

Celorepublikové setkání talentovaných dětí a mládeže

Mladý vědec 2021

Od 8. do 10. října jsme se zúčastnili setkání klubů Malých debružárů z celé ČR v Nymburku.

Kluby Malých debružárů ze ZŠ J. A. Komenského v Kyjově reprezentovali 4 debružáři ze 2. st.: Eliška, Edebe, Simona a Jirka.

Po dlouhé cestě vlaky, které měly různá zpoždění, jsme se nakonec dostali do cíle cesty.

Ubytovali jsme se v internátu SOU.

Slavnostní zahájení vystřídal **Workshop (Děti dětem)**, při kterém děti předváděly svoje připravené pokusy a výborně se bavily.

Naše parta předvedla **hudební nástroje z běžně používaných plastů** - elektrikářské „husí krky“ (kterými se vedou vodiče ve zdi domů) po roztočení vydávají úžasné zvuky. **Soví píšťalky** umíme vyrobit z obalů od filmů do fotoaparátu i z obyčejné PET láhve pouhým vyříznutím úzkého otvoru. Pod víčko láhve zasuneme provázek, zašroubujeme a už točíme za provázek kolem sebe. Ozývá se zvuk připomínající soví houkání.

V sobotu nás čekaly:

Workshop (výroba motorů z baterií, neodymových magnetů a vrutů, mincí či měděného drátu).

Všichni jsme si vyrobili z měděného drátu srdíčko, které se krásně otáčelo kolem baterie s magnetem.

Po obědě jsme se vydali na procházku městem podél řeky Labe, prohlédli jsme si vodní elektrárnu i kostel sv. Jiljí.

Pak už jsme pospíchali zpět do budovy internátu, kde nás čekalo **Úžasné divadlo fyziky a úniková hra (Hledání uneseného maskota Beppa)**.

Večer pak následoval **Workshop (výroba bumerangů** a nácvik házení s nimi), vyhodnocení únikové hry a předání certifikátů.

V neděli jsme posnídali a vydali se plní zážitků na cestu domů. Ještě ve vlaku jsme plánovali, jak všechny nové pokusy a výrobky naučíme v kroužku ostatní debružáři.

vedoucí KMD Mgr. Jitka Režňáková