MŠ Dvořákova, Dvořákova 1037/4, 702 00 Moravská Ostrava

Zpráva o činnosti  
školky spolupracující s Mensou ČR

*Ve školním roce 2019/20 navštěvovalo KND „Zvídálek“ celkem šest dětí. Bohužel nám do funkce KND zasáhla tehdejší epidemiologická situace a uskutečnilo se pouze 15 lekcí. Zbytek naplánovaných lekcí i výjezdních akcí byl zrušen.*

*Všechny lekce byly přizpůsobeny přání dětí a uspořádány do tematických celků:*

*1. AUTA (7. 10. – 21. 10.)*

* *Děti se zde naučily poznávat automobilové značky a dopravní značky*
* *Vyzkoušely si některá pravidla provozu*
* *Zjistily, jak se vyrábí auto*
* *Pokusily se samy vytvořit své superauto*

*2. JAK VZNIKÁ POČASÍ (4. 11. – 9. 12.)*

* *Děti získaly nové poznatky o skupenství vody, vzniku mraků, větru a tlaku*
* *Vše si názorně vyzkoušely na pokusech*
* *Nakonec si dramaticky ztvárnily bouřku*

*3. HRAJEME SI NA CHEMIKY (6. 1.)*

* *Pokusy s kyselinou, zásadou – děti pomocí pH papírku zkoumaly, které z běžných domácích surovin jsou kyseliny a zásady*
* *Kombinovaly kyseliny a zásady dohromady a ověřovaly si výsledek*
* *Pokusili jsme se vypěstovat krystaly z modré skalice*

*4. JAK VZNIKAJÍ POČÍTAČOVÉ HRY (13. 1. – 3. 2.)*

* *Děti zjistili, co vše je potřeba ke vzniku počítačové hry*
* *Zkusily si programovat s Bee-botem*
* *Vytvořili si robota*
* *Po vzoru tzv. „Hry na hrdiny“ jsme si zahráli hru na udatné dobrodruhy, kteří mají za úkol přelstít draka Šmaka a získat zpět princeznin prsten*

*5. HRÁTKY S LEGEM (24. 2.)*

* *Pomocí lega si děti procvičily osovou souměrnost*
* *Sčítaly čísla a orientovaly se v osové souřadnici*
* *Pokusily se postavit nejvyšší věž na základě určitých pravidel*

*6. LIDSKÉ TĚLO (2. 3. – 9. 3.)*

* *Kosti, svaly – k čemu slouží, z čeho se skládají?*
* *Zkusily si, jak fungují klouby*
* *Pomocí metru si poměřili délku končetin a srovnávaly*

Magdaléna Hrůzková   
*lektorka KND Zvídálek*

V Ostravě, dne 18.října 2020