

HVĚZDÁRNA A PLANETÁRIUM HRADEC KRÁLOVÉ

V adventní čas se vypravila čtvrtá a pátá třída do sousedního města

ČTVRŤÁCI BEROU ZDEJŠÍ NÁVŠTĚVU JAKO OCHUTNÁVKU NA PŘÍŠTÍ ROK



PÁŤÁCI SE SNAŽILI PROVĚŘIT NOVĚ ZÍSKANÉ VĚDOMOSTI



NEVÍME, CO SLEDOVAT DŘÍV



KAŽDÝ SI VYTVÁŘÍ VLASTNÍ DOKUMENTACI



NENÍ MODEL JAKO MODEL...



...MODEL SLUNEČNÍ SOUSTAVY



PŘÍPRAVA NA SLEDOVÁNÍ NOČNÍ OBLOHY



TO JEŠTĚ NETUŠÍME, JAK JÍZDA NA NÁS ČEKÁ



KONEC FOCENÍ, ABYCHOM SI VYCHUTNALI VESMÍR, ŘECKÉ BAJKY I CESTU V NEJMODERNĚJŠÍM DALEKOHLEDU

- Nejprve jsme sledovali fáze měsíce
- Prozkoumali jsme planety i naše Slunce
- Odhadovali a objevovali souhvězdí
- Pozorovali teorii velkého třesku
- Na závěr jsme se stali součástí největšího dalekohledu světa
- Moc se nám planetárium opouštět nechtělo, ale tělo už volalo po pohybu.

ANIČKA A JEJÍ MODEL SLUNEČNÍ SOUSTAVY



PŘEMÍSTILI JSME SE DO HVĚZDÁRNY



KOPULE A DALEKOHLED NÁS OHROMILY



POZORNĚ JSME POSLOUCHALI VÝKLAD O POZOROVÁNÍ NA HVĚZDÁRNĚ



POČASÍ NÁM NEPŘÁLO, VENKU MRHOLILO A FOUKALVÍTR



KÁMEN PODOBNÝ TOMU MĚSÍČNÍMU



TAK A TADY JSME VŠICHNI POHROMADĚ



JEN SE NEMŮŽEME SHODNOUT, JESTLI TO ZA
NÁMI JE LÉTAJÍCÍ TALÍŘ NEBO MAKRONKA



A NA ZÁVĚR

- Pátákům na hvězdárně její pracovníci zodpověděli řadu otázek
 - Nakoupili jsme spoustu suvenýrů
 - Zvážili jsme se na vesmírné váze
 - Našli i pardubického „hvězdáře“ barona Artura Krause – zakladatele hvězdárny v Pardubicích
 - I v tom nevlídném počasí jsme si prohlédli část planetární stezky
 - Došli jsme však pouze k Marsu a Ceresu, více času jsme neměli
 - Však stezka je 6,5 km dlouhá jedním směrem
 - Galaktickou stezku jsme pouze zaznamenali, je ještě delší než planetární
-