

Newsletter Arcibiskupského gymnázia

Duben 2026



Vážení čtenáři,
s nastupujícím jarem přichází maturitní zkoušky, při nichž budeme v následujících dvou měsících držet palce oktávám. Kromě toho nás ale také čeká řada výměnných pobytů a výjezdů, olympiád i kulturních akcí.

Zároveň v tomto newsletteru můžete nahlédnout do útrob mnohobuněčných organismů i němčinou inspirované kuchyně, dočíst se, jak se povedl swap, vystoupení na festivalu Mene Tekel a mnoho dalšího.

Přejeme vám požehnané prožití velikonočních svátků a všechno dobré!

[AGtuality](#)

[Přírodovědný koutek](#)

[Příležitosti](#)

[Kurze Nachrichten Deutsch](#)

[Parlament AG](#)

[Hudební výchova](#)

Orientační běh AG

OBLAG



Dopoledne strávené
pohybem v přírodě.

14. 4. 2026 | OD 9:00
OBORA HVĚZDA

Parlament AG zve všechny
studenty na OBLAG do obory
Hvězda. Pedagogický doprovod i
krátká instruktáž k samotnému
orientiriengu zajištěna.
Pro více info kontaktujte PAG.



AGtuality



- 1. - 6. se můžeme těšit na velikonoční prázdniny.
- 7. - 10. vyrazí kvarty již poněkolkáté do **Lesů**.
- 7. - 9. čekají oktávány **maturitní písemné práce**. Držíme palce!
- 13. - 18. pojedou vybraní studenti a studentky z tercií do Anglie.
- 14. - 15. proběhnou přijímací zkoušky.
- 17. - 24. uvítáme kamarády z Badu v Praze.
- 20. - 23. nás v rámci programu Erasmus navštíví skupina z Gymnázia svätých mučeníkov v Košicích.
- 27. budou výtvarkáři z oktávy skládat praktickou část maturitní zkoušky.
- 28. si tradičně **zazpíváme na schodech**.
- 29. se těšíme na hudební program **Talent AG**.
- 29. - 30. proběhne náhradní termín přijímacích zkoušek.
- 30. se symbolicky rozloučíme s letošními maturanty na **posledním zvonění**.

Parlament AG



Novinky z Parlamentu AG

- Parlament má **nové složení** pro následující rok.
- PAG všechny zve 14. dubna na **OBLAG** (Orientační běh lidí z AG) v Oboře Hvězda.
- Zároveň se ve stejném termínu bude od 9:00 konat **Debagní soutěž**. Možnost se zúčastnit budou mít studenti vyššího i nižšího gymnázia.
- V pátek 24. dubna se může studentstvo těšit na no backpack day.
- Zveme vás ke sledování **instagramu** PAG, aby vám žádná aktualita neunikla.

Příležitosti



IV. benefiční swap AG

Ve čtvrtek 12. března proběhl na AG již čtvrtý benefiční swap. Děkujeme všem zákazům i rodičům za jejich energické zapojení! Návštěvníci byli z dobrovolníků doslova nadšeni a vydařená akce se nesla v příjemném a pohodovém duchu.

Vybrané prostředky pomohou s drobnými úpravami studentských prostor. Zbývající šatstvo a další materiál využije Šatník Praha pro samoživitelky a samoživitele.

