

xPhO Summer Course 2025

Trưởng nhóm: *Carina*

Mục lục

Lời mở đầu	5
1 Mở Đầu Về Giải Tích	7
1.1 Tóm tắt lý thuyết	8
1.1.1 Hàm số và Giới Hạn Hàm Số	8
1.2 Hướng dẫn	8
1.3 Bài tập	8
2 Vector & Đại Số Tuyến Tính	9
3 Chuyển Động Của Chất Điểm Trong Mặt Phẳng	11
4 Cơ Động Lực Học Chất Điểm	13
5 Dao Động	15
6 Phương Pháp Số Trong Mô Phỏng	17
7 Mở Đầu Về Giải Tích Vector & Các Định Luật Bảo Toàn	19
8 Năng Lượng	21
9 Nhập Môn Cơ Học Giải Tích	23
10 Bàn Về Giải Một Bài Toán Cơ Học	25
11 Đo Lường & Xử Lý Số Liệu	27
12 Tổng Kết	29

Lời mở đầu

Đây là phần mở đầu.

Tuần 1

Mở Đầu Về Giải Tích

- Giải tích là toán học của sự thay đổi.
- (lịch sử)
- (lịch sử)
- (lịch sử)
- (lịch sử)

Trong tuần 1, chúng tôi trình bày nội dung về hàm số và giới hạn của hàm số, đạo hàm cùng ứng dụng của chúng.

1.1 Tóm tắt lý thuyết

1.1.1 Hàm số và Giới Hạn Hàm Số

úm ba la xì bùa

1.2 Hướng dẫn

1.3 Bài tập

Tuần 2

Vector & Đại Số Tuyến Tính

Tuần 3

Chuyển Động Của Chất Điểm Trong Mặt Phẳng

Tuần 4

Cơ Động Lực Học Chất Điểm

Tuần 5

Dao Động

Tuần 6

Phương Pháp Số Trong Mô Phỏng

Tuần 7

Mở Đầu Về Giải Tích Vector & Các Định Luật Bảo Toàn

Tuần 8

Năng Lượng

Tuần 9

Nhập Môn Cơ Học Giải Tích

Tuần 10

Bàn Về Giải Một Bài Toán Cơ Học

Tuần 11

Đo Lường & Xử Lý Số Liệu

Tuần 12

Tổng Kết