

Vedecký MA-CHE-R v druhom kole

V piatok 10.2.2023 sme v našej škole privítali 40 účastníkov celoslovenskej súťaže z matematiky a chémie zo všetkých kútov Slovenska. Po úvodnej prezentácii a príhovore pani riaditeľky si účastníci vypočuli odbornú prednášku našej kolegyne PaedDr. Evy Krajčovičovej, PhD., v ktorej sa venovala aktuálnemu problému mikropolutantov vo vode.

Po rozdelení na dve skupiny sa už účastníci presunuli do odborných učební chémie a informatiky. Súťažiaci prvej skupiny v chemickom laboratóriu počas dvojhodinových praktických cvičení analyzovali látky v rôznych typoch vôd. Okrem vedomosti z chémie museli ukázať aj svoje zručnosti pri práci s chemikáliami a laboratórnymi pomôckami.

Druhá skupina absolvovala v počítačových učebniach tri bloky matematických úloh. Prvý pod názvom Šifrovačka, v ktorej sa mohli blysnúť v numerike a riešení rafinovaných šifier. V druhom bloku Logická stavebnica ukázali svoju fantáziu, logické myslenie a priestorovú predstavivosť. Tretí blok overil ich konštrukčné zručnosti aj kombinatorické myslenie.

Po výmene skupín záver súťaže patril prednáške, ktorú si pre účastníkov súťaže pripravil náš absolvent doc. Ing. Branko Babušiak, PhD. Predstavil nám Žilinskú univerzitu, jej pracoviská a možnosti štúdia pre našich vedeckých machrov. Ďakujeme všetkým účastníkom a ich učiteľom za skvelé výkony súťažiacich, našim vyučujúcim za prípravu náročného podujatia, našim študentom za pomoc pri organizácii a Nadačnému fondu Slovenskej elektrizačnej sústavy v Nadácii Pontis za finančnú podporu súťaže. Tešíme sa na spoločné stretnutie v treťom kole.