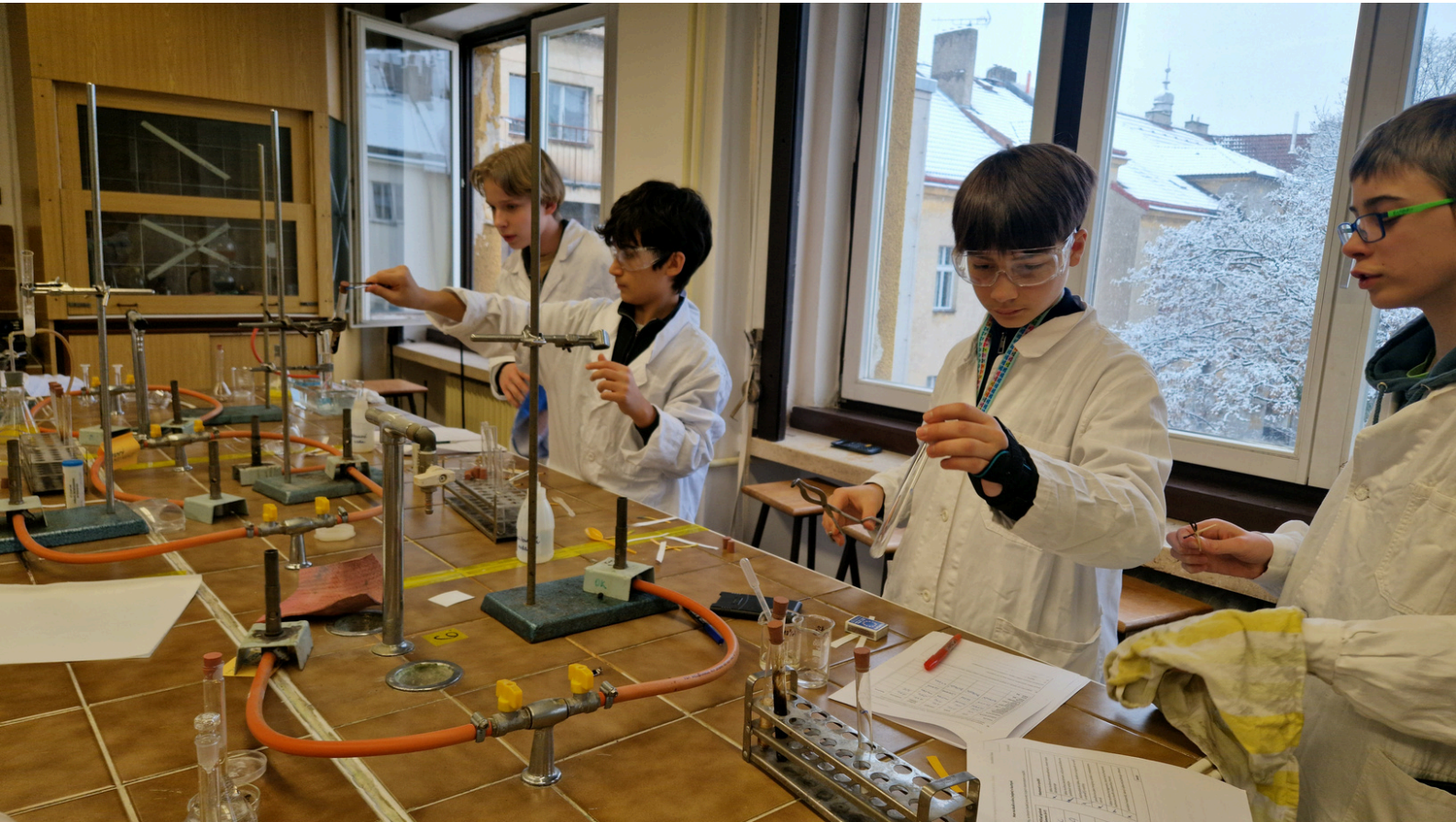
Budeme se opět těšit na podzimním swapu, který se uskuteční již tradičně v polovině října. Bližší informace se začátkem dalšího školního roku.

