

Štvorlístok



Časopis žiakov Súkromnej základnej školy Skalica



Školský rok 2021/2022

Číslo 1

február 2022

Milí naši čitatelia,
na svete je
nové číslo
školského časopisu

Štvorlístok!



Zaujímavé fakty o zaujímavých ľuďoch

Coco Chanel

- Bola to známa módna návrhárka.
- Jej kúsky sú známe hlavne tým, že sú čierne-biele.
- Narodila sa 19. augusta 1883.
- Zomrela 10. januára 1971.
- Nemôžem zabudnúť spomenúť to, že bola Francúzka.
- Jej pravé meno bolo Gabrielle Chanel.
- Do ženskej módy vniesla progresívne jednoduché kúsky oblečenia.
- Okrem oblečenia vytvorila aj úžasné parfumy.
- Coco, alebo teda Gabrielle, mala 6 súrodencov- 4 sestry a 2 bratov.
- Jej rodičia sa volali Albert Chanel a Jeanne Develle.
- Jej známy výrok je: „Móda zmizne, ale štýl ostane.”



NH



Freddie Mercury

1. Narodil sa v Zanzibare.
2. Bol jeden z najznámejších a najlepších spevákov sveta.
3. Jeho skutočné meno bolo Farrokh Bulsara.
4. Predtým ako vystupoval s kapelou Queen, snažil sa vytvoriť si vlastné kapely, ktoré však nemali úspech.
5. Chodil vystupovať po celom svete.
6. Napísal veľa piesní, napr. Bohemian Rhapsody, We are the Champions, alebo Love of my life, ktorú konkrétne napísal Mary Austinovej.
7. Logo Queenu vymyslel sám Freddie Mercury.
8. Bol producent, spevák a skladateľ.
9. Už od siedmich rokov začal študovať hru na klavíri.
10. Zomrel 24. 11 1991 na chorobu H.I.V.

ZB

Nikola Tesla

Narodil sa 10. júla 1856 v Chorvátsku.

Bol prvým vynálezcom rádia.

Jeho patenty a teoretická práca formovali základ moderných systémov na striedavý prúd (elektrická energia). Po jeho verejnom predvedení bezdrôtovej telekomunikácie v roku 1893 a po výhre v tzv. „vojne prúdov“ bol široko rešpektovaný.

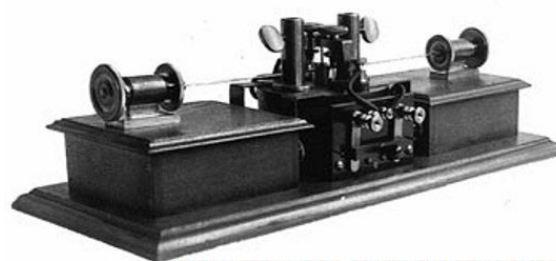
Mnoho z jeho predošlej práce zaviedlo moderné elektrotechnické inžinierstvo a mnoho jeho objavov malo základný význam pre budúcnosť.

Bol najvýznamnejší elektrotechnický inžinier.

Nikola Tesla bol vysoký 1,88 m.

38 rokov po sebe si dokázal udržať rovnakú hmotnosť - 64 kg.

MJ



EARLY TESLA COIL SPARK GAP TRANSMITTER

Isaac Newton

- Narodil sa 14. januára 1643 v Spojenom kráľovstve.
- Bol to fyzik, matematik, filozof a prezident Kráľovskej spoločnosti.
- Ako prvý porozumel gravitačnej sile a uvedomil si, že všetky veci padajú na zem.
- Jablko mu vraj na hlavu nikdy nespadlo. Keď jablko spadlo na zem, sedel pod jabloňou a v tej chvíli si položil otázku, či gravitačná sila spôsobuje pád telies kolmo na zem.
- Newton žil osamelo, nikam necestoval, mal len málo priateľov a veľkú nechuť k publikovaniu a verejnému vystupovaniu.
- Isaac Newton trpel strachom zo Slnka, a preto aj čo najmenej vychádzal z domu.
- Newton dlhým štúdiom dospel k záveru, že svet neskončí skôr ako v roku 2060.
- Jedného dňa mu jeho vlastný pes zapálil laboratórium a zničil tak 20 rokov práce.
- Časť z jeho jablone bolo poslaný do vesmíru ako pripomienka gravitácie.
- Jeho dielo Principia Mathematica obsahovalo jednoduchú matematickú chybu, ktorá ostala nepovšimnutá po dobu 300 rokov.



