

# Můj Svět

**JARO 2023**

Memoriál  
J. Štulíka

Deskové hry

Ekotým

Velikonoce

Komiksy

Technohrátky

Čísel se nebojíme

Exkurze Praha



**Spolupracujeme  
s umělou inteligencí**

## Ohlédnutí za Velikonocemi

Stalo se již tradicí, že v době před Velikonocemi vyroste v Havlíčkově ulici proti synagoze březová alej. Každý spolek či jednotlivec si může ozdobit jednu z březových větví.

Žáci ze semináře Čísel se nebojíme vyrobili pomocí 3D tiskárny bílá vajíčka s různými ornamenty a obrázky. Dívky ze semináře Základy lidových řemesel tvořily z překližky a dýhy ptáčky a vajíčka.

Na dalších břízkách narostla vajíčka háčkovaná, drátovaná, zdobená mozaikou, malovaná apod. Kdo se přišel podívat, mohl dát hlas tomu, který se mu nejvíc líbil.

Hana Dostálová + Jana Beránková + žáci čísel a řemesel

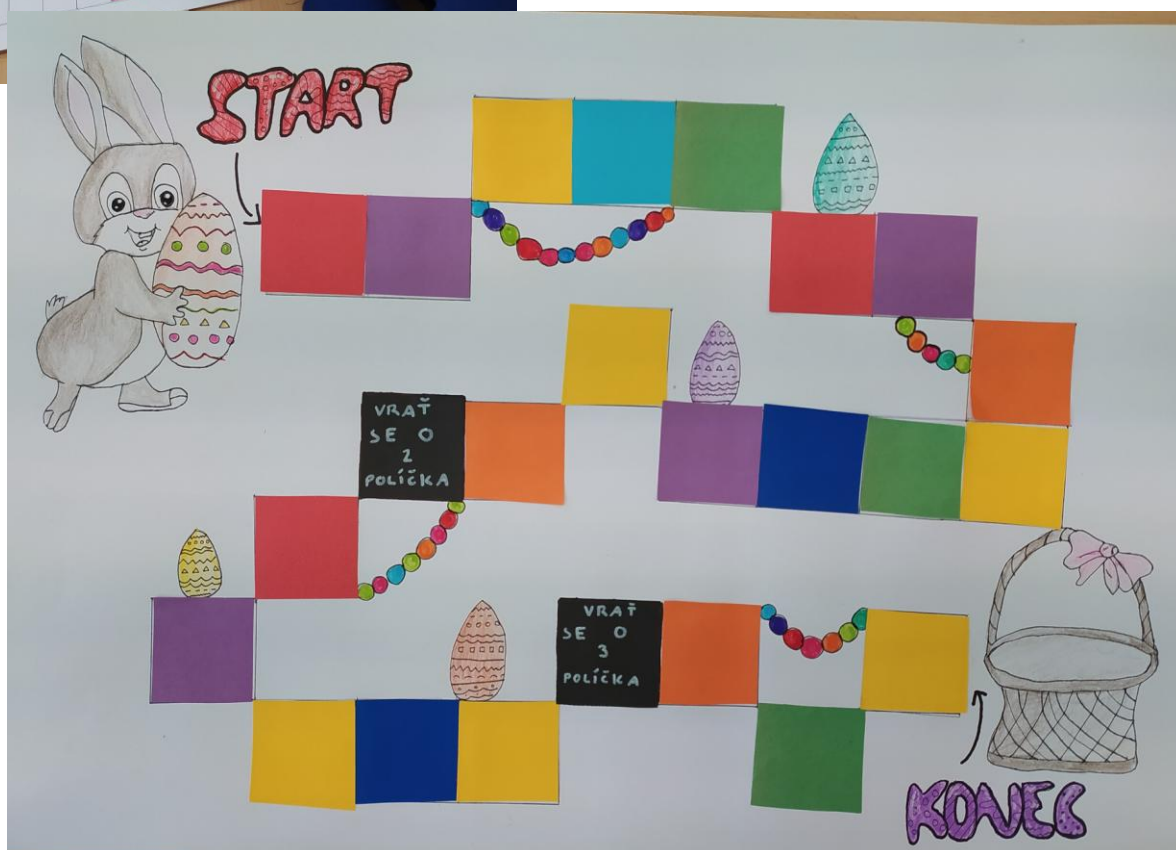
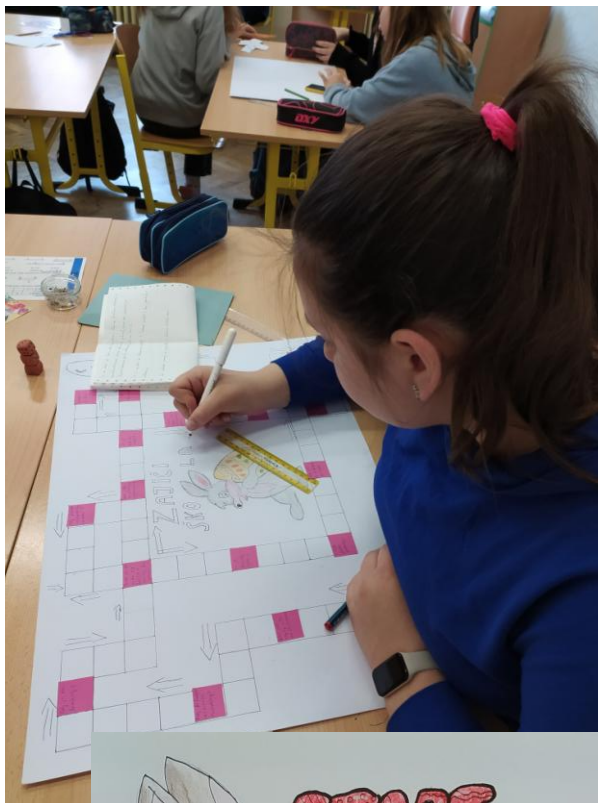
PS: Oba týmy děkují Terezce Tůmové za pomoc s instalací.