Příležitosti



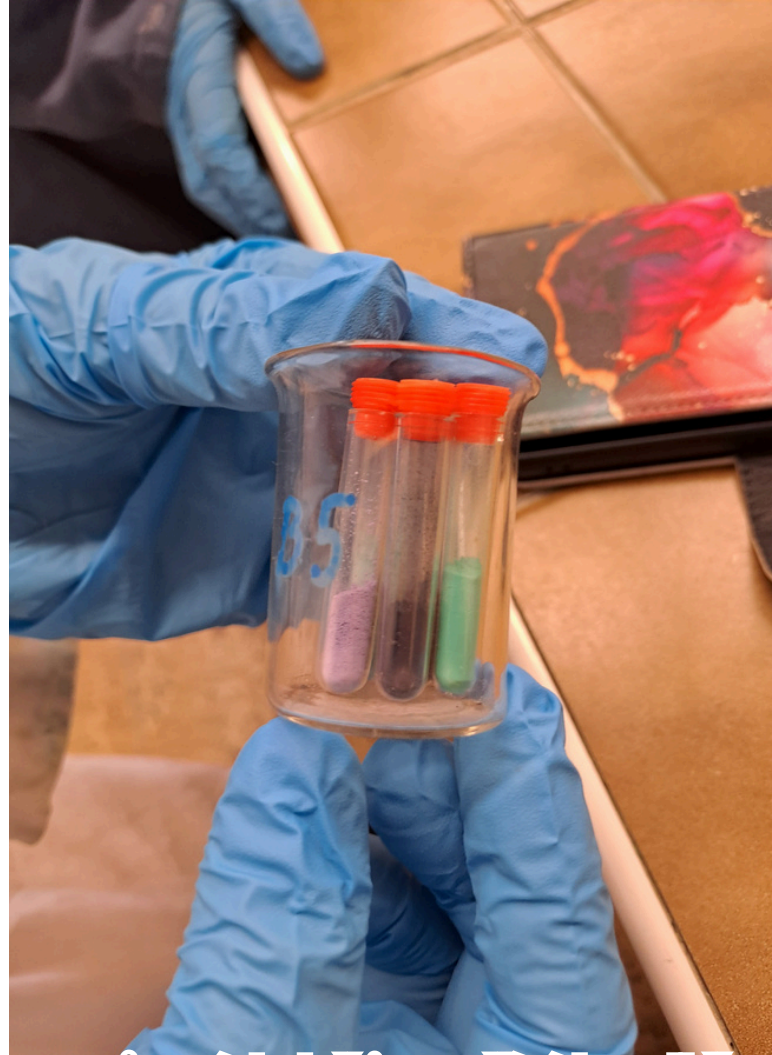
- **VG - Dny dobrovolnictví** 20. - 26. 4.
- Pro zájemce, kteří zvažují zapojení do dobrovolnictví a netuší jak začít. Zde se nabízí příležitost vybrat si z pestré nabídky mnoha témat a oblastí.
- **VG - Zvaž vědu!**
- Projekt, který se zaměřuje na popularizaci přírodních a technických věd spolu s podporou aktivních středoškoláků. Cílem je motivovat mladé lidi k zájmu o vědu, ukázat jim, že to není jen nudná teorie, ale že dokáže být zábavná a nabídnout spoustu zajímavých příležitostí do budoucna.
- Na akcích vystupují středoškoláci, kteří mají už něco za sebou, od soutěží po vlastní vědecké projekty, a chtějí své zkušenosti předávat dále.
- **VG - Konference Free Spirit** - 18. 4.
- "Jsi aktivní středoškolák, dobrovolničíš, děláš vědecké stáže, vlastní projekty, soutěžíš a obecně se rozvíjíš nad rámec školy? Ale chybí ti komunita aktivních studentů? Přijď ji potkat na Konferenci Free Spirit!"
- Účastníky čekají přednášky, které je provedou světem aktivního studentství ze všech možných směrů od finalistů Ceny Středoškolák roku. Konference je zdarma přístupná všem studentům a studentkám.

Přírodovědné okénko



Chemie

- Únor a březen se v chemii nesl na vlně soutěží, olympiád a pedagogických praxí VŠ.
- Na začátku února proběhlo školní kolo **Chemické olympiády** kategorie D, pro studenty nižšího gymnázia.
 - Účast byla pěkná, měli jsme 16 soutěžících. Vítěz školního kola byl **Ján Minárik** ze 3. A, druhé místo obsadila **Lilit Kuhnertová** ze 4. C a třetí místo **Adam Nagy** ze 3. A.
 - Navazující obvodní kolo proběhlo 2. března na Malostranském gymnáziu, kde jsme obsadili prvních pět míst a pozvánku do krajského kola tento týden obdrželi ti nejlepší, tedy **Karel Koval** ze 4. B, **Ján Minárik** ze 3. A a **Adam Nagy** ze 3. A. Držíme palce do dalšího kola!
- Minulý týden a tento týden proběhla i školní kola kategorií C a B pro studenty vyššího gymnázia.
- Nejlepší tři řešitelé za kategorii C jsou **Marek Dvorný** z 5. A, **Anna M. Kerblová** a **Václav Jůzl** ze 5. B.



