



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่
กำหนดเนื้อหาการสอบกลางภาคเรียนที่ 2/2559
ระดับชั้น Grade 11 สายวิทย์

วิชาภาษาไทย	วิชาคณิตศาสตร์	วิชาวิทยาศาสตร์
หลักภาษา - การวิจารณ์ประเมินวรรณคดี วรรณกรรม - การเขียนสารคดี - การพูดโน้มน้าวใจ - การประเมินคุณค่าเขียน วรรณคดี - โคลนติดล้อ	เรื่อง การสำรวจความคิดเห็น - วิธีการสำรวจความคิดเห็น - ตัวอย่างเรื่องที่เคยมีการสำรวจความคิดเห็นจากหน่วยงาน ต่างๆ - การนำผลการสำรวจความคิดเห็นไปใช้ประโยชน์ เรื่อง ลำดับและอนุกรม - ความหมายของลำดับ - การหาพจน์ทั่วไปของลำดับจำกัด - ลำดับเลขคณิต - ลำดับเรขาคณิต	- ทรงกลมท้องฟ้า - ระบบดาวฤกษ์, ดาวฤกษ์ - แบบจำลองระบบสุริยะ
วิชาทัศนศิลป์		
วิชาสังคมศึกษา		
วิชาฟิสิกส์		วิชาเคมี
- ไฟฟ้าสถิตย์ - ไฟฟ้ากระแส		บทที่ 10 ธาตุประกอบอินทรีย์ในอุตสาหกรรม 10.1 อุตสาหกรรมแร่ 10.2 อุตสาหกรรมเซรามิกส์ 10.3 อุตสาหกรรมเกี่ยวข้องกับโซเดียมคลอไรด์ 10.4 อุตสาหกรรมปุ๋ย
วิชาประวัติศาสตร์	วิชาคณิตศาสตร์ (เพิ่มเติม)	บทที่ 11 เคมีอินทรีย์ 11.1 พันธะของคาร์บอน 11.2 หมู่ฟังก์ชัน 11.3 สารประกอบไฮโดรคาร์บอน 11.4 สารประกอบอินทรีย์ที่มีออกซิเจนเป็นองค์ประกอบ 11.5 สารประกอบอินทรีย์ที่มีไนโตรเจนเป็นองค์ประกอบ 11.6 สารประกอบอินทรีย์ที่มีธาตุออกซิเจนและไนโตรเจนเป็นองค์ประกอบ
วิชาชีววิทยา	เรื่อง จำนวนเชิงซ้อน - การสร้างจำนวนเชิงซ้อน - สมบัติเชิงพีชคณิตของจำนวนเชิงซ้อน - รากที่สองของจำนวนเชิงซ้อน - กราฟและค่าสัมบูรณ์ของจำนวนเชิงซ้อน - จำนวนเชิงซ้อนในรูปเชิงขั้ว - รากที่ n ของจำนวนเชิงซ้อน - สมการพหุนาม	
บทที่ 18 วิวัฒนาการ บทที่ 19 ความหลากหลายทางชีวภาพ		