

## Ohlédnutí za oborovými dny Pokusy nás baví

Úterý 28. 4. jsme prožili ve škole v učebně fyziky. Nejprve proběhly pokusy, které zadali učitelé, následně pak žáci prezentovali svoje doma připravené pokusy. Na fotografiích vidíte výrobu pomůcky a následně s točící se vrtačkou pokus ukazující sestřevnost oka, dále vytahování umělých vláken z rozpuštěných kousků petlahve, vedení zvuku od rozkmitané vidličky, chemické reakce, roztočení spirály teplým vzduchem, užití elektrostatické elektřiny k oddělení pepře od soli.

Prvním vrcholem byla výroba horkovzdušného balonu. Žáci 9.třídy nenašli doma sáček o objemu cca 60l a tak jeden z nich přinesl plachtu 4 x 5 metrů. Z ní potom izolopou slepili balon, který nafoukli horkovzdušnou pistolí zapůjčenou hodným panem školníkem. Výsledek je na fotografiích.

Druhým vrcholem byly pokusy pana učitele Zavřela s dusíkem. Kromě ukázky změn mechanických vlastností materiálů také připravil dětem výbornou zmrzlinu. Snad si všichni oborák užili, my jako učitelé i děti a bude i co napsat do oborové práce.

Na čtvrté straně je pak několik fotografií z obhajob 16. 6. 2015.



Zapsala Mgr. Věra Fenclová







