

Beszámoló a Magyar Kémikusok Egyesülete Csongrád Megyei Csoportja által támogatott XX. Meleg István Kémiaversenyről

A 2021/2022. tanévben 20. alkalommal rendezte meg a Szegedi Radnóti Miklós Kísérleti Gimnázium kémia munkaközössége a Meleg István Kémiaversenyt. A verseny célja – az iskola volt kémiantárára, Meleg István tanár úrra emlékezés mellett – a kémia tantárgy népszerűsítése, a természettudomány iránt érdeklődő 7-8. évfolyamos tanulók felkutatása, érdekes, gondolkodtató feladatokkal történő megszólítása. Az elmúlt évek tapasztalata, hogy számos tanulót így sikerült a kémia tantárgyhoz közel vonni. A versenyre általában a dél-alföldi régió tanulói neveznek, közülük kerülnek ki az iskola kémia tagozatának tanulói is. Az elmúlt években – a régióval határos megyék iskoláinak megszólításával – sikerült bővíteni a versenyre nevezők körét, így Tolna, Jász-Nagykun-Szolnok és Hajdú-Bihar megyéből is voltak nevezések, de döntőre bejutó tanulók is.

Az idei tanévben a versenyre 66 hetedikes és 59 nyolcadikos osztályos tanuló nevezett, az iskola honlapjáról elérhető internetes forduló – Google forms teszt – kitöltésével. Ez mindkét évfolyam esetében magasabb, mint a tavalyi nevezések száma. Az elmúlt években a nevezések 100-120 fő között alakultak, a tantárgy jelenlegi óraszámának ismeretében pozitívumként értékelhető, hogy a megszólított tanulók száma stabilizálódott.

A második (otthoni) forduló feladatlapját 25 hetedikes és 38 nyolcadikos tanuló oldotta meg és küldte be. A hetedik osztályosok esetében ez kissé alacsonyabb, mint a tavalyi dolgozatok száma. Az otthoni forduló eredményei és tapasztalatai a korábbi éveknél megfelelőek voltak: Látható volt, ki az, aki önállóan igyekezett a feladatlapot megoldani, kik voltak azok, akik összedolgozva, vagy tanári iránymutatással, segítséggel válaszoltak a kérdésekre.

Az internetes és az otthoni forduló pontszámai alapján a középdöntőbe 20 hetedikes és 36 nyolcadikos tanulót hívtunk be. Az elődöntőt január 8-án, szombaton rendeztük meg iskolánk épületében. A járványhelyzetre való tekintettel szigorú szabályok mellett dolgoztunk – szülők és tanárok nem jöhettek az épületbe, egy tanteremben legfeljebb 10 tanuló lehetett, a maszk viselése mindenki számára kötelező volt.



Az elődöntő alapján 9 hetedikes és 13 nyolcadikos tanuló jutott a döntőbe, amelyet 2022. február 12-én, szombaton rendeztük meg iskolánk épületében. A tavalyi évhez hasonlóan a kísérleteket bemutató előadás elmaradt, a tanulók megvendégelése pedig a járványügyi szabályok betartásával valósulhatott csak meg (előre csomagolt élelmiszert kaptak). A versenyen részt vevő tanulók közül évfolyamonként az első 4 helyezett kapott könyvjutalmat, a többi tanuló oklevelet illetve emléklapot vehetett át.



Az idei verseny rendhagyó volt abból a szempontból, hogy a jubileumi 20. alkalomra való tekintettel az elmúlt évek legeredményesebb általános iskolai felkészítő tanárainak munkáját is elismertük. Az MKE CsMCs támogatásának köszönhetően ők könyvutalványokat vehettek át összesen 80 ezer forint értékben.



A döntőn a tanulókat és a felkészítő tanárokat dr. Bari Ferenc professzor úr, a Meleg István Alapítvány a Kémia Oktatásáért kuratóriumának elnöke, dr. Nagy Anett, iskolánk igazgatója és Prókai Szilveszter, iskolánk nyugalmazott kémiatanára köszöntötte, a díjakat és okleveleket is ők adták át az évfolyamonként külön szervezett rövid ünnepség keretén belül.



A verseny feladatait iskolánk volt és jelenlegi kémia tanárai állították össze, ők végezték a javítást is. A verseny megrendezésének anyagi háttérét a Magyar Kémikusok Egyesülete Csongrád Megyei Csoportja mellett a Meleg István Alapítvány a Kémia Oktatásáért biztosította.

Köszönjük az Egyesület támogatását, valamint a tanulókat felkészítő általános iskolai tanárok áldozatos, kitartó és lelkes munkáját!

Szeged, 2022. március 10.

Kiss László