

NOC VÝSKUMNÍKOV 2017

Ako každý rok, tak aj tento, sa posledný piatok v septembri konala vedecká výstava „**Noc výskumníkov**“, ktorej sme sa mohli so školou zúčastniť. Bola v starom meste, konkrétne v Starej tržnici.

Obidve triedy: Sekunda A aj Sekunda B sme sa rozdelili do skupín a pustili sme sa do objavovania prírodných vied a techniky prostredníctvom prednášok a vedeckých stánkov, ktorých bolo v tržnici veeelmi veľa.



Jednotlivé stánky mali naozaj zaujímavú tematiku ako napr. sopky a sopečné horniny, minerálne kamene, med, klíčenie strukovín, červíky, ...

Každému sa páčilo niečo iné, tak Vám posielame zopár postrehov od študentov.

Prvý bol stánok s medom, kde sme sa dozvedeli o výrobe medu a aj to, že med má priaznivé účinky na hojenie rán. Medy sme mohli dokonca aj ochutnať, boli tam rôzne druhy medov.



Druhý stánok bol o klíčení strukovín ako napr. fazuľa, cícer, šošovica... Tiež sme ich mohli ochutnať a chutili naozaj zvláštne. Tento výlet bol pre nás veľmi zaujímavou a peknou skúsenosťou.

Ďalší bol stánok s nanočasticami, kde bolo zaujímavé, že rôzne veľkosti častíc môžu znamenať rôzne farby látok.

Takže napríklad malá častica zlata, ktorá zafarbí trochu vody, nevznikne žltá tekutina (ako by sme čakali), ale čierna.



Pri tomto stánku sme aj priradzovali skúmavky s rôznymi látkami rozmiešanými vo vode ku konkrétnej látke v pevnom skupenstve. Rozmiešané čiastočky v skúmavkách mali rôznu farbu.

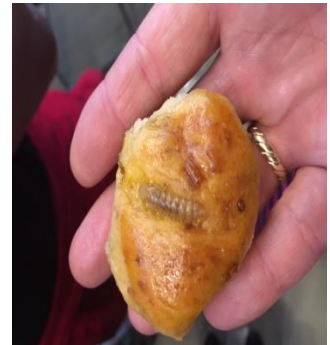
Napríklad: ku grafitu bola pridelená skúmavka s čiernym obsahom (malé čiastočky grafitu), ale aj so žltým obsahom (veľmi malé čiastočky grafitu).

Úplne najviac sa nám tam páčil stánok s **lebkami**. Nič podobné sme ešte nikdy nevideli. Bolo to veľmi poučné keďže ľudské telo, resp. jeho pozostatky sú tak dokonalé.

Neskôr sme si skúsili aj vykopávať a objavovať rôzne predmety. Cítili sme sa ako archeologičky



A ak by ste na Noci výskumníkov vyhladli, tak ste si mohli pochutnať na strave budúcnosti. Podávali sa tu krásne jednohubky a aj iné dobrotky z červíkov a chrobákov, ako sú napríklad pagáčiky na fotke vpravo:-)



Tak to bolo zopár vedeckých stánkov, ktoré sa nám najviac páčili a už sa tešíme na ďalší ročník Noci výskumníkov:-)

Sekunda A, Sekunda B