## Velikonoční deskové hry

Žáci 7. A sobě i nám všem zpřijemili čas o přestávkách, vytvořili totiž deskové hry právě s velikonoční tematikou. Nešlo jen o trasu na čtvrtce, ale součástí byly i doprovodné kartičky, otázky. Moc si jim to povedlo!

Mgr. Danuše Málková



## Osmáci na TECHNOhrátkách v Třemošnici

Žáci z 8.A se začátkem dubna spolu se stovkou dalších osmáků z devíti různých základních škol Pardubického kraje zúčastnili projektu TECHNOhrátky v areálu SOŠ a SOU strojírenského v Třemošnici.

Žáky po přivítání čekala cesta po stanovištích, na nichž se seznámili se strojírenskými a truhlářskými obory, které tato škola nabízí, a také s moderním vybavením školních dílen. Na každém stanovišti také plnili zadané úkoly, například na stanovišti mechanik seřizovač si vyzkoušeli soustružení vnější válcové plochy nebo v truhlářské dílně museli v co nejkratším čase sestavit klasické štokrle. S prováděnými úkoly i s obsluhou přístrojů jim pomáhali studenti třemošnické školy, někteří z nich bývalí žáci naší školy. Na závěr ještě proběhla soutěž z vědomostí, které žáci mohli na své pouti školou nasbírat. Ačkoli naši žáci nezískali ovocný dort za výhru ani v manuální části, ani v kvízu, odnesli si z TECHNOhrátek informace a konkrétní představy o tom, jak vypadá studium technických oborů na této škole a jaké je uplatnění jejich absolventů na trhu práce.

Mgr. Šebková Jana



## To 8.C vyrazila na exkurzi do Prahy

### - PO STOPÁCH ČESKÉ HISTORIE

Exkurzi po Praze jsme zahájili procházkou po Královské cestě, nahlédli jsme do Pařížské ulice a vyfotili si pár selfíček na Karlově mostě. Velkou atrakcí se trochu překvapivě staly sochy miminek Davida Černého, které jsme si důkladně prohlédli při svačkové pauze v parku na Kampě. V Národním divadle nás nejvíc zaujala vyhlídková terasa s výhledem na Hrad. Po Národní třídě jsme potom už spěchali užít si chrámů konzumu na Václavském náměstí. Cestu zpět vlakem zvládli tentokrát všichni na jedničku.

