

MỤC LỤC

BÀI 1. TÌM GIÁ TRỊ LỚN NHẤT – GIÁ TRỊ NHỎ NHẤT.....	1
BÀI 2. TÌM NHANH KHOẢNG ĐỒNG BIẾN – NGHỊCH BIẾN.	10
BÀI 3. CỰC TRỊ HÀM SỐ.	20
BÀI 4. TIẾP TUYẾN CỦA HÀM SỐ.	32
BÀI 5. GIỚI HẠN CỦA HÀM SỐ.....	40
BÀI 6. TIỆM CẬN CỦA ĐỒ THỊ HÀM SỐ.	44
BÀI 7. BÀI TOÁN TƯƠNG GIAO GIỮA HAI ĐỒ THỊ.....	54
BÀI 8. ĐẠO HÀM.	63
BÀI 9. TÌM SỐ NGHIỆM PHƯƠNG TRÌNH – LOGARIT (P1).....	72
BÀI 10. TÌM SỐ NGHIỆM PHƯƠNG TRÌNH – LOGARIT (P1).....	81
BÀI 11. TÌM SỐ NGHIỆM PHƯƠNG TRÌNH MŨ – LOGARIT (P2).	90
BÀI 12. GIẢI NHANH BẤT PHƯƠNG TRÌNH MŨ – LOGARIT (P1).....	98
BÀI 13. GIẢI NHANH BẤT PHƯƠNG TRÌNH MŨ – LOGARIT (P2).....	108
BÀI 14. TÌM SỐ CHỮ SỐ CỦA MỘT LŨY THỪA.....	114
BÀI 15. TÍNH NHANH GIÁ TRỊ BIỂU THỨC MŨ – LOGARIT.....	123
BÀI 16. CHỨNG MINH TÍNH ĐÚNG SAI MỆNH ĐỀ MŨ – LOGARIT.	134
BÀI 17. TÍNH NHANH BÀI TOÁN CÓ THAM SỐ MŨ – LOGARIT.....	143
BÀI 18. TÌM NHANH NGUYÊN HÀM CỦA HÀM SỐ.	151
BÀI 19. TÍNH NHANH TÍCH PHÂN XÁC ĐỊNH.	166
BÀI 20. TÍNH NHANH DIỆN TÍCH HÌNH PHẪNG.	176
BÀI 21. TÍNH NHANH THỂ TÍCH TRÒN XOAY.	187
BÀI 22. TÍNH NHANH QUẢNG ĐƯỜNG VẬT CHUYỂN ĐỘNG.	197
BÀI 23. GIẢI NHANH BÀI TOÁN TÍCH PHÂN CHỐNG LẠI CASIO.	203
BÀI 24. TÍNH NHANH VỊ TRÍ TƯƠNG ĐỐI GIỮA ĐƯỜNG – MẶT.	215
BÀI 25. TÍNH NHANH KHOẢNG CÁCH TRONG KHÔNG GIAN.....	223

BÀI 26. TÌM HÌNH CHIẾU VUÔNG GÓC TRONG KHÔNG GIAN.	235
BÀI 27. TÍNH NHANH THỂ TÍCH CHÓP, DIỆN TÍCH TAM GIÁC.....	244
BÀI 28. TÍNH NHANH GÓC GIỮA VÉCTƠ, ĐƯỜNG VÀ MẶT.	252
BÀI 29. TÍNH NHANH CÁC PHÉP TOÁN CƠ BẢN SỐ PHỨC.....	261
BÀI 30. BIỂU DIỄN HÌNH HỌC CỦA SỐ PHỨC.....	269
BÀI 31. QUỸ TÍCH ĐIỂM BIỂU DIỄN CỦA SỐ PHỨC.....	276
BÀI 32. CỰC TRỊ CỦA SỐ PHỨC.	284
BÀI 33. PHƯƠNG TRÌNH SỐ PHỨC.....	292