

## 5. C ve Velkém světě techniky

### „Ínávorfíš aneb tajemství utajených zpráv“

Dne 29. 11. 2017 navštívili **žáci 5. C** Velký svět techniky v Dolní oblasti Vítkovice, kde se zúčastnili v rámci matematické gramotnosti vzdělávacího programu s tajuplným názvem „Ínávorfíš aneb tajemství utajených zpráv“.

Nejen v mnoha legendách a mýtech se objevují šifry a velká tajemství. Lidé si od pradávna lámou hlavu nad tím, jak některé zprávy utajit a jiné prolomit.

Žáci naší školy dostali možnost seznámit se s historií utajování zpráv a s různými druhy šifrování založenými na matematických dovednostech, ve skupinkách si vyzkoušeli zašifrovat různá slova, luštili zakódované pojmy i věty, seznámili se také se šifrováním podle Gaia Julia Caesara.

V rámci celého programu se učili zábavnou formou kódovat i prolomit tajemství různých šifer.

Vzdělávací program se žákům velice líbil, pozorně poslouchali paní lektorku a aktivně spolupracovali ve skupinkách při plnění různých matematických úkolů. Na závěr hledali podle šifer poklad a spokojeně odcházeli se zaslouženou odměnou.

Mgr. Monika Blinková



## 5. C ve Velkém světě techniky

### Ínavorfiš aneb tajemství utajených zpráv



Foto: Mgr. Monika Blinková