Mgr. Monika Stránská

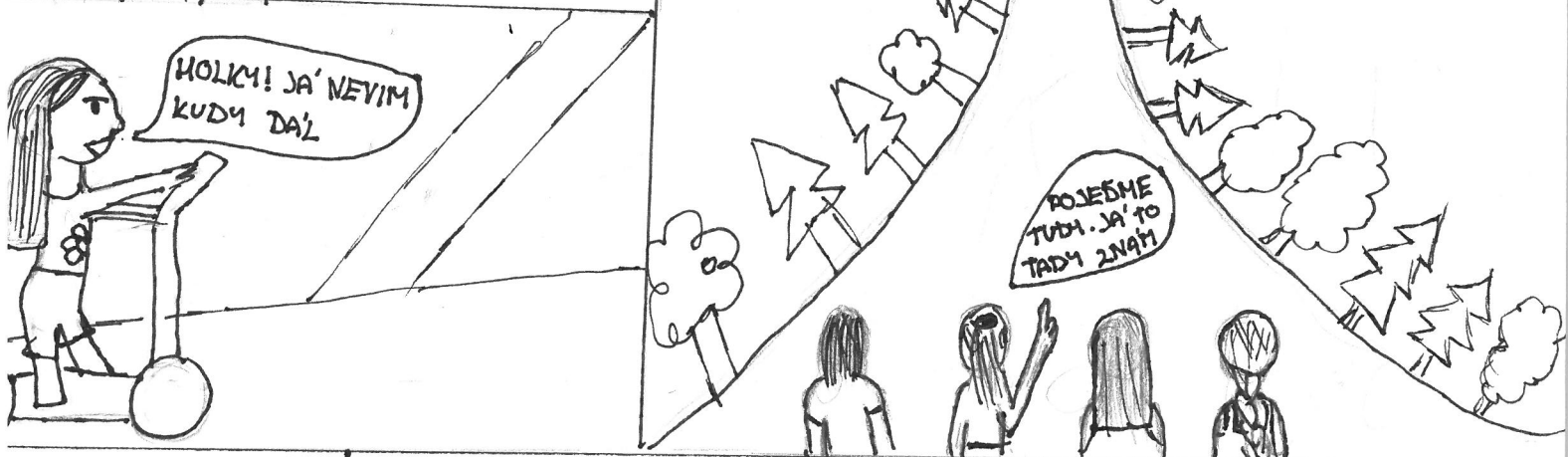
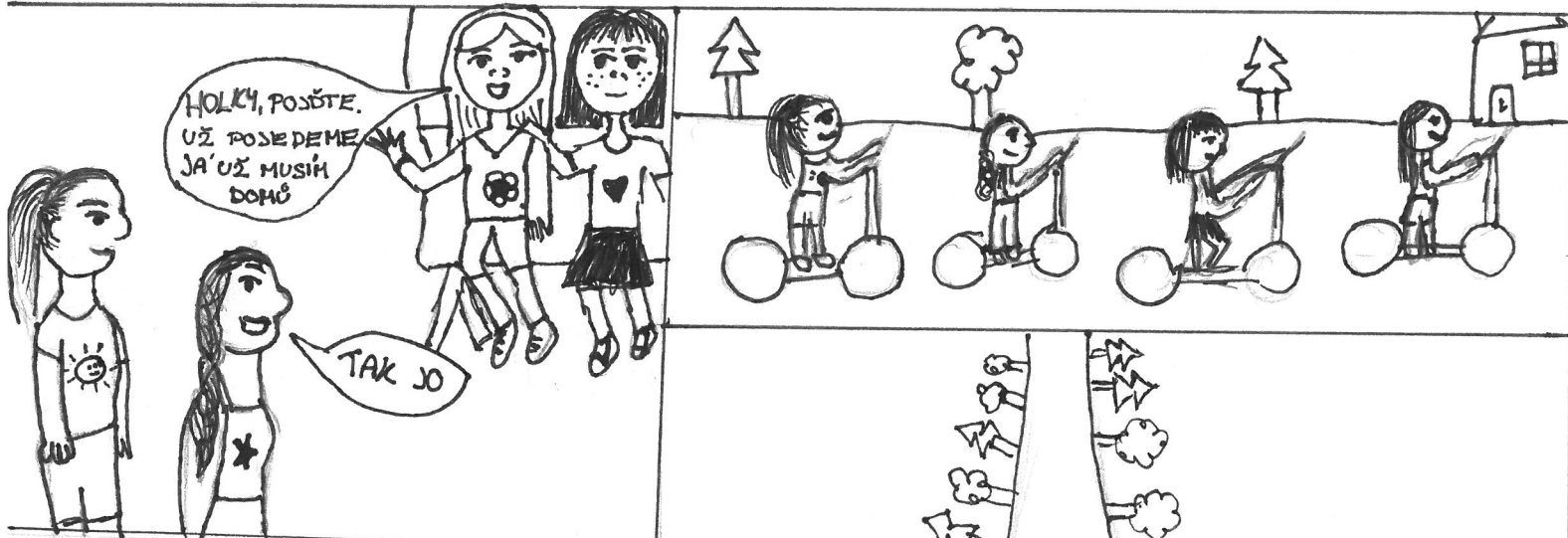


8.C se nám spokojeně vrátila, ale hůře na tom byla děvčata z komiksu od autorek ze 7.A:



# ZTRACENI V LESE

Voříšková  
Bodláková



## MEMORIAL JOSEFA ŠTULÍKA

**MEMORIAL JOSEFA ŠTULÍKA v přespolním běhu pod záštitou mistryně světa Jarmily Kratochvílové.**

11. dubna v ranních hodinách vyjelo 32 nadšených běžců na pietní místo k Památníku Ležáky. Zde se konaly závody v přespolním běhu v různých kategoriích: kategorie starších žáků, starších žákyň, dorostenců a dorostenek. Délka tras se pohybovala v závislosti na kategorii od 1,9 km - 2,7 km. I přes nepříznivé podmínky počasí všichni dorazili v pořádku do cíle. **Velmi krásného individuálního úspěchu dosáhla v kategorii starších žákyň [Lucie Tobišková](#), která doběhla na úžasném 1. místě.**

Všem sportovcům gratulujeme ke skvělým výsledkům!



