**โครงการสอน**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์**

**ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562**

**วิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม 5 (ค33201) จำนวน 1.5 หน่วยกิต**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยการเรียนรู้** | **เรื่อง** | **คะแนน** | **หมายเหตุ** |
| 1.ลิมิตของฟังก์ชัน และความต่อเนื่องของฟังก์ชัน  (Limit and Continuity) | 1. ลิมิตของฟังก์ชัน  2. ความต่อเนื่องของฟังก์ชัน | 10 |  |
| 2.อนุพันธ์ของฟังก์ชัน | 1. อนุพันธ์ของฟังก์ชัน | 10 |  |
| 3. ประยุกต์อนุพันธ์ของฟังก์ชัน | 1. ประยุกต์อนุพันธ์ของฟังก์ชัน | 10 |  |
| **สอบกลางภาคเรียนที่ 1** - หน่วยที่ 1  - หน่วยที่ 2  - หน่วยที่ 3 | | 20 |  |
| 4. ปริพันธ์ของฟังก์ชัน | 1.ปริพันธ์ของฟังก์ชัน | 30 |  |
| **สอบปลายภาคเรียนที่ 1** - หน่วยที่ 4 | | 20 |  |
| **รวม** | | 100 |  |