

**OBSAH - CONTENTS**

TÉMA - TOPIC 8A	Derivace - Derivatives	4
TÉMA - TOPIC 8B	Aplikace derivací - Applications of Derivatives	12
TÉMA - TOPIC 9A	Neurčité integrály - Indefinite Integrals	20
TÉMA - TOPIC 9B	Určité integrály - Definite Integrals	28
TÉMA - TOPIC 10	Obyčejné dif. rovnice - Ordinary Differential Equations	36
TÉMA - TOPIC 11A	Funkce více proměnných - Multivariate Functions	44
TÉMA - TOPIC 11B	Extrémy funkcí více proměnných - Extrema of Multivariate Functions	52
ODKAZY - REFERENCES		60
VÝSLEDKY - RESULTS		61
MAPLE MINIMANUAL		64