## Den Země Cemex Prachovice

Nedaleká cementárna s předstihem uspořádala pro žáky z okolních škol Den Země.

Děti plnily úkoly spojené s udržitelným rozvojem a ekologií. 7.A tak vysadila magnolii, vyrobila svíčky, ruční papír, tkané náramky. Také správně roztřídila odpad a pokusila se sestavit svod pro dešťovou vodu. Pro stále více dětí je zodpovědný přístup ke spotřebě a ochraně přírodních zdrojů samozřejmostí.

Mgr. Malá Lenka



Zamysleli jste se někdy nad tím, jaký bude svět za 10, 20 let? K tomu nás donutila výtvarná soutěž s názvem **EVROPA 2050**.

Tak naschvál - spočítejte si, **kolik vám v roce 2050 bude roků?** Jak chcete, aby svět vypadal? Kde budete žít?

**Že je to sci-fi? No vlastně jo – tak proč se na budoucnost nezeptat AI – tedy umělé inteligence!**



9.D to zkusila a podívejte, co se dozvěděla. Takhle **AI** odpověděla Danielu Vytlačilovi:

*Jako umělá inteligence nemohu mít vlastní subjektivní názor na budoucnost, ale mohu vám sdělit některé prognózy, které byly navrženy vědci a odborníky.*

*V roce 2050 bude svět pravděpodobně zápasit s řadou výzev, včetně změny klimatu, přelidnění, nedostatku přírodních zdrojů a technologických změn. Změna klimatu bude mít značný dopad na zemědělství, oblasti vysokých teplot a sucha budou mít vliv na úrodu potravin. Přelidnění a růst urbanizace budou znamenat, že bude potřeba vymýšlet nové a udržitelné způsoby využívání energie, zdrojů a technologií.*

*Technologie se v roce 2050 pravděpodobně rapidně rozvinou, včetně rozšíření umělé inteligence a robotiky, což bude mít značný dopad na pracovní trh a způsob života lidí.*

*Průmysl bude pravděpodobně stále více automatizován, což bude znamenat ztrátu pracovních míst v některých oborech a potřebu nových schopností a kvalifikací v jiných.*

*Zdravotnictví bude také zaznamenávat významné pokroky, jako jsou nové léčebné metody a technologie, které umožní zlepšení životní kvality a zvýšení délky života.*

*Celkově bude svět v roce 2050 čelit mnoha výzvám a změnám, ale zároveň se bude vyvíjet v mnoha oblastech a nabídnou se nové příležitosti pro inovace a růst.*

