

TÀI LIỆU HỌC TẬP

- **Sách, giáo trình chính :**

- [1]. GS. TS. Nguyễn Đình Trí (chủ biên), PGS. TS. Trần Việt Dũng, PGS. TS. Trần Xuân Hiên, PGS. TS. Nguyễn Xuân Thảo. *Toán học cao cấp tập 2: Giải tích*, NXB Giáo dục, Hà Nội, 2015, 424 trang.
- [2]. Nguyễn Đình Trí (chủ biên), Tạ Văn Đĩnh, Nguyễn Hồ Quỳnh, *Toán học cao cấp tập 3: Phép tính giải tích nhiều biến số*, NXB Giáo dục, Hà Nội, 2003, 276 trang.
- [3]. GS. TS. Nguyễn Đình Trí (chủ biên), PGS. TS. Trần Việt Dũng, PGS. TS. Trần Xuân Hiên, PGS. TS. Nguyễn Xuân Thảo. *Bài tập Toán học cao cấp tập 2: Giải tích*, NXB Giáo dục, Hà Nội, 2017, 412 trang.
- [4]. Nguyễn Đình Trí (chủ biên), Tạ Văn Đĩnh, Nguyễn Hồ Quỳnh, *Bài tập toán học cao cấp tập 2: Phép tính giải tích một biến số*, NXB Giáo dục, Hà Nội, 2000, 256 trang.
- [5]. Nguyễn Đình Trí (chủ biên), Tạ Văn Đĩnh, Nguyễn Hồ Quỳnh, *Bài tập toán học cao cấp tập 3: Phép tính giải tích nhiều biến số*, NXB Giáo dục, Hà Nội, 1999, 499 trang.

- **Sách tham khảo:**

- [1]. Trần Bình, Giải tích I, *Phép tính vi phân và tích phân của hàm một biến*, NXB Khoa học và kỹ thuật, Hà Nội, 1998, 359 trang.
- [2]. Trần Bình, Giải tích II và III, *Phép tính vi phân và tích phân của hàm nhiều biến*, NXB Khoa học và kỹ thuật, Hà Nội, 2005, 575 trang.
- [3]. Trần Bình, *Hướng dẫn giải bài tập giải tích toán học, tập 1*, NXB Đại học quốc gia Hà Nội, 2001, 394 trang.
- [4]. Trần Bình, *Bài tập giải sẵn giải tích II*, NXB Khoa học và kỹ thuật, Hà Nội, 2001, 400 trang.
- [5]. George F. Simmons, *Calculus With Analytic Geometry*, McGraw – Hill Science/ Engineering/ Math. 1996. USA.
- [6]. James Stewart, *Calculus*, Brooks/ Cole Publishing Company. 2003. USA.