TV



MICHAL SUCHÁNEK (SUCHOŠ)

1. Český herec, moderátor, bavič, scénárista, režisér, textár, spevák a dabér.
2. *29. júla 1965, má 56 rokov.
3. Manželka: Renáta Suchánková. Deti: Berenika Suchánková, Jáchym Suchánek.
4. Účinkuje s Richardem Genzrem, Jakubem Kohákom a Michalem Novotným v televíznej relácii Prima Partička.
5. Je veľmi dobrý priateľ s Richardem Genzrem (Geňou).
6. Mal dokonca talkshow s Geňou: TGM Talkshow Geni a Míši.
7. Režiroval v roku 2021 aj svoj vlastný film: Večírek.

AN

MIRO ŽBIRKA

- Narodil sa 21.10. 1952 v Bratislave.
- Zomrel 10. 11. 2021 v Prahe (mal 69 rokov).
- Pôsobil: Modus, Orchester Braňa Hronca, Orchester Gustáva Offermanna, Limit.
- Bol slovenský spevák, gitarista, hudobný skladateľ, textár, moderátor.
- Umelecké mená: Miro Žbirka, Fero Žbirka, Miro, prezýval sa aj Meky Žbirka.

EM



Hovoríme o jedle

V mesiaci október sa naši žiaci zapojili do literárnej súťaže, ktorá sa volala „Najlepšie ovocie a zelenina rastie za rohom“. Táto literárna súťaž bola jednou z mnohých aktivít, ktoré sa realizovali ako súčasť projektu „Hovoríme o jedle“. Tento projekt má však oveľa širší záber, a preto sa téme zdravého stravovania budeme v škole venovať i naďalej. Vzniknuté literárne dielka si ale môžete prečítať už teraz.

Mladé jablko

Bolo raz jedno mladé jablko,
no bolo veľmi ďaleko.
Jablko nechcelo len prizeriť,
chcelo sa svojou cestou brať.

Nik ho stále nechcel brať,
Až sa muselo cesty vzdať.
No zrazu sa beznádej,
zmenila na nádej.

Rebrík sa objavil,
na strom sa pristavil.
A už ho má,
no stále ho dočíaha.

Nakoniec sa natiahne
a jablčko uchmatne.
Jablko je šťastné tak,
že sa na svet začne usmievať.

MU

Naša babka má záhradku a na tej záhradke pestuje veľa ovocia a zeleniny.

Od nej všetko chutí výborne. Môj tatko má najradšej jej paradajky. Ja preferujem jej paradajkový pretlak, je taký, aký nikde nezoženiete. Robievame z neho bolonské špagety, mojej sestre Dorotke paradajkovú polievocku (jej obľúbenú). Keď babka nemá pretlak, tak si robíme špagety aj z pretlaku z obchodu, ale ten nechutí tak ako ten od babky. Babka má jednoducho najlepší pretlak na svete. Keď príde teta z Nemecka, vždy urobí pizzu z babkinho pretlaku. Všetci si na nej pochutíme. Chutí vždy výborne. Babka na záhradke pestuje aj jabĺčka, mrkvičku, jahody, maliny, ríbezle, hrušky, broskyne, cibuľu, hrach, fazuľu a višne. Všetko, čo naša babka na svojej záhradke vypestuje chutí výborne. Naviac je to zdravšie, než ovocie a zelenina z obchodu, lebo dodávatelia v obchodoch používajú chemické hnojenie a všelijaké chemické postreky.

Najlepšie ovocie a zelenina rastie za rohom. Ovocie a zeleninu si radšej pestujte doma, chutí potom lepšie a je zdravšia.

AN



Najzdravšie ovocie rastie za rohom

Zahraničná zelenina,
to nie je nič pre mňa.
Ja mám rada papriku zelenú,
za rohom kúpenú.

Zahraničné jahody,
to budú doma nezhody.
Ja mám rada kapustu velice,
od suseda z ulice.