**A za Michala Málka nakreslila obrázek:**



## **A umí toho víc. Třeba si představit i Zemi bez lidí.**

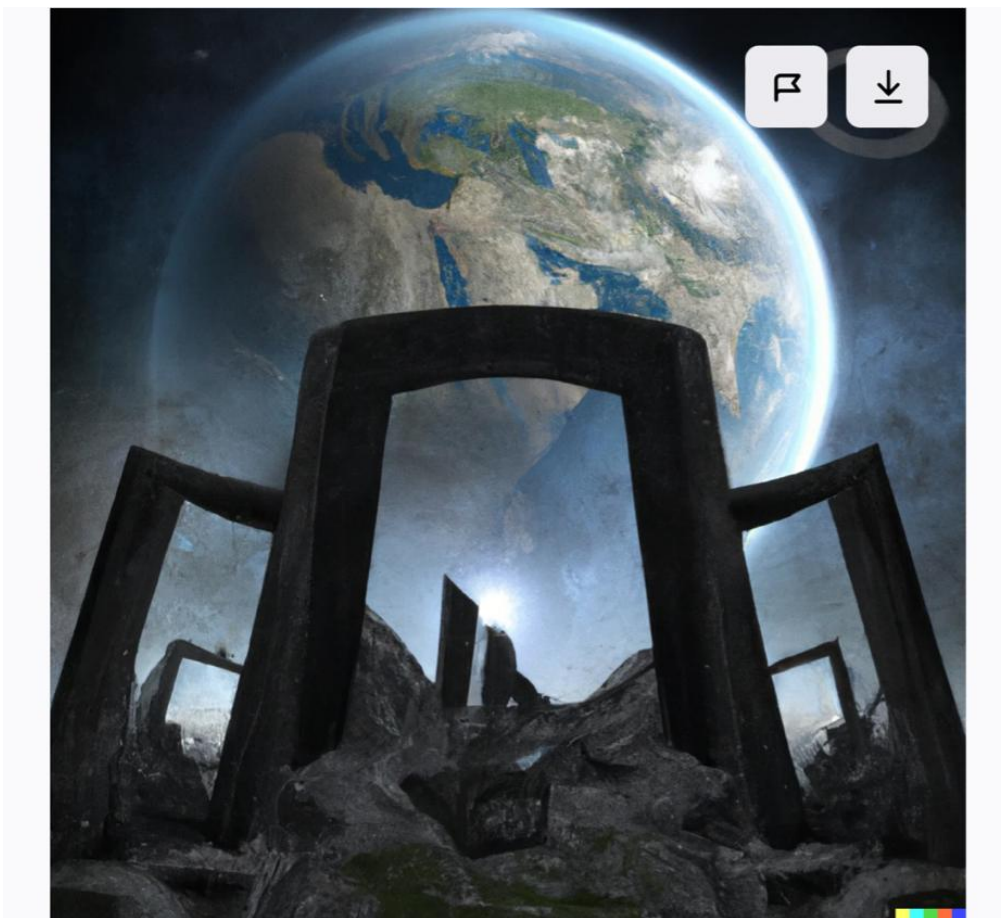
**Zadala Lucka Kaiserová:**

*Pokud si však představíme svět v roce 2050, kde nezůstanou žádní lidé, mohl by to být svět, který byl zdevastován katastrofickou událostí, jako je globální pandemie, přírodní katastrofa nebo dokonce katastrofa způsobená člověkem, jako je jaderná válka. V tomto scénáři by lidé nedokázali přijmout nezbytná opatření, aby zabránili katastrofě nebo zmírnili její dopad, což by vedlo k vyhynutí lidské rasy.*

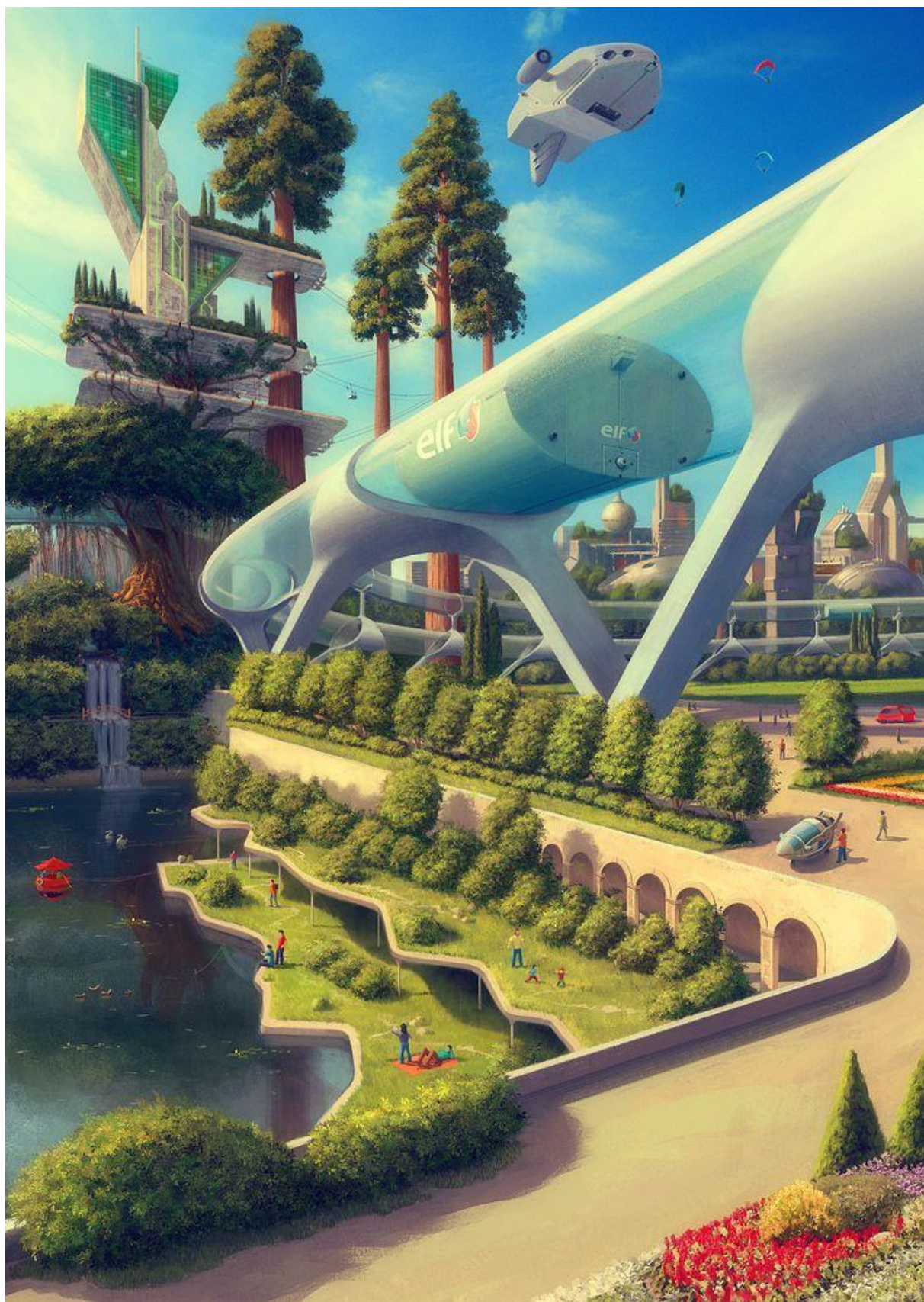
*Bez lidí by byl svět v roce 2050 úplně jiným místem. Budovy, infrastruktura a všechny ostatní stavby vytvořené lidmi by byly ponechány chátrat a rozpadat se. Rostliny a zvířata by získali zpět půdu a životní prostředí by se začalo hojit ze škod způsobených lidskou činností. Je možné, že některým druhům, zejména těm, které byly na pokraji vyhynutí, by se v tomto novém prostředí mohlo dařit.*