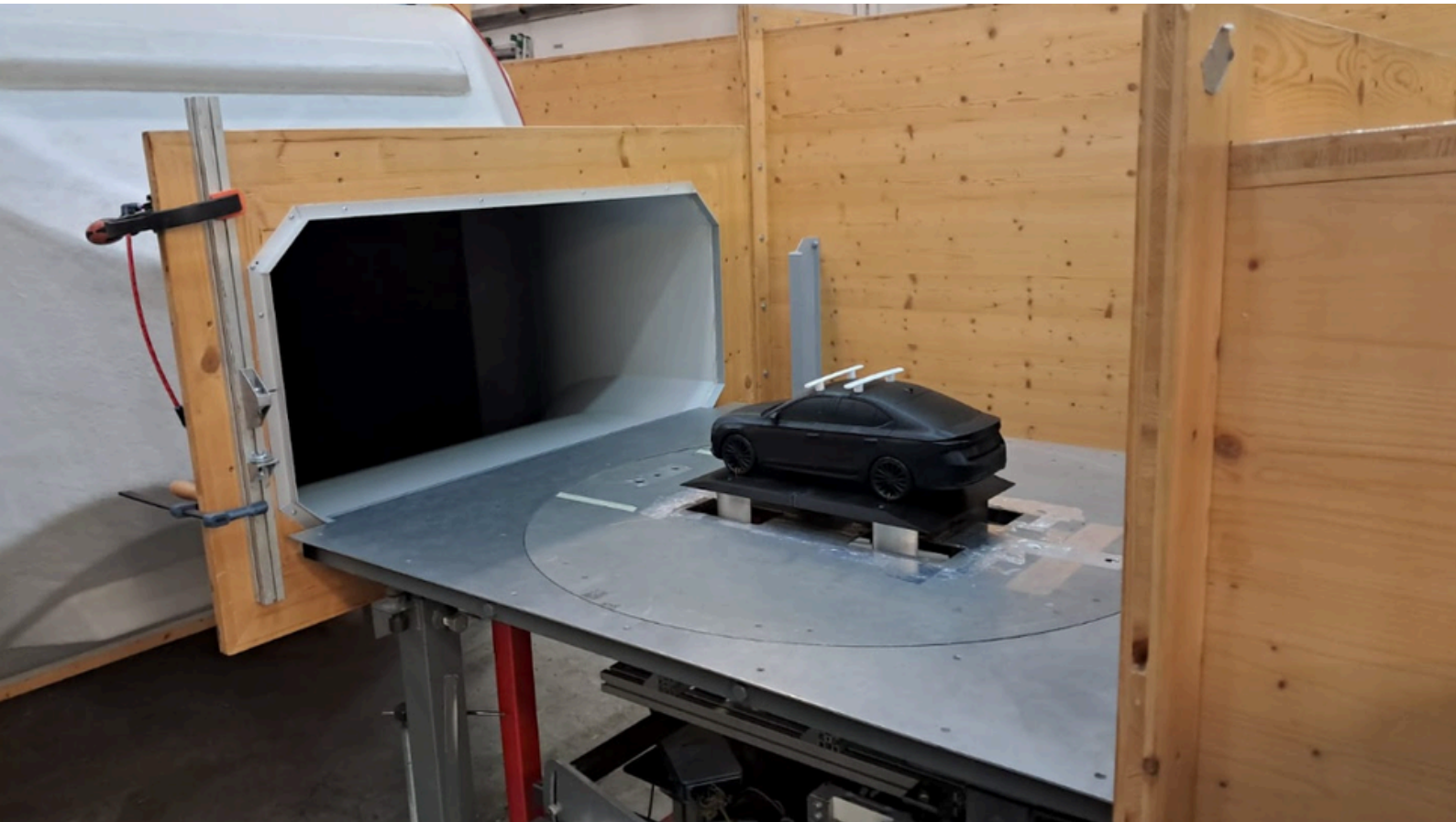
Kroužek chemie se zabývá výrobou pigmentů a následně je používá k malbě.





Fyzika

- Do hodin fyziky se nám během února i března přišlo podívat více učitelů, než obvykle. V rámci Erasmu nás navštívily učitelky z Andalusie. Zapojily se do zkoumání Keplerových zákonů pomocí korálek a modelíny a také viděly prezentaci studenta primy zaměřenou na pyknometr.
 - Nevíte, co je pyknometr? Pavel z 1. B vám to jistě rád poví!
- Dále se nám v hodinách fyziky začali objevovat studenti učitelství fyziky. Máme radost, že je můžeme provázet na naší škole i v jejich cestě studiem. Budou naše hodiny navštěvovat průběžně celé jaro.

