



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่
กำหนดเนื้อหาการสอบกลางภาคเรียนที่ 2/2559
ระดับชั้น Grade 12 สายศิลป์

วิชาภาษาไทย	วิชาคณิตศาสตร์	วิชาสังคมศึกษา
หลักภาษา - ไตรภูมิพระร่วง วรรณคดี - ระดับภาษา - อิทธิพลของภาษาต่างประเทศ - เอกสารตัวโคลงดา มข. - GAT เชื่อมโยง	เรื่องสถิติเบื้องต้น - การหาค่ากลาง แบบแจกแจงความถี่และไม่แจกแจงความถี่ - การวัดตำแหน่งข้อมูล - การวัดการกระจายของข้อมูล - การแจกแจงความถี่ของข้อมูล - ข้อมูลและการเก็บรวบรวมข้อมูล	- ศาสนา - ภูมิศาสตร์ - เศรษฐศาสตร์ - หน้าที่พลเมือง - ประวัติศาสตร์
		วิชาการแต่งคำประพันธ์
		1. คำประพันธ์ 1.1. ความหมายคำประพันธ์ 1.2. ความสำคัญของคำประพันธ์ 1.3. ประเภทของคำประพันธ์ 1.3.1. โคลง 1.3.2. ร่าย 1.3.3. ฉันท์ 1.3.4. กาพย์ 1.3.5. กลอน 1.4. การแต่งคำประพันธ์
วิชาวิทยาศาสตร์	วิชาเหตุการณ์โลกปัจจุบัน(จีน)	
บทที่ 1 โครงสร้างของสาร 1.1 โครงสร้างอะตอม 1.2 ตารางธาตุ 1.3 พันธะเคมี บทที่ 2 ปฏิกิริยาเคมี 2.1 สมการการเกิดปฏิกิริยาเคมี 2.2 อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี 2.3 ปัจจัยที่มีผลต่ออัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี 2.4 ปฏิกิริยาเคมีที่มีผลต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม	- เหตุการณ์สงครามเย็น - เหตุการณ์ 911 - เหตุการณ์ทั่วไปด้านเศรษฐกิจ สังคม , วัฒนธรรม	
	วิชาศิลปะไทย	วิชาทัศนศิลป์
	- เขียนลายเส้น หน้าพระ ด้านข้าง	- ออกแบบผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น
	วิชาทัศนศิลป์	วิชา PAT 1 สายศิลป์
บทที่ 3 ปีโตรเลียม 3.1 ปีโตรเลียมและน้ำมันดิบ 3.2 แก๊สธรรมชาติ บทที่ 4 พอลิเมอร์ บทที่ 5 สารชีวโมเลกุล 5.1 คาร์โบไฮเดรต 5.2 ไขมันและน้ำมัน 5.3 โปรตีน 5.4 กรดนิวคลีอิก	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 วิจารณ์งานทัศนศิลป์ - ทฤษฎีการวิจารณ์ศิลปะ - องค์ประกอบของการวิจารณ์งานทัศนศิลป์ - กระบวนการวิจารณ์งานทัศนศิลป์ตามหลักและวิธีการ	- ข้อสอบโควตา มข. ปี 55-59