*Absence lidí by však také znamenala ztrátu veškerého vědění a kultury, které jsme nashromáždili během našich dějin. Naše města, památky a umělecká díla by se stala ztracenými relikty civilizace, která kdysi byla. Bez lidských inovací a technologií by nebyl pokrok ani vývoj a svět by zamrzl v čase.*

*Závěrem lze říci, že představa světa v roce 2050 bez lidí je bezútěšný a nepravděpodobný scénář. Slouží jako připomínka naší odpovědnosti chránit planetu a zabránit tomu, aby k takové katastrofické události došlo.*



Anežka Novotná zadala hezčí budoucnost:



Prostě: **Jaký si to uděláš, takový to máš.** .....Hm, kdopak ví, která skupina má píseň s tímto textem? (Pusťte si ji.)



## A aby byl svět o něco lepší, o to se snaží i náš EKOTÝM.

Ahoj kamarádi a kamarádky,

dnes si povíme o něčem, co asi nikomu nevykouzlí úsměv na tváři - sběru odpadů. Ale nebojte se, tentokrát to bude jiné! Budeme mluvit o sběru hliníku a s ním spojených vtipných situací.

Víte, že lidé každý rok spotřebují miliony tun hliníku? A co se s tím děje, když ho použijeme jen jednou a pak ho vyhodíme? Někde se to musí uskladnit, a to není dobré pro naši planetu. Proto je důležité sbírat a recyklovat hliník, aby se z něj mohly vyrábět nové věci a nezatěžoval náš svět.

Ale co když vám sbírání hliníku přijde nuda? To už je jiná káva! A co takhle se z toho udělat soutěž? Kdo nasbírá nejvíc plechovek na jednom místě? Kdo vytvoří nejzajímavější plastikovou sochu ze sbíraných věcí? Kdo vytvořil největší hliníkový hrad? Společně nasbírat nějaké množství – třeba 500 kg za školní rok 😊. Možností je mnoho a zábava zaručena.

A co když se vám nedaří sbírat vůbec? To by byla škoda! Můžete se totiž nechat inspirovat tím, že z hliníku se dají vyrábět věci jako hudební nástroje nebo kytarové pedály, a třeba se sami stát hudebníky. Kdo ví, třeba se díky sběru hliníku stanete novými rockovými hvězdami!

A co když vás někdo zesměšňuje za to, že sbíráte plechovky? To už je jen otázka sebevědomí a sebevědomí se dá trénovat! Když budete vědět, že děláte něco dobrého pro svět, můžete se tomu bránit. A kdo ví, třeba ten, kdo se dnes vysmívá, vás zítra pozve do kapely, která bude hrát jen na plechovky!

Sběr hliníku může být zábavný a zajímavý, stačí jen trocha nápaditosti a kreativity. A když se navíc přidáte ke sbírání s kamarády i rodinou,...

**Vaše AI.**

No vidíte, i AI ví, že to má cenu! Ale my to víme taky!

## Uklid'me Česko - Stačí kousek Heřmaňáku!

Sděvčaty z 9. C a 9. D jsme se rozhodly zapojit k mnoha dobrovolníkům, kteří se snaží dělat naše město a okolní přírodu hezčí, a ulevit přírodě od odpadků.