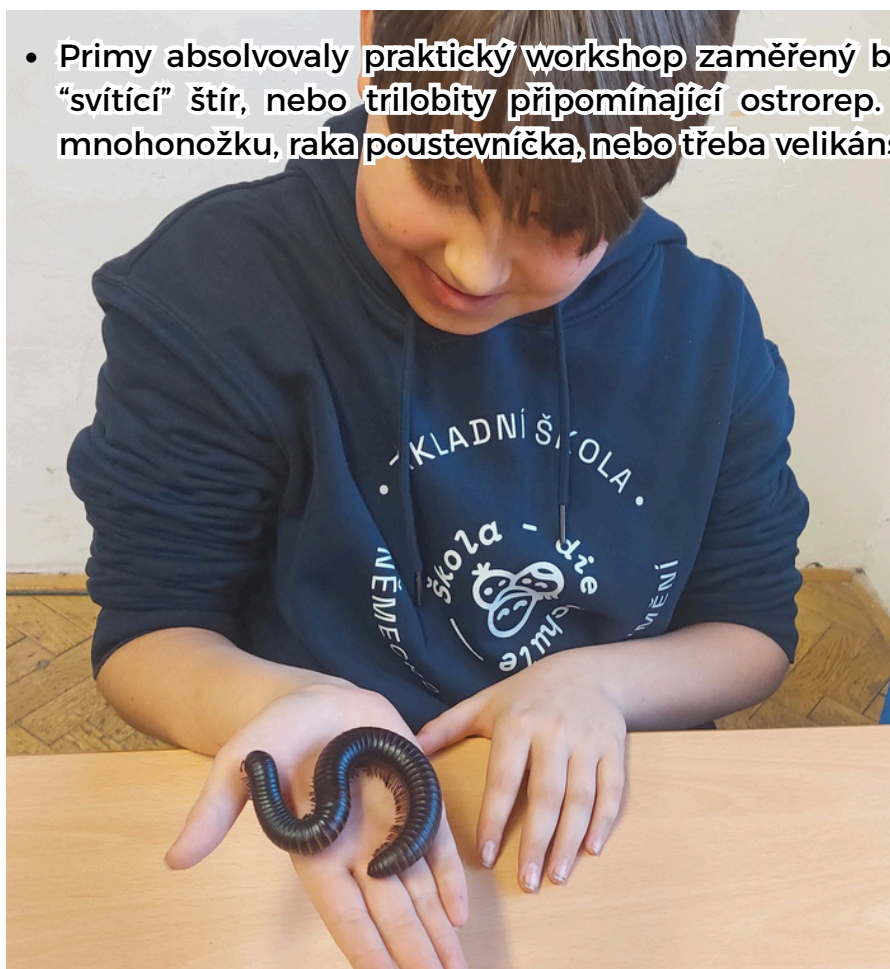


- Kvartání si vyzkoušeli laboratorní práci na poločas přeměny.
- Jeden student se zúčastnil školního kola fyzikální olympiády. Dva se zúčastnili školního kola Středoškolské odborné činnosti v oboru fyzika.
- Při přípravě maturitní práce chodili dva studenti oktávy testovat své modely do aerodynamického tunelu na ČVUT.



Biologie

- Primy absolvovaly praktický workshop zaměřený bezobratlé živočichy. K vidění byl třeba "svítící" štír, nebo trilobity připomínající ostrorep. Odvážlivci si mohli vzít do ruky obří mnohonožku, raka poustevníčka, nebo třeba velikánskou listožravou kobytku.





- Kvarta B pozorovala pod mikroskopem život v kapce vody - v donesených vzorcích z pražských potoků a nádrží bylo nejvíc rozsivek - drobných jednobuněčných řas s křemičitou schránkou.





- Kvinta A navštívila Přírodovědeckou fakultu; pod vedením zkušených lektorů zde proběhlo anatomické praktikum - jedna polovina třídy se zaměřila na stavbu těla bezobratlých živočichů (na příkladu plzáka), druhá polovina na stavbu těla obratlovců (na příkladu myši).