Zahraničná uhorka,
nedávaj ju do košíka!
Ja mám rada maliny,
od mojej babiny.

Zahraničná mrkva,
neber ju ty trkva!
Ja mám rada chren,
ten na trhu zožeň!

KD



Pani Jabloň

Ó, pani Jabloň,
aký to život ste museli mať, než sme Vás vyťali,
život plný vášne, smiechu, koncov i únavy.

Ó, pani Jabloň,
koľko jablák ste nám za Váš dlhý život dali,
po dlhé roky dobre ste slúžili.

Ó, pani Jabloň,
ako dlho ste nás Vašimi pôvabnými kvetmi
tešili,
sladkými jablčkami obdarovávali.

Ó, pani Jabloň,
to ste boli Vy!

MG



Najzdravšie ovocie a zelenina rastie za rohom

Kde bolo tam bolo, bolo raz jedno mesto. Všetci ľudia mali veľmi radi ovocie a zeleninu. Stále si ho kupovali. Aj deti ho mali veľmi rady. Nosili si ho na desiatu. Bolo to obľúbené jedlo v meste.

Ale jedného dňa sa to všetko zmenilo. Sladkosti a slané pochutiny obsadili miesto zelenine a ovociu. Ani jedného človeka nenapadlo ísť si nakúpiť zeleninu alebo ovocie, ale kupovali si čipsy, hranolky, hamburger, donaty, palacinky, kebab, pizzu, sladké vody a všelijaké cukríky. Ani deti si už na desiatu nedávali jabĺčko, ale miesto neho si dali palacinku. Ako keby sa zelenina a ovocie pod zem prepadli. Prešiel mesiac. Simone a Veronike sa to zdalo veľmi čudné. Pýta sa Simona Veroniky: „Hm, Veronika, nevieš čo sa to stalo?“ Veronika odpovedala: „Nie Simona, neviem, ale je to dosť čudné. Musíme na to prísť. Ale kde by tá zelenina a ovocie mohlo byť? Pôjdeme ju nájsť!“ Ráno Simona a Veronika skoro vstávali. Dali si raňajky, pobalili si batohy, a išli hľadať. Hľadali od rána do večera ale zeleniny a ovocia nikde! Ale napokon ovocie a zeleninu našli hneď za rohom na poli. Dievčatá sa ich opýtali: „Prečo ste odišli z mesta?“ Zelenina a ovocie odpovedali: „Pretože nás ľudia nejedli, tak sme odišli.“ Po dlhom roku, ľudí už bolelo z tých sladkostí a slaných pochutín brucho a mali nadváhu. Potom si uvedomili, že zelenina a ovocie sú veľmi zdravé. Tak poprosili Simonu a Veroniku, aby zeleninu a ovocie priviedli naspäť do mesta.

Potom už od ľudí zelenina a ovocie nikdy neodišli. Simona a Veronika boli hrdé, že ovocie a zeleninu našli hneď za rohom a doniesli ich ľuďom naspäť.

AV



Najzdravšie ovocie a zelenina rastie za rohom

Už ako malé dievča som mala veľmi rada ovocie a zeleninu. Bolo to jedlo, ktoré nemohlo chýbať na mojom jedálničku. Zistila som, že to najlepšie ovocie a zelenina je hneď za rohom. A o tom je aj tento príbeh.

Bol slnečný júl, a my sme išli k babke na stredné Slovensko. Nevedela som sa dočkať, tak mi cesta v aute pripadala nesmierne dlhá. Keď sme prišli, privítali sme sa s babkou a s dedkom. Neskôr sme sa rozdelili a trávili čas po svojom. Babka varila, dedko si čítal noviny a ja som šla do záhrady. Uvidela som veľký sad s jablňami, čerešňami, hruškami a marhuľami. Neďaleko rástli ríbezle a jahody, z ktorých babka robila výborné džemy. A za domom stálo pole s kukuricou. Zvyšok dňa som strávila vonku. Pomáhala som babke zbierať ovocie a zeleninu na zaváranie. Prišiel večer a všetci sme sa stretli pri ohníku a išli sme opekať. Na opekačke nemohli chýbať babkine a dedkove zemiaky. Užili sme si veľa zábavy a dobre sme sa najedli. O pár dní sme už odchádzali domov. Mali sme zabalené aj zaváraniny, ktoré sme vtedy s babkou zavárili.

