

# การรับสมัครชั้นมัธยมปีที่ 4 ปีการศึกษา 2561

โปรแกรมวิทย์-คณิต 3 ห้องเรียน จำนวนรวม 90 คน

สมัคร ที่ห้องธุรการ วันที่ 4 - 6 ม.ค. 2561

- หลักฐานการสมัครสอบ
- บัตรประชาชน
  - ค่าสมัครสอบ 100 บาท
  - ต่างโรงเรียนยื่น ปพ.1 ด้วย (ถ้ามี)

สอบ วันอาทิตย์ที่ 7 มกราคม 2561 เวลา 9.00 – 12.00 น.

วิชาที่สอบ คณิตศาสตร์ (50%) แบบปรนัยและแบบเขียนคำตอบ  
วิทยาศาสตร์ (25%) ภาษาอังกฤษ (25%) แบบปรนัย  
(ดูเนื้อหาข้อสอบด้านล่าง)

ประกาศผล 13 มกราคม 2561

รายงานตัว 14 มกราคม 2561 เวลา 13.00 น.

ช่วงเวลาเรียน

ภาคฤดูร้อน	16 เมษายน – 11 พฤษภาคม (จันทร์-ศุกร์)
ภาคแรก	14 พฤษภาคม – 5 ตุลาคม (จันทร์-เสาร์)
ภาคสอง	24 ตุลาคม – 4 มีนาคม (จันทร์-เสาร์)

ค่าเทอม ภาคฤดูร้อน 2,800 บาท  
ภาค1, 2 ภาคละ 14,500 บาท  
(รวมการเรียนวันละ 8 คาบ และเรียนวันเสาร์แล้ว)

นักเรียนขาดแคลนทุนทรัพย์สามารถขอทุนการศึกษาได้

**โปรดระวังผู้แอบอ้างว่าสามารถฝากนักเรียนเข้าได้**  
**การชำระค่าเทอม หรือการบริจาคสมทบโครงการ(ถ้ามี)**  
**ต้องดำเนินการทางธนาคาร ในชื่อโรงเรียนเท่านั้น**

## เนื้อหาข้อสอบคัดเลือก

คณิตศาสตร์

- 1.สมการ
- 2.แยกตัวประกอบพหุนาม
- 3.พื้นที่ผิวและปริมาตร
- 4.จำนวนจริง
- 5.ความน่าจะเป็น
- 6.ระบบสมการ (กำลัง1 และ2)
- 7.เลขยกกำลัง
- 8.อสมการ

ภาษาอังกฤษ

Tenses, Questions, If clauses, Passive Voice

วิทยาศาสตร์

### ชีววิทยา

- 1.โครงสร้างเซลล์
- 2.สารอาหาร
- 3.ระบบหมุนเวียนเลือด
- 4.พันธุศาสตร์
- 5.รักษาสมดุล
- 6.ระบบนิเวศ

### เคมี

- 1.สารประกอบและธาตุ
- 2.การเปลี่ยนแปลงของสาร

### ฟิสิกส์

- 1.งานและพลังงาน
- 2.แสง
- 3.เสียง
- 4.ไฟฟ้า
- 5.แรงและการเคลื่อนที่