

ĐƯỜNG VÀ MẶT TRONG MẶT PHẪNG VÀ KHÔNG GIAN

Trần Đình Viện

Ngày 17 tháng 8 năm 2014

Mục lục

I. Hình học trong mặt phẳng	3
1. Ôn tập một số kiến thức cơ bản trong chương trình PTTH	4
2. Đại cương về đường cong trong mặt phẳng	5
3. Các đường cong bậc hai	6
4. Đường cong có dạng hình hoa	7
II. Hình học trong không gian	8
5. Sơ lược về đường cong trong không gian	9
6. Đại cương về mặt trong không gian	10
7. Một số mặt cong thường gặp	11

Phần I.

Hình học trong mặt phẳng

1. Ôn tập một số kiến thức cơ bản trong chương trình PTTH

2. Đại cương về đường cong trong mặt phẳng

3. Các đường cong bậc hai

4. Đường cong có dạng hình hoa

Phần II.

Hình học trong không gian

5. Sơ lược về đường cong trong không gian

6. Đại cương về mặt trong không gian

7. Một số mặt cong thường gặp