Neskôr sa babka s dedkom presťahovali na tiež iné, veľmi pekné miesto. Je nám tam spolu dobre. No ja aj tak nikdy nezabudnem na tú záhradu, na opekačky a na to koľko zábavy sme si na tom dome užili.

ZB

Kto je mojim vzorom? Čím ma inšpiruje? Čo na ňom obdivujem?
Nad týmito otázkami sa zamýšľali siedmaci na hodinách občianskej náuky.

- Mojim vzorom je môj otec. Je s ním veselo a často nás rozosmeje. Dobre sa o nás staral, aj keď bola mama na služobnej ceste, všetko stíhal. Vždy je spravodlivý. Je usilovný, hlavne v našej záhrade, keďže tá potrebuje veľa starostlivosti. Podporuje nás hlavne v škole a športe. Rád nás bráva na rôzne skvelé výlety. Rád sa s nami hrá rôzne spoločenské hry. Vie dobre a hlasno vyjadriť svoj názor.



- Mojimi vzormi sú mamka, ocko a brat. Naučili ma skoro všetko a keď dostanem horšiu známku, tak nenadávajú, ale hovoria mi, že si to opravím. Sú ku mne úpromní a keď ich niečo nahnevá, tak nekričia. Obdivujem ich správanie pri mojich pubertálnych náladách. Nikdy sa nevzávajú, vždy mi pomôžu so všetkým. Brat je mi vzorom v angličtine a snaží sa ma ju naučiť. Často mi hovorí, že mlčať je zlato.



- Mojim vzorom je Ľubka, priateľka môjho brata, ale ja ju vnímam ako kamarátku. Je veľmi pracovitá a odhodlaná urobiť všetko, aby sa ľudia okolo nej cítili príjemne. Pracuje ako zdravotná sestra. Obdivujem ju, ako cez najhoršiu situáciu pracovala aj 12 hodín denne a starala sa o pacientov a ich životy. Mojim ďalším vzorom sú moji rodičia. Páči sa mi, ako sa vedú spravodlivo dohodnúť na všeličom. A samozrejme aj môj brat. Je šikovný a vzdelaný a nikdy si zo mňa nerobí žarty. Ani sme sa nikdy nebili, lebo brat si veľmi stojí za spravodlivým a pravdivým zaobchádzaním. Neznáša klamstvá.



- Pre mňa je najväčším vzorom môj otec. Je pre mňa vzorom najmä kvôli svojej zotrvačnosti, trpezlivosti a schopnosti vypočuť si názor iných. Taktiež je pracovitý a má zmysel pre humor. Obdivujem ho aj pre

jeho zamestnanie a jeho celkový prístup k životu. Až budem dospelý, chcel by som byť aspoň z časti ako on a mať rodinu, o ktorú sa budem starať tak, ako on o tú svoju.

- Mojim vzorom je môj otec. Stal sa mojim vzorom kvôli tomu, lebo je múdry, spravodlivý, spoľahlivý, úprimný, dobrý a vie mňa naučiť veľa vecí. Môj otec ma priviedol k mnohým športom, lebo on sám sa rád venuje športu. Jeho najobľúbenejším športom je plávanie a na plávanie chodím aj ja, lebo otec chce, aby som bol zdravý. Tatko je na mňa často prísny, lebo chce, aby zo mňa vyrástol spravodlivý a spoľahlivý človek. Bol by rád, keby som v živote dosiahol čo najviac úspechov. Podporuje mňa vo všetkých veciach, či sa to týka školy alebo športu. Keď dostanem zlú známku v škole, tak mi povie, že to nevádi a pôjde mi to vysvetliť, lebo jemu nezáleží na známkach ale na vedomostiach. Veľmi rád sa mi venuje, či je to v prírode alebo na iných miestach. Preto mám svojho otca rád a veľmi mu ďakujem.