Vybaveny rukavicemi, velkými pytli, v některých případech i novými bílými teniskami(!) jsme se rozhodly vyčistit část cesty od vlakového nádraží směrem k Nákli. Byla jsem nadšená, že se žádná z holek odpadků neštlítla. Co mě ale překvapilo ze všeho nejvíce, bylo to, jakou rychlostí jsme všechny pytle naplnily. A jak byly neskutečně těžké! Tímto děkuji za rychlou komunikaci spanem Starým z technických služeb města, který nám odvoz odpadků zařídil. A jaké hlášky jsem zaslechla v průběhu úklidu?

„Tak v téhle sklenici vznikl nový ekosystém!“

„Hm, tak tady na tomhle místě musela být teda slušná party!“

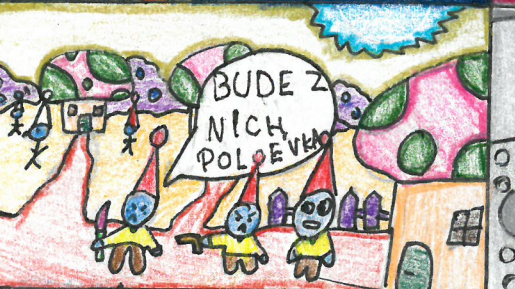
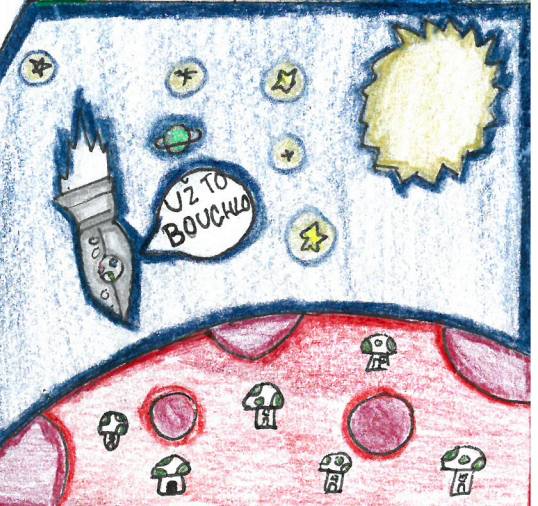
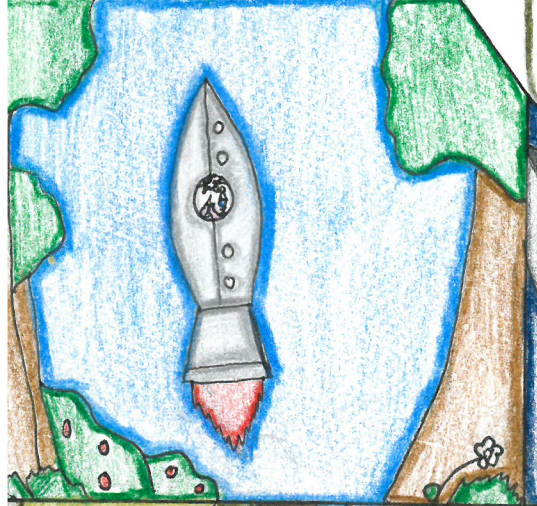
„Holky, našla jsem i kabelku, tak to už máme kompletní outfit!“

A.Kudláčková





# SOVE A KRAVĚ



**A jsme u konce.**

**Už jen popřát devátákům,**

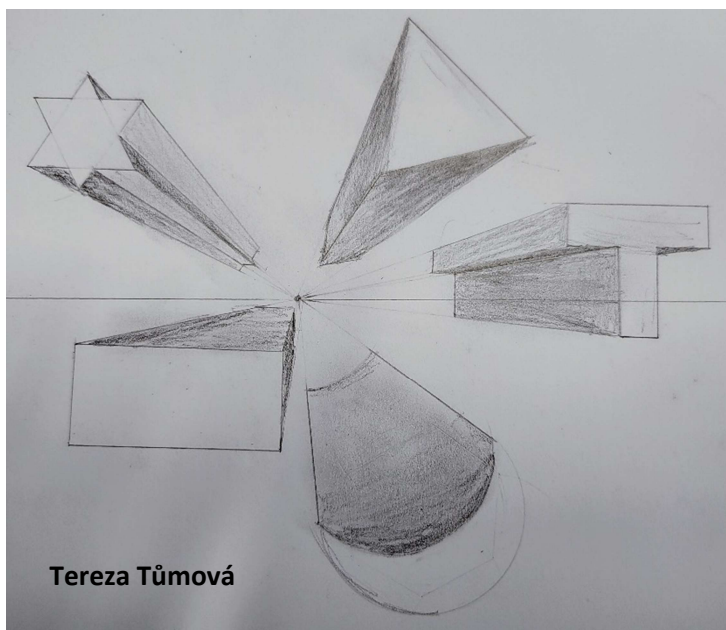
**aby se dostali na vysněnou školu, a nám všem,  
abychom zvládli poslední 2 měsíce. Čeká nás toho  
ještě hodně, ale i fajn akce. Tak se máte na co těšit.**



