



МАТЕМАТИКА ПЛЮС е помагало за деца, ученици, студенти, професионални математици, за всеки, който се е наслаждавал на красотата на математиката или се стреми да я докосне. В популярна, привлекателна и достъпна форма се публикуват съобщения и статии с оригинални резултати, обзори на важни за математиката и приложенията направления; представят се известни математици и техните постижения; дава се информация за български и чужди училища, колежи, университети, фондации; предлагат се материали от изтъкнати специалисти за кандидатстващите във висшите учебни заведения, езикови училища, математически и професионални гимназии; отразяват се международните олимпиади и балканиади и математически състезания у нас и в чужбина; организират се конкурси с награди; специално място се отделя на най-малките с подходящи теми и задачи; представят се професионални математици, които освен в математиката имат постижения и в други области; предлагат се математически ребуси, магически квадрати, интересни игри и играчки; организират се томболи с предметни награди.

В БРОЯ:

М+УВОДНА	2
УМ+КОНКУРС	3
ФЕСТИВАЛ УМ+	4
М+КОНКУРС МИТЕ	6
ЗАДАЧИ М+	8
М+РЕШЕНИЯ	9
МЕЖДУНАРОДНА ОЛИМПИАДА ПО МАТЕМАТИКА – Д-р М. Плюс	16
МЛАДЕЖКА БАЛКАНИАДА – Ирина Шаркова	33
М+ХРОНИКА	38
М+ДЕСЕТ ЗАДАЧИ – Екстремални задачи за паралелепипеди и призми – Христо Лесов	44
М+МНОГО РЕШЕНИЯ – Разлагане на множители на полинома $x^3 + y^3 + z^3 - 3xyz$ – Хари Алексиев	49
М+МНОГО РЕШЕНИЯ – Една построителна задача – Хари Алексиев	52
М+СЕМИНАР – Алгебрични уравнения без производни – Сава Гроздев, Веселин Ненков	55
М+СЕМИНАР – Ценообразуване (втора част). Маржинален подход – Асен Велчев	58
М+СЕМИНАР – Нобеловите награди за 2017 година – Сава Гроздев, Веселин Ненков	66