- Môj vzor je moja mama. Je to človek, ktorý ma nikdy nezradil a vždy sa mi snaží pomôcť, pochopiť ma a vie, čo je pre mňa najlepšie. Je dobrý človek, je usilovná, múdra, šikovná, priateľská... Vie byť aj prísna, veľa vecí mi aj zakazuje. Zvyčajne sa ju snažím rešpektovať. Vie sa však aj poriadne nahnevať a vtedy jej idem radšej z cesty. Moja mama je môj vzor a je človekom, ktorého si celý svoj život vážim a obdivujem. Pre mňa je najviac dôležitá a nevymenil by som ju za nič iné na svete. Väčšinou je veľmi pokojná a rozvážna. Má rada spoločnosť a je veselá. Nikdy sa nepovyšuje nad iných. Vždy sa na ňu viem spoľahnúť, mama je vždy len jedna.

Technická výchova v 8.A

Banánové mafiny

Na hodine technickej výchovy sme robili banánové mafiny. Tento recept navrhla Emka B. Na tento recept sme potrebovali:

- 2 vajcia
- 200g práškového cukru
- 350g hladkej múky
- 1 dc oleja
- 2 banány
- 2 ks vanilkového cukru
- 2ks. kypriaceho prášku
- štipka soli

Banány popučíme v miske. Pridáme k nim vajíčka a zmiešame s múkou a KPdP. Ďalej pridáme olej, práškový cukor, vanilkový cukor a nakoniec pridáme štipku soli a premiešame. Rozdelíme do mafinových formičiek. Pečieme v rúre vyhriatej na 180 stupňov asi 20 minút.



Brownies

Okrem mafinov sme vyskúšali aj brownies. Na tento recept sme potrebovali:

- 200g horkej čokolády
- 200g masla
- štipka soli
- 200g práškového cukru
- 3 ks. vajcia
- 3 PL hladká múka
- 1 ČL kypriaci prášok
- 2PL kakao

Čokoládu rozpustíme vo vodnom kúpeli a necháme ju trochu zatuhnúť. V miske spolu vyšľaháme do peny vajcia s cukrom. Ďalej primiešame všetky sypké suroviny a ľahko vychladnutú čokoládu. Všetko spolu dôkladne premiešame. Vymiešané cesto nalejeme do hlbšieho plechu, ktorý sme vystlali papierom na pečenie. Brownies pečieme v rúre vyhriatej na 180 stupňov asi 30 minút.

Emka a jej referáty

Štvrtáčka Emka nás rada prekvapuje svojimi zaujímavými referátmi z vlastivedy a prírodovedy. Na vlastivede nám pripravila model našej slnečnej sústavy. Nebol to však len náučný model, ale aj chutný a zdravý model. Ak si myslíte, že Slnko nám dodáva len vitamín D, tak Emkine Slnko malo v sebe ukrytý aj vitamín C v podobe vitamínových cukríkov. Milé prekvapenie.

Hodiny vlastivedy nám obohatila veľmi zaujímavým referátom z našej histórie. Ako tému si vybrala obdobie Veľkomoravskej ríše, konkrétne Cyrila a Metoda a 10 zaujímavostí o nich.



EN PLEIN AIR

„En plein air“ alebo aj takzvané maľovanie pod holým nebom. Umelci pred 19. storočím si museli sami vyrobiť a namiešať svoje farby z napr.: zeminy, zvieracej krvi, z výťažkov rastlín alebo popolu. Po roku 1800 spoločnosť Sherwin-Williams vymyslela uzatvárateľný obal na farby, čo umožnilo lepšie maľovať vonku, lebo farby tak rýchlo nevysychali.

Maliar Pierre-Henri de Valenciennes už v rokoch 1778 až 1782 robil maliarske experimenty, kedy maľoval ten istý pohľad na krajinu v rôznych denných dobách. Vyvrcholením tohto experimentu bola kniha (Úvahy a rady študenta o malbe, najmä o krajine), v ktorej rozvinul teóriu „portréту krajiny“, v ktorej ide o to, že umelec sa snaží zachytiť krajinu, ktorú má pred sebou na plátno so všetkými detailami. Tento experiment umožnil umelcom lepšie zachytiť zmeny krajiny a meniace sa detaily svetla a počasia.