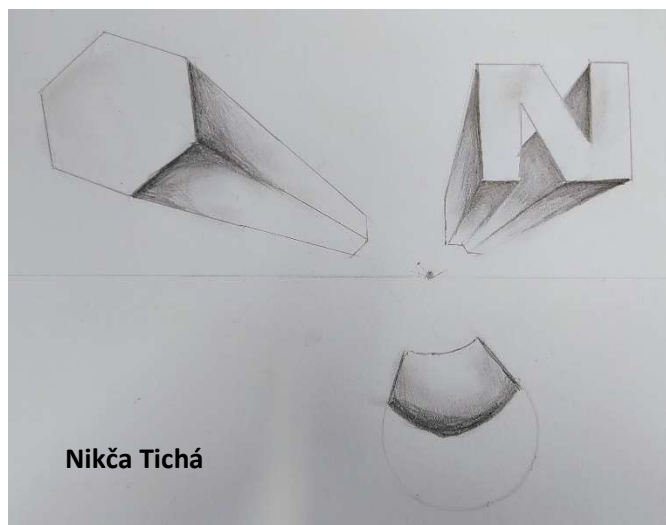
**Nakonec se ještě pochlubí žáci z volitelného semináře.**

## Čísel se nebojíme (a geometrie také ne)

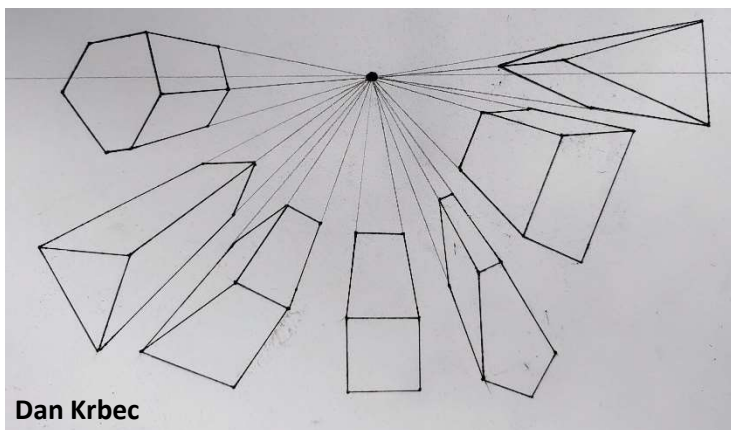
Vytvoř si, stejně jako my, vlastní trojrozměrnou kresbu pomocí jednoúběžníkové perspektivy. Je to jeden ze způsobů, jak narýsovat těleso na plochu.



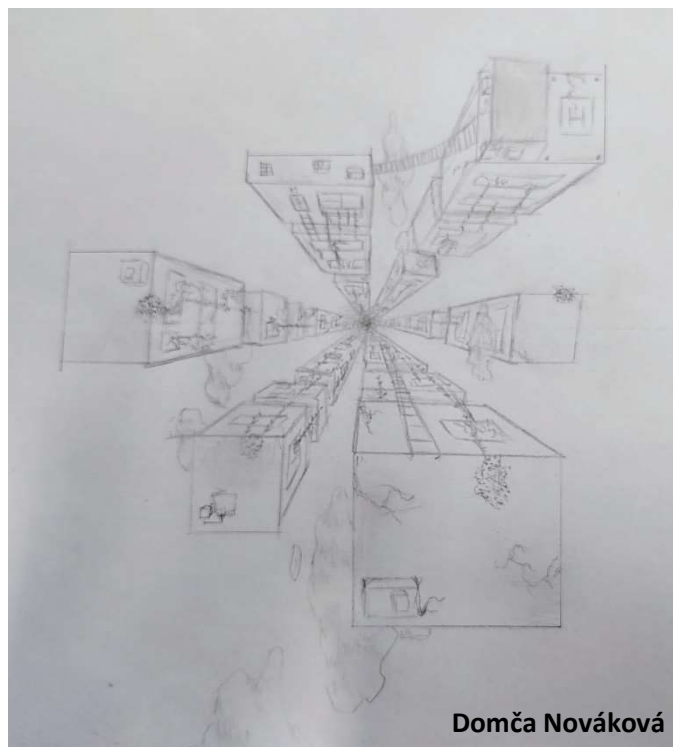
Tereza Tůmová



Nikča Tichá



Dan Krbec



Domča Nováková

Žáci volitelného předmětu **Čísel se nebojíme**