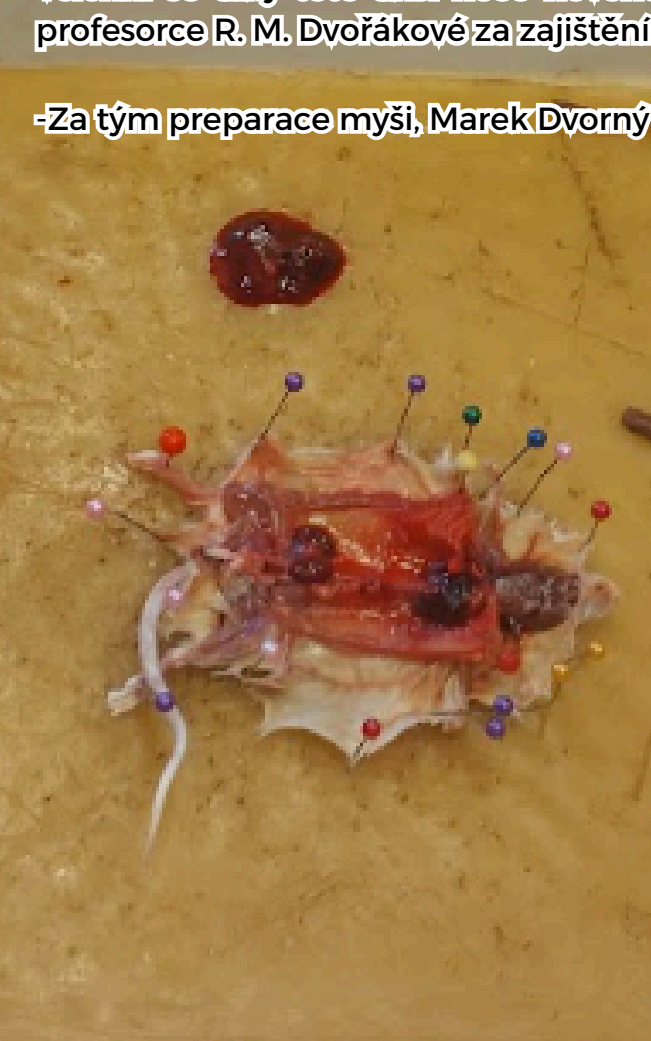
Praktikum očima studenta:

V pátek 27. února naše třída 5. A s paní profesorkou R. M. Dvořákovou navštívila areál Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy a absolvovala pitvu živočichů. Na výběr byla jako zástupce obratlovců myš domácí, z bezobratlých plzák španělský.

Naše skupina se zabývala pitvou myši. Cílem bylo si vyzkoušet, jaké to je si nahlédnout dovnitř těla tohoto hlodavce a poznat, jak přibližně se takové pitvy dělají. Pracovali jsme v menších skupinkách, z nichž každá měla jeden exemplář. Paní lektorka, která práci vedla, nám nejdříve vysvětlila teorii - jak pracovat, základní informace o živočichovi a podrobněji vnější a vnitřní stavbu těla. Následovala praktická část, kdy jsme měli za úkol dle přesných pokynů vypreparovat postupně většinu orgánů dutiny břišní. Poté jsme si je mohli prohlédnout, a některé dokonce ještě dále rozebrat - například játra nebo ledviny. Byla to také zkouška opatrnosti, spolupráce, trpělivosti a přesnosti. Jedna ze zajímavostí například byla, že střeva myši domácí dosahují délky až 50 cm, což je ve srovnání s velikostí tohoto hlodavce poměrně slušný rozměr.

Nakonec jsme si mohli prohlédnout oční čočku, uzliny, brzlík, plíce i srdce. Jen na mozek se nedostalo, protože u těchto živočichů rychle degraduje a svoji původní podobu po rozmrazení by už neměl. Kdo si ale někdy vyzkouší pitvu čerstvého exempláře, může si jej prohlédnout. Všichni se díky této akci něco nového naučili nebo dozvěděli a velké poděkování patří paní profesorce R. M. Dvořákové za zajištění této příležitosti.