Vďaka tomuto experimentu sa aj ďalší umelci rozhodli vyskúšať tento štýl a niektorí si ho natoľko zaľúbili, že o to začali bojovať a pretláčať to medzi normálne zaužívané umelecké štýly. Známymi príkladmi „En plein air“ sú: Claude Monet a jeho 3 kamaráti, ktorí mali spoločný záujem, maľovať vidiek pod holým nebom, Macchiaioli-talianska skupina maliarov pôsobiacich v Toskánsku a krajinní impresionisti z Francúzska Eugène Chigota a Henriho Le Sidanera.



AH

ROCK



Rock je hudobný žáner. Je preň charakteristický výrazný, expresívny spev. Hlavnými nástrojmi, ktoré sa v ňom používajú, sú elektrické gitary, basgitary a bicie. Je to druh populárnej hudby, ktorý sa prvýkrát objavil koncom 50. rokov 20. storočia v Spojených štátoch amerických. Aj keď znaky rock-and-rollovej hudby sa nachádzali v bluesových nahrávkach z 20. rokov 20. storočia a v country nahrávkach z 30. rokov, žáner rock získal pomenovanie v polovici 50. rokov.

Žáner rock sa rozvinul ešte do iných štýlov, ako sú hard rock, heavy metal, punk rock, blues rock a iné. Toto sa stalo od 60. rokov Vo Veľkej Británii a v Spojených štátoch amerických. Už ale v 40. a 50. rokoch vznikali rock-and-rollové skupiny, ktoré spájali prvky country music, blues, a rhythm and blues a tak vznikol rock.

Najpoprednejší hudobníci rock-and-rollu boli Elvis Presley, Chuck Berry a Jerry Lee Lewis a tí určovali, ako má rock-and-roll vyzeráť. Inšpirujú tým aj súčasných umelcov. Niektorí hudobníci presne napodobňujú typický zvuk rockerov, ale niektorí ho rozvinuli do inej podoby.

Príznačné pre členov rockových skupín boli často dlhé vlasy, čierne kožené a extravagantné oblečenie, extravagantné líčenie, mohutná čierna obuv, vybíjané náramky.

Najznámejšie rockové kapely sú napríklad AC/DC, The Rolling Stones, Queen, Nirvana, Pink Floyd, The Beatles a Guns n' Roses.

Do známych slovenských rokových skupín patria napríklad Horkýže Slíže, Metalinda, Desmod a Elán.

LC



ŠACH

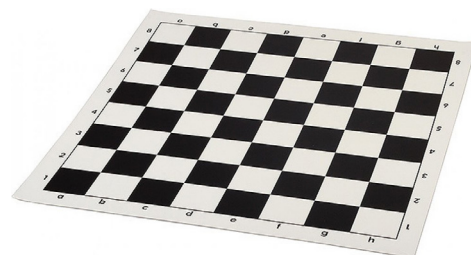
Šach je deterministická strategická hra pre dvoch hráčov. O výsledku rozhodujú taktické a strategické schopnosti hráčov a ich pozornosť a sústredenie. Cieľom hry je dať súperovi mat. Má v sebe prvky umenia, vedy a športu.

V severnej Indii okolo roku 500 bola prvá podoba šachu pod menom čaturanga. V 11. storočí sa objavil šach v Európe a prvý turnaj sa odohral v Londýne v roku 1851.

Hrá sa na štvorcovej šachovnici so 64 políčkami usporiadanými do siete osem krát osem. Podľa konvencie sa 64 štvorcov strieda vo farbe, väčšinou bielej a čiernej. Hra prebieha striedaním ťahov bieleho a čierneho po šachovnici. Na začiatku každý hráč ovláda 16 bielych alebo čiernych figúrok : jedného kráľa, dve veže, jednu dámu, dvoch strelcov, dvoch jazdcov a osem pešiakov. V prvej rade bieleho sú figúrky umiestnené zľava doprava v poradí: veža, jazdec, strelcec, dáma, kráľ, strelcec, jazdec, veža. V druhej rade je osem pešiakov. Pozícia čierneho odzrkadľuje pozíciu bieleho. Cieľom hry je dať mat súperovmu kráľovi a to tak, že kráľ je napadnutý v šachu a nedá sa z neho uniknúť. Partia môže skončiť aj remízou. Neformálne hry trvajú 10 až 60 minút a turnajové partie 10 minút až 6 hodín a viac. Pravidlá uverejňuje FIDE(Fédération Internationale des Échecs).

