

## Fyzika počas adaptačného týždňa

Tento týždeň je skutočne výnimočný. Naši oktávani dostanú koncoročné vysvedčenia a my máme konečne žiakov od prímý po kvartu v škole. Veľmi nám chýbajú kvinty, sexty a septimy a všetci dúfame, že sa už aj s týmito ročníkmi čoskoro v škole uvidíme.

Aby bol prechod z dištančného vzdelávania na prezenčné pre našich žiakov čo najviac prirodzený, rozhodli sme sa pre adaptačné obdobie. Tento týždeň sa v pondelok aj v utorok konali rôzne aktivity. V utorok 11.5.2021 sme v triede sekunda A robili fyzikálny pokus s tepelnou výmenou. Žiaci pracovali v štvorčlenných a trojčlenných skupinách podľa presných pokynov. Každá skupina dostala kovové teliesko z iného materiálu. O aký kov išlo, zistili žiaci z chemickej značky vyrazenej na teliesku. Použili sme železo, olovo, meď, hliník a cín. Žiaci merali, vážili, hľadali riešenia, zisťovali fyzikálne a chemické vlastnosti materiálov. Počas pokusov poverení členovia skupín zarecitovali báseň od Sama Chalupku Turčín Poničan. Všetci museli uznať, že to boli skvelé výkony. Na dvoch hodinách spojili vedomosti z fyziky z tohto ročníka, ale aj z predošlých rokov. Prepojili ich s chémiou (chemické značky kovov), s matematikou (teplotný rozdiel), so slovenským jazykom (báseň) a s digitálnou gramotnosťou. Tieto dve hodiny strávili v úplne novej učebni matematiky. Tá bola prekvapením. Dlhý čas sme pripravovali túto učebňu počas dištančného vzdelávania pre našich žiakov. Tento týždeň sme sa konečne dočkali! Tento týždeň je skutočne výnimočný!

