|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI |  | ĐỀ THI GIỮA HỌC KÌ I |
| TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ |  | NĂM HỌC 2011 – 2012 |

**Môn học : Giải tích 1**

Thời gian **: 90 phút**

1. Tính giới hạn hàm số
2. Xét tính liên tục và phân loại điểm gián đoạn của hàm số
3. Tính đạo hàm cấp cao
4. Tính giới hạn dãy số

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Thí sinh không được sử dụng tài liệu.*