Prvý všeobecne uznávaný majster sveta v šachu bol Wilhelm Steinitz, stal sa ním v roku 1886. Magnus Carlsen je súčasný majster sveta. Šach rozvíja logické myslenie a pamäť.

KD



NAJHORŠÍ TANK DRUHEJ SVETOVEJ VOJNY

PANZERJÄGER TIGER (P) FERDINAND

2. augusta 1941 vydal nemecký generál Heinz Guderian, hlavný inšpektor Panzerwaffe, požiadavku na vývoj ťažkého tanku, ktorý by použil 88mm kanón PaK 43/2 L/71. Konkurzu sa zúčastnili dve firmy: Porsche a Henschel. Obe firmy navrhli podobné stroje, jediný rozdiel bol iba pohon- zatiaľ čo Henschel sa rozhodol použiť obyčajný benzínový motor, Porsche dal do svojho dizajnu 2 naftové generátory a 2 elektromotory podobné dnešným hybridom. Tento pohon bol ale nevhodný a Porscheho prototyp sa vznietil, takže vyhral Henschel, ktorého stroj sa vyvinul do známeho PzKpft Tiger I (H).



PROTOTYP POUŽITÝ PORSCHEM

Ferdinand Porsche si bol ale tak istý svojím úspechom, že už dal stroj do produkcie a než sa o tom Guderian dozvedel, bolo vyrobených 95 podvozkov (6000 ton ocele vyplýtaných). Guderian sa teda rozhodol tank konvertovať na stíhač tankov a nasadiť na východnom fronte pri plánovanej ofenzíve pri Kursku v lete 1943. Stroj dostal meno Ferdinand, disponoval výkonným kanónom a obdivuhodnou hrúbkou brnenia- 80- 200mm. Bol ale veľmi málo pohyblivý (max. 30km/h) a mal obrovskú váhu (65 ton).

FINÁLNA VERZIA TANKU

Nasadenie pri Kursku dopadlo katastrofálne. Boli pridelené 653. a 654. pluku ťažkých tankov. Ofenzíva musela byť o 14 dní odložená kvôli prípravám Ferdinandov, čo dalo Sovietom viac času na prípravu. V boji boli stroje neobratné, často sa stávali obeťami útokov lietadiel a pechoty keďže im chýbala spoľahlivá zbraň proti nej. Polovica z nich bola zničená, zvyšných 48 bolo prevezených do Ríše, upravené a poslané do Talianska, kde sa im darilo rovnako zle.

V druhej svetovej bolo veľa zlých tankov, ale tento je zďaleka najhorší. Nikdy nemal existovať, spotreboval drahú oceľ a je čiastočne zodpovedný za zlyhanie nemeckej armády pri Kursku, čo bola jej posledná ofenzíva na východnom fronte.



JG



Zaujímavá beseda u štvrtákov

Dnes ráno sa štvrtáci spojili online s bratom nášho žiaka Riška (4.roč), Martinom J., ktorý študuje v Edinburgu stavebne inžinierstvo a architektúru.

Požiadali sme ho o rozhovor. Martin sa totiž zúčastnil ako študent Edinburskej univerzity – Heriot Watt súťaže, ktorej cieľom bolo postaviť ekologický dom v Dubaji.

Vysvetľoval nám, že práca na projekte trvala 2,5 roka ešte pred tým, ako vôbec začali stavať tento dom. Učili sa za pochodu ako to robiť. Neznamenal to len dom navrhnuť, ale v skutočnosti ho aj postaviť. V ich škole sa podarilo vytvoriť medzinárodný tím študentov, kde základom spolupráce bolo počúvať jeden druhého a odhodlanie neustále sa učiť niečo nové. Museli rozmýšľať, ako využijú slnečnú a veternú energiu, kedy tam prší a ako zbierať vodu, ako nechať domom prúdiť vzduch, aby sa neprehrieval. Aký materiál využijú na stavbu. Rozhodli sa, že postavia dom zo škótskeho dreva - drevodom, čo však v Dubaji nebolo bežným stavebným materiálom. Robotníci z Dubaja nikdy z takého materiálu dom nestavali. Pracovali dlho do noci, ale ako nám Martin prezradil, bola to pre všetkých zúčastnených nezaplatiteľná skúsenosť. Počas tejto akcie tiež získal nových a dobrých priateľov.

