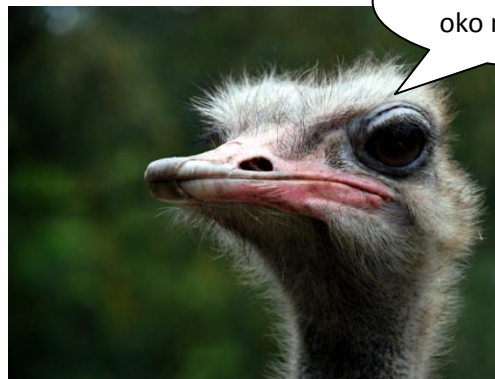
Rorýsi tráví až 3 roky nepřetržitě ve vzduchu. V letu se páří i spí.

Pouze 5 – 10% gepardích mláďat se dožije dospělosti.

Když žralokovi vypadne zub, ihned mu naroste nový. Žraloci mají horní i dolní víčka, ale neumějí mrkat.

Orel bělohlavý má na sobě průměrně 7 000 pírek.

Žáby při polykání zavírají oči, aby posunuly potravu dále do žaludku



Pštros má větší oko než mozek.



## Akce:

### Barevný týden

Na začátku února proběhl u nás ve škole barevný týden. Každý den byl ve znamení nějaké barvy.

Pondělí červená

Úterý žlutá

Středa modrá

Čtvrtek černá

Pátek duhová

Více fotografií můžete vidět na stránkách školy.



### Projekt Internet věcí je věcí nás všech



V krajském kole soutěže získali žáci 7. C krásné třetí místo. Blahopřejeme!!!

## Zajímavé úkoly k přemýšlení.

Tentokrát jsme si pro vás připravili zajímavé úlohy, kterým se říká Zebry. Přinášíme i návod, jak takovou úlohu řešit.

### Zebry

Proč se těmto úlohám vůbec říká Zebry? Jedno z možných vysvětlení: Zebra se tomuto hlavolamu začalo říkat, protože v té úplně první úloze, která se po Evropě rozšířila, se ptali: „Kdo chová zebra?“ A teď už úkol pro vás, bystré hlavičky.

Pět geologů se vybralo do různých oblastí, aby tam pátrali po nových nalezištích. Každý muž byl jiné národnosti a našel jiný druh nerostného bohatství v jiném typu krajiny:

1. Australan zkoumal poušť.
2. Naftu našel Američan
3. Železo bylo v horách
4. Zlato nenašel Australan
5. Angličan hledal v údolí řeky
6. Francouz narazil na diamanty
7. Diamanty nebyly na mořském dně



#### Odpovězte na tyto otázky:

1. Co bylo v pralese?
2. Kde se našly opály?
3. Co bylo na mořském dně?
4. Kdo našel zlato?
5. Co objevil Švéd?

Existuje několik způsobů řešení: například připravíme si tabulku podle obrázku

| Národnosti | Suroviny                              | Naleziště                                   |
|------------|---------------------------------------|---|
| Francouz   | nafta, železo, zlato, diamanty, opály | poušť, hory, údolí řeky, mořské dno, prales |
| Angličan   | nafta, železo, zlato, diamanty, opály | poušť, hory, údolí řeky, mořské dno, prales |
| Australan  | nafta, železo, zlato, diamanty, opály | poušť, hory, údolí řeky, mořské dno, prales |
| Američan   | nafta, železo, zlato, diamanty, opály | poušť, hory, údolí řeky, mořské dno, prales |
| Švéd       | nafta, železo, zlato, diamanty, opály | poušť, hory, údolí řeky, mořské dno, prales |

Poté mažeme jednotlivé údaje, např. u Australana necháme poušť a ostatním ji odmažeme atd.

Zbytek už necháme na vás. Správné řešení můžete zasílat e-mailem na adresu rauscherova@zsrosi.cz.

# Zábava

## Vtipy

Syn bohatého sultána se rozhodne studovat v Česku. Po pár měsících posílá otci dopis: „Ahoj, tati, mám se tu dobře. Jenom si připadám trochu divně, když jedu do školy svým porsche, a pak uvidím profesora vystupovat z tramvaje.“ O pár dní později mu přijde odpověď: „Milý synu, tady ti posílám peníze, kup si taky tramvaj, ať tam nejsi na ostudu...“

Malá myšička je na výletě s rodinou. V jednu chvíli kolem proletí netopýr. Malá myšička běží za maminkou a volá: „Mamí, mamí, andělíček!“

Malý komár se právě vrátil ze svého prvního letu a nadšeně vypravuje mamince: „Mami, to ti bylo prima, představ si, jak jsem tak letěl, všichni mi tleskali!“

„Pane doktore, všichni mně ignorují.“ „Další, prosím.“

Velitel: „Smith!“ Smith: „Ano, pane?“ Velitel: „Dneska jsem vás neviděl na maskovacím cvičení.“ Smith: „Děkuji, pane.“

Jak se řekne japonsky stan? Nacochata.

„Jak vysoká je naše škola?“ ptá se paní učitelka. „Přesně 128 cm.“ „Proč zrovna tolik, Pepíčku?“ „Protože jí někdy mám až po krk.“

„Pepíčku, jaký je rozkazovací způsob slovesa mlčet?“ „Psst!“

Letí letadlo a najednou mu začnou hořet motory. Pilot si zavolá letušku a říká: „Hoří nám motory, řekni to cestujícím, ale nějak, aby se moc nevylekali.“ Letuška přijde do kabiny a zazpívá: „Hóó- řej nám móóotory!“ A cestující se přidají: „Šálalálala...“

## Hádanky

Víš, jak se veš udržíš na pleši?

Vší silou

Víte jaký rozdíl je mezi kuchyní a záchodem?

Nevíte? Tak to to u vás musí vypadat.

Máte dva džbány, pětilitrový a třílitrový, a neomezený zdroj vody. Dokážete odměřit čtyři litry?

Naplnit třílitrový džbán, přelít do pětilitrového. Znovu naplnit třílitrový, dolít z něj pětilitrový. Protože v něm už 3 litry byly, tak nám v třílitrovém zbude jeden litr. Vylijeme pětilitrový, nalijeme do něj odměřený litr a přidáme další tři z třílitrového.

Za jakou nejkratší dobu opečete tři topinky, když se na pánvičku vejdou jen dvě najednou a jedna strana se peče 30 sekund?

90 sekund.

1. strana první topinky společně s 1. stranou druhé topinky = 30s.

1. strana třetí topinky společně s 2. stranou druhé topinky = dohromady 60s.



1. PŘED SKOLOU

1.1 Oooh...  
On je takle hezký!

Emi

6.1 NA ZASTAVICE

6.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

12.1

12.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

Emi

12.1.2 Nechte mě být!

2.1

2.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

Emi

8.1 CHAT SIMON HELY

8.1.1 To hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

8.1.2 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

13.1 COŽEJ?

13.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

Emi

13.1.2 POZOR!

3.1

3.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

Emi

9.1 VE ŠKOLE

9.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

9.1.2 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

14.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

Emi

14.1.2 POZOR!

4.1 U ANEŽKY DOHA

4.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

Emi

10.1

10.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

10.1.2 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

15.1 MY VÍME

Emi

15.1.2 VÍŠ...

5.1 chat Simon Hely

5.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

Emi

11.1

11.1.1 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

11.1.2 Hej, jak se máš?  
Hej, jdu na zastávku!

16.1 JDI SE ZABÍT  
JDI SE TRAPNÁ!

Emi

16.1.2 KONF?

16.1.3 NE!