

TARTALOM

SUFNILABOR	353
Kóczán György: A vegyész karácsonyi meséje.....	353
Botlik Bence Béla, Debreczeni Dorina, Forman Ferenc: A kristálytérelmélet alkalmazása az oktatásban.....	364
MI LETT BELŐLED IFJÚ VEGYÉSZ? – Varga Szilárd.....	371
MESTERSÉGE KÉMIATANÁR – Dobóné dr. Tarai Éva.....	373
GONDOLKODÓ	379
KERESD A KÉMIÁT!	387
Keglevich Kristóf: Keresd a kémiát!	387
KÉMIA IDEGEN NYELVEN	390
Horváth Judit: Kémia németül	390
Tóth Edina: Kémia angolul	398
MŰHELY	404
Dr. Egri Károly: Filléres ötletek „Kemopipóke” kimeríthetetlen kincsesládából.....	404
VERSENYHÍRADÓ	418
54. Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny 2022, Versenykiírás.....	418
Fandel Richárd Gábor, Nagy Katalin: Magyar siker a vegyésztechnikusok nemzetközi versenyén, a XV. Grand Prix Chimique- en	429
A SZÁM SZERZŐI	432