Martin má to šťastie, že sa na vysokej škole učí to, čo ho naozaj baví. A ešte šťastnejší je človek, ktorý robí to, čo ho baví a naplňa pocitom seberealizácie.

Keď bol Martin ešte študentom skalického gymnázia, robil sprievodcu po pamiatkach. Ako nám sám povedal, aj táto činnosť mu pomohla realizovať svoj cieľ. Vnímať svet v súvislostiach a učiť sa z toho.

Martin, ďakujeme za možnosť rozprávať sa s Tebou.

Štvrtáci



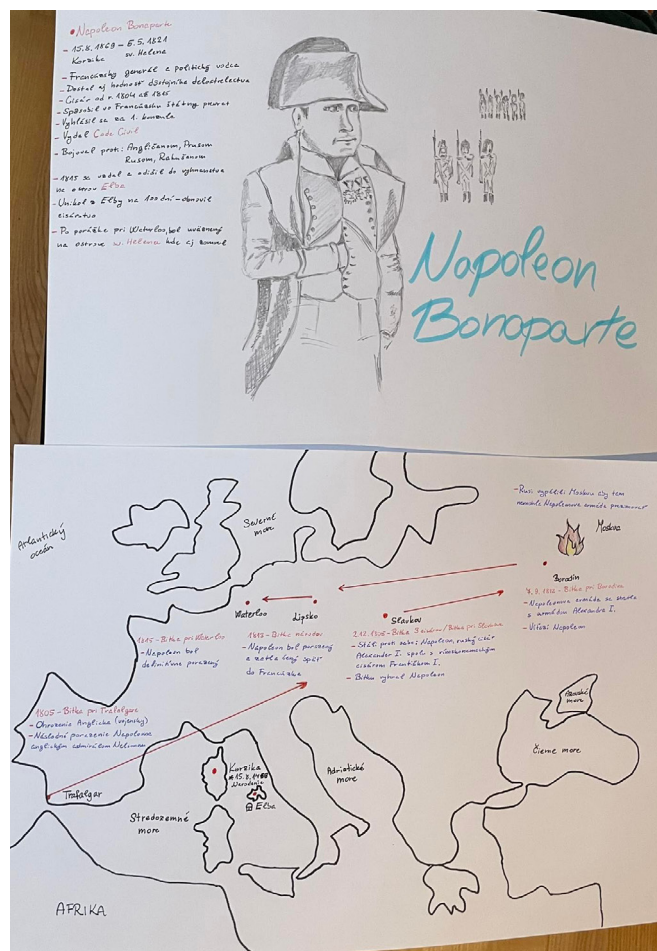
48



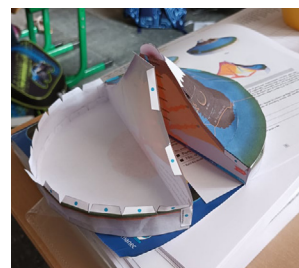
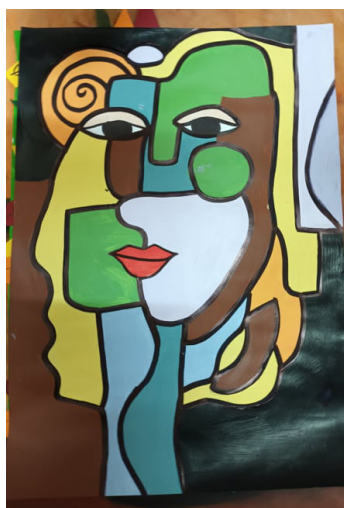
48



Práce našich žiakov



Práce našich žiakov



Práce našich žiakov



Redakčná rada:
žiaci a učitelia Súkromnej základnej školy Skalica

Koordinátor: Mgr. Lucia Urbňáková