

## TABLE OF CONTENTS

<b>Marek Biernacki</b>	
Applications of differential calculus in economics. A few simple examples for first-year students.....	5
<b>Wiktor Ejsmont</b>	
Free Meixner distributions.....	13
<b>Tadeusz Janaszak</b>	
Some remarks about series .....	17
<b>Arkadiusz Maciuk, Antoni Smoluk</b>	
Number three as a law of science. In praise of number three .....	25
<b>Antoni Smoluk</b>	
A simple proof of the four-colors theorem.....	35
<b>Elena Yevsyeyeva, Olena Skafa</b>	
Game Theory in economics education .....	39
***	
<b>Ludomir Laudański</b>	
U progu wieczności wielkich matematyków.....	53
<b>Marian Matłoka, Jerzy Mika</b>	
Recenzje wydawnicze podręcznika Antoniego Smoluka pt. „Algebra liniowa” .....	59
<b>Marian Matłoka, Jerzy Mika</b>	
Recenzje wydawnicze podręcznika Antoniego Smoluka pt. „Analiza matematyczna” .....	67
<b>Małgorzata Kosielińska, Antoni Smoluk</b>	
Doktor Jacek Juzwiszyn (1971-2015) .....	73
<b>Antoni Smoluk, Elżbieta Szlachcic</b>	
Profesor Ryszard Antoniewicz (1939-2015).....	75