



ΜΑΤΕΜΑΤΙΚΑ+

Списание по математика
и информатика

Αρχι(ν)εΔ
ИЗДАТЕЛЬСТВО



В БРОЯ:

М+УВОДНА	6
УМ + КОНКУРС	12
ЧЕТИВО 4. – 5. КЛАС „А ДАЛИ ГАУС БИ СЕ СЕТИЛ?“	14
<i>Ирина Шаркова</i>	
ЧЕТИВО 6. – 7. КЛАС „КАК ГЕОМЕТРИЧНИТЕ ФИГУРИ ПОМАГАТ ПРИ БРОЕНЕ НА ПРЕСЕЧНИ ТОЧКИ?“	18
<i>Ирина Шаркова</i>	
ЗАДАЧИ УМ+	
„ИЗДИРВАНЕ НА ТАЛАНТИ“	22
ЛЕТЕН ЛАГЕР	24
ЗАДАЧИ М+	26
РЕШЕНИЯ М+	29
МЕЖДУНАРОДНА ОЛИМПИАДА IMO' 2024	34
<i>Д-р М. Плюс</i>	
М+СЕМИНАР	
„МИНИАТЮРА ЗА ТРИ КВАДРАТА ВЪРХУ ДИАГОНАЛ НА КВАДРАТ“	48
<i>Веселин Ненков, Росен Николаев, Велина Йорданова</i>	
„В ПОМОЩ НА СТУДЕНТИТЕ“	52
<i>Сава Гроздев, Веселин Ненков</i>	
„ENHANCING CRITICAL THINKING ...“	58
<i>Mark Applebaum</i>	
„ИЗКУСТВЕНИЯТ ИНТЕЛЕКТ В КЛАС...“	67
<i>Мария Игнатова, Ивелин Иванов</i>	
ЕДНА ИДЕЯ – МНОГО ЗАДАЧИ	
„ЗАСТРАХОВАНЕ“	78
<i>Росен Николаев</i>	
М+СЕМИНАР	
„ОЦЕНКА НА ИНВЕСТИЦИИ ПРИ АБСОЛЮТНА НЕОПРЕДЕЛЕНОСТ“	86
<i>Велина Йорданова</i>	



IN THIS ISSUE:

M+EDITORIAL	6
M+COMPETITION UM+	12
M+SCHOOL AGED CHILDREN "WHETHER COULD GAUSS GUESS?"	14
<i>Irina Sharkova</i>	
M+SCHOOL AGED CHILDREN "HOW DO GEOMETRIC FIGURES HELP COUNTING INTERSECTION POINTS?"	18
<i>Irina Sharkova</i>	
PROBLEMS UM+	
"TALENTS SEARCH"	22
SUMMER CAMP	24
PROBLEMS M+	26
SOLUTIONS M+	29
INTERNATIONAL MATHEMATICAL OLYMPIAD IMO'2024	34
<i>Dr. M. Plus</i>	
M+SEMINAR	
„A MINIATURE FOR THREE SQUARES ON A DIAGONAL OF A SQUARE“	48
<i>Veselin Nenkov, Rosen Nikolaev, Velina Yordanova</i>	
„IN AID OF UNIVERSITY STUDENTS“	52
<i>Sava Grozdev, Veselin Nenkov</i>	
„ENHANCING CRITICAL THINKING ...“	58
<i>Mark Applebaum</i>	
„ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN THE CLASS ROOM ...“	67
<i>Maria Ignatova, Ivelin Ivanov</i>	
ONE IDEA – MANY PROBLRMS	
"INSURANCE"	78
<i>Rosen Nikolaev</i>	
M+SEMINAR	
„RISK ASSESSMENT UNDER ABSOLUTE UNCERTAINTY“	86
<i>Velina Yordanova</i>	