

TÊN HỌC PHẦN: **PHƯƠNG PHÁP TÍNH**

Mã học phần: **VLY2112**

Tài liệu tham khảo học tập – Nghiên cứu

STT	TÊN TÀI LIỆU	KÝ HIỆU KHO
1	Giải tích số / Phạm Kỳ Anh . - Xuất bản lần thứ 8. - Hà Nội : Đại học Quốc gia, 2008. - 280 tr. ; 20cm,...	Kho GT Toán - N45. Cá biệt: 1994 - 2003 Cá biệt: 5897 - 5908 Cá biệt: 7727 - 7740 Cá biệt: 8220-8319 Cá biệt: 8346 Kho khác Vb46354; Vb35938 Vv8845-Vv8848 Vv8859 Vv8879 Vb35939 Vb41816-Vb41819
2	Cơ sở phương pháp tính / Phan Văn Hạp ,... - Hà Nội : Đại học và Trung học chuyên nghiệp, 1970. - 329 tr. ; 24 cm.	Kho GT Toán - N45. Cá biệt: 4317-4320 Cá biệt: 4488-4499
3	Giáo trình cơ sở phương pháp tính / Phạm Kỳ Anh, Phạm Văn Hạp ,.... - Hà Nội : Đại học Tổng hợp, 1990. - 140 tr. ; 24 cm	Vv6652-Vv6656 Vv9327-Vv9331(T2) Vv9328-Vv9332 Vv9334-Vv9336 Vv6647-Vv6651
4	Basic computational mathematics / V. F. Dyachenko ; Translated from the Russian by George Yankovsky. - Moscow : Mir Publishers, 1979. - 124 p. ; 20 cm.	Lb55-Lb57
5	Computational mathematics : worked examples and problems with elements of theory / N. V. Kopchenova and I. A. Maron ; Translated from the Russian by V. Shiffer. - Moscow : Mir, 1975. - 395 p. ; 23 cm.	Lv799
6	Phương pháp tính : Phần lý thuyết / Lê Đình Thịnh . - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 1995. - 240 tr. ; 27 cm.	Vv8215-Vv8217
7	Phương pháp tính và vẽ các đường cong mềm thường dùng trong cơ học / Nguyễn Hữu Bằng . - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 2010. - 167 tr. ; 24 cm. Phương pháp tính, đại số ma trận, giải bài toán động, vẽ đường cong mềm trên máy vi tính.	Vv22415-Vv22419

8	<p>Phương pháp tính / Nguyễn Thế Hùng, Trần Văn Chính. - Hà Nội : Xây dựng, 2013. - 343 tr. : phụ lục ; 27 cm.</p> <p>Nội dung: Sai số; Nội suy; Tính gần đúng đạo hàm và tích phân; Giải gần đúng phương trình và hệ phương trình phi tuyến; Các phương pháp số của đại số tuyến tính; Nghiệm gần đúng của hệ phương trình vi phân thường; Giải gần đúng phương trình đạo hàm riêng bằng phương pháp số; Phương pháp phần tử hữu hạn.</p>	Vv23436-Vv23440
9	<p>Bài tập phương pháp tính và lập chương trình cho máy tính điện tử / Phan Văn Hạp,... - Xuất bản lần thứ 3 có bổ sung. - Hà Nội : Đại học và Trung học chuyên nghiệp, 1976. - 410 tr. ; 24 cm.</p>	Vv4302
10	<p>Phương pháp tính / Phan văn Hạp... - Tái bản lần 1. - Hà Nội : Khoa học và Kỹ thuật, 1996. - 203 tr. ; 24 cm.</p>	Vv8353Vv8355
11	<p>Phương pháp tính và các thuật toán / Phan Văn Hạp, Lê Đình Thịnh. - Hà Nội : Giáo Dục, 2000. - 399 tr. ; 21cm.</p> <p>Lý thuyết về: sai số, phép nội suy, xấp xỉ đều, xấp xỉ trung bình bình phương, phương pháp bình phương tối thiểu, đạo hàm và tích phân bằng số, phương trình đại số và siêu việt, phương pháp tính đại số tuyến tính, giải gần đúng phương trình vi phân thường, giải phương trình đạo hàm riêng bằng phương pháp phân, phương trình tích phân Fredholm (Fredholm) và các phương pháp giải gần đúng, các phương pháp giải gần đúng tổng quát.</p>	Vb34676-Vb34680 Vb31292-Vb31294
12	<p>Phương pháp tính / Tạ Văn Đĩnh. - Hà Nội : Giáo dục ; 2003. - 123 tr. ; 20cm.</p> <p>Trình bày các phương pháp tính gần đúng và các sơ đồ tóm tắt cho các phương pháp giúp sinh viên tổng kết, tóm tắt kiến thức để làm bài tập cũng như cài đặt trên máy tính.</p>	<p>Kho GT Toán - N66 Cá biệt: 3430 - 2449 Cá biệt: 7832</p> <p>Kho khác Vb40193-Vb40197 Vb34271-Vb34280 Vb21911-Vb21914 Vb21916-Vb21920 Vb41751-Vb41755 Vb45537-Vb45538 Vb46362-Vb46365 Vb34632</p>
13	<p>Phương pháp số thực hành / Trần Văn Trản. - Hà Nội : Đại học Quốc gia , 2009. - 24 cm.</p> <p>Tập 1. - 561 tr</p>	Vv21770

14	<p>Phương pháp số / Tôn Tích Ái. - Hà Nội : Đại học Quốc gia ; 2001. - 309 tr. ; 21cm. - Đầu trang tên sách ghi: Đại học Quốc gia Hà nội.</p> <p>Nội dung: Tính toán gần đúng và đánh sai số; Giải phương trình $f(x)=0$; Giải bằng số hệ thống các phương trình đại số tuyến tính; nội suy các hàm số; tính đạo hàm và tích phân; giải gần đúng các phương trình vi phân bình thường; các phương pháp biến đổi Fourier; giải bằng số các phương trình đạo hàm riêng và phương trình tích phân; Phần mềm Mathematica.</p>	Vb41133-Vb41139
15	<p>Phương pháp tính trong kỹ thuật / Đặng Quốc Lương. - Hà Nội : Xây dựng, 2001. - 132 tr. ; 27 cm. - Đầu trang tên sách ghi: Trường Đại học Kiến trúc Hà Nội.</p> <p>Những kiến thức cơ bản về phương pháp tính: Số gần đúng và sai số, phép tính nội suy, xấp xỉ hàm bằng phương pháp bình phương bé nhất, tính gần đúng đạo hàm và tích phân.</p>	Vv13405 Vv13407-Vv13409
16	<p>Phương pháp toán lý / Đỗ Đình Thanh. - Hà Nội : Giao dục, 2003. - 204 tr. ; 20cm.</p> <p>Nội dung sách trình bày về giải tích vectơ trong toạ độ cong, phép tính tenxơ và các phương trình vi phân đạo hàm riêng.</p>	<p>Kho GT. Toán - N66 Cá biệt: 7780-7792 Kho khác Vb40192</p>