-Za tým preparace myši, Marek Dvorný





Matematika

- V Matematické olympiádě nejen v kategorii A, ale i v kategorii P (programování) reprezentovala naši školu v ústředním kole **Veronika Menšíková**. V kategorii P získala 10. místo (úspěšný řešitel), v kategorii A obsadila **1. místo**. Děkujeme za skvělou reprezentaci a blahopřejeme!
- Veronika již potřetí bude reprezentovat naši republiku na **EGMO (Evropská dívčí matematická olympiáda)**, která proběhne v dubnu ve Francii. Rovněž v dubnu ji čeká výběrko na **Mezinárodní matematickou olympiádu (IMO)**. Blahopřejeme a fandíme!
- Krajské kolo kategorie C proběhne poslední den března a z naší školy do něj postupuje pět studentů. Rovněž držíme palce.
- S nastávajícím jarem se přiblížily i termíny krajských a okresních kol pro nižší gymnázium. V krajském kole nás ke konci března budou reprezentovat **Teodor Ambrož, Magdalena Mitřega a Karolína Schincke**. Na apríla by měla soutěžit v okresním kole početná skupina z prim (9 účastníků), sekund (4 soutěžící) a tercií (7 studentů).
- Proběhlo školní kolo soutěže Pangea s rekordní účastí - 36 soutěžících. Výsledky se dozvíme až na počátku dubna.
- V **Matematickém náboji**, soutěži pětičlenných družstev, vybojovalo naše družstvo (**Taťána Plačková, Tomáš Mácha, Karel Křivánek, Veronika Menšíková a Matěj Bartoš**) úžasné 5. místo v celé ČR ze 159 týmů (tj. 97 percentil) a mezinárodně pak 58. místo z 966 družstev (tj. 94 percentil). Blahopřejeme k úžasnému úspěchu!

Kurze Nachrichten Deutsch



- Během března proběhla krajská kola **Olympiády v německém jazyce**: v krajských kláních jsme měli ve dvou kategoriích po jednom zástupci a s hrdostí můžeme říci, že se nenechali zahanbit!
 - V kategorii II se na 3. místě umístil **Marek Šťastný** ze 4.C. Wunderbar! [vundabáa] - skvělé!
 - V kategorii III v krajském kole **Alžběta Dusová** z 8. B zvítězila a postupuje do kola celostátního. Fantastisch! [fantastiš] - fantastické!
 - Vielen Dank!
- Kvinty se dočkaly; DSD I je tady! V úterý 10. března proběhla písemná část zkoušky a ústní klání následovala 23. – 25. 3. 2025. Držíme vám palce!

Kurze Nachrichten Deutsch



- Že je němčina jen o členech, pořádku slov, testech, ústních projevech a slohovkách? Možná, někdy, někde, ale 6. A zažila právě díky takovému jednomu ústnímu projevu velmi lahodnou gurmánskou hodinu! A pak že Textwiedergabe (= reprodukce textu) je nezáživná a nechutná nuda! **Adéla, danke!**
- Už se to blíží! V pátek 17. dubna na týden recipročně přivítáme na AG, v Praze, v Čechách "Bád'áky"! Tak snad vše klapne co nejlépe!
 - TIP: "Výměníci a výměnice," spěte do zásoby, výměna bývá spánkově i energeticky náročná...

Hudební výchova



© Jiří Nedvěd 2026

V neděli 1. března 2026 zazpívali a zahráli studenti našeho gymnázia v kostele sv. Ignáce v rámci mezinárodního festivalu Mene Tekel, který je věnován boji proti totalitě, zlu a násilí. Pod taktovkou Ondřeje Plívy zazněly čtyři křesťanské písně – Za dílo Tvé, Ruah, One Of Us a Báječnej bál.

Hudební vystoupení bylo součástí ekumenické bohoslužby věnované obětem totalitních režimů. Kromě hudby zazněla také silná svědectví a promluvy, mimo jiné slova P. Františka Hylmara a politického vězně z 50. let Leo Žídka.

Mezi jednotlivými promluvami vystoupili zpěváci a zpěvačky ze tříd 3.B, 4.C, 6.A a 7.A za doprovodu školní kapely ve složení: Hana Markusová (housle), Karolína Kováčová (flétna), Adéla Přikrylová (klarinet), Ema Smijová a Zuzana Vrátilová (kytary), Anna Würtherlová (klavír), Matouš Jandák (baskytara), Antonie Placáková (bicí) a Matěj Vejda (bicí a kytara). O kvalitní zvuk se postaral Matěj Krušina.

Studenti se na vystoupení připravovali několik týdnů a při intenzivní zkoušce v den koncertu, kterou zpřijemnilly štrúdl paní profesorky Würtherlové a buchty pana Plívy, doladili poslední detaily. Výsledkem byla hudba, která přinesla radost nejen samotným účinkujícím, ale i všem přítomným posluchačům.

Těšíme se na další podobná hudební setkání. Jen tak dál!

Anna Würtherlová

**Přihlašte se k odběru newsletteru
[zde](#)**

Sledujte i náš [web](#) a sociální sítě:

