

[CHUYÊN ĐỀ 7 : ĐẠI SỐ TỔ HỢP 1](#_Toc155185657)

[🕮 BÀI 1 : QUY TẮC ĐẾM – SƠ ĐỒ HÌNH CÂY 1](#_Toc155185658)

[🕮 BÀI 2 : HOÁN VỊ – CHỈNH HỢP – TỔ HỢP 9](#_Toc155185836)

[🗁 BÀI GIẢNG 1 : MỞ ĐẦU VỀ HOÁN VỊ – CHỈNH HỢP – TỔ HỢP 9](#_Toc155185837)

[🗁 BÀI GIẢNG 2 : XẾP NGƯỜI VÀ ĐỒ VẬT 21](#_Toc155185838)

[🗁 BÀI GIẢNG 3 : CHỌN NGƯỜI VÀ ĐỒ VẬT 28](#_Toc155185839)

[🗁 BÀI GIẢNG 4 : BÀI TOÁN ĐẾM LIÊN QUAN HÌNH HỌC 34](#_Toc155185840)

[🗁 BÀI GIẢNG 5 : BÀI TOÁN ĐẾM SỐ 39](#_Toc155185841)

[🕮 BÀI 3 : NHỊ THỨC NEWTON 46](#_Toc155185905)

[🗁 BÀI GIẢNG 1 : PHƯƠNG TRÌNH – BPT – CHỨNG MINH 46](#_Toc155185906)

[**🗁** BÀI GIẢNG 2 : KHAI TRIỂN CÓ ĐIỀU KIỆN SỐ HẠNG 55](#_Toc155185907)

[🗁 BÀI GIẢNG 3 : KHAI TRIỂN NHIỀU HẠNG TỬ (NÂNG CAO) 65](#_Toc155185908)

[🗁 BÀI GIẢNG 4 : KHAI TRIỂN CÓ ĐIỀU KIỆN TỔNG (NÂNG CAO) 72](#_Toc155185909)

[🕮 BÀI 4 : XÁC SUẤT 77](#_Toc155186190)

[🗁 BÀI GIẢNG 1 : BIẾN CỐ VÀ ĐỊNH NGHĨA CỔ ĐIỂN CỦA BIẾN CỐ 77](#_Toc155186191)

[🗁 BÀI GIẢNG 2 : VẺ ĐẸP CỦA XÁC SUẤT 83](#_Toc155186192)

[CHUYÊN ĐỀ 8 : TỌA ĐỘ OXY 94](#_Toc155186568)

[🕮 BÀI 1 : ĐƯỜNG THẲNG 94](#_Toc155186569)

[🗁 BÀI GIẢNG 1 : TÁN ĐỔ PHƯƠNG TRÌNH ĐƯỜNG THẲNG 94](#_Toc155186570)

[🗁 BÀI GIẢNG 2 : PHƯƠNG TRÌNH MẪU 1 VÀ MẪU 2 100](#_Toc155186571)

[🗁 BÀI GIẢNG 3 : XỬ LÍ TIA PHÂN GIÁC – PHƯƠNG TRÌNH MẪU 3 108](#_Toc155186572)

[🗁 BÀI GIẢNG 4 : PHƯƠNG TRÌNH MẪU 4 115](#_Toc155187258)

[🗁 BÀI GIẢNG 5 : PHƯƠNG TRÌNH MẪU 5 125](#_Toc155187259)

[🕮 BÀI 2 : ĐƯỜNG TRÒN 137](#_Toc155187744)

[🗁 BÀI GIẢNG 1 : PHƯƠNG TRÌNH ĐƯỜNG TRÒN 137](#_Toc155187745)

[🗁 BÀI GIẢNG 2 : TIẾP TUYẾN CỦA ĐƯỜNG TRÒN 145](#_Toc155187746)

[🗁 BÀI GIẢNG 3 : VTTĐ GIỮA ĐƯỜNG THẲNG VÀ ĐƯỜNG TRÒN 156](#_Toc155187747)

[🕮 BÀI 3 : BA ĐƯỜNG CONIC 165](#_Toc155188711)

[🗁 BÀI GIẢNG 1 : ELIP 165](#_Toc155188712)

[🗁 BÀI GIẢNG 2 : HYPEBOL 178](#_Toc155188713)

[🗁 BÀI GIẢNG 3 : PARABOL 189](#_Toc155188714)