



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่
กำหนดเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 1/2560
ระดับชั้น ม.3 Gifted

วิชาภาษาไทย	วิชาคณิตศาสตร์
<p>วิธิภาษา - เพลงนี้มีประวัติ (สารคดีชนิดต่างๆ)</p> <p>- มหัทศจรยรยัแห่งมะละกอ (บทคววม, ภาษาถิ่น, ภาษากลาง, ภาษาราชการ, ปริศนาคำทาย)</p> <p>- รู้ตำนานสืบสานวัฒนธรรม (ภาษามอญ, การใช้คำเชื่อมที่ซึ่ง อัน)</p> <p>วรรณคดีวิจักษ์ - พระบรมราโชวาท (อ่าน, วิเคราะห์, คุณค่า)</p>	<p>กราฟ - กราฟแสดงความเกี่ยวข้องระหว่างปริมาณสองชุดที่มีความสัมพันธ์เชิงเส้น - กราฟของสมการเชิงเส้นสองตัวแปร</p> <p>- กราฟกับการนำไปใช้</p> <p>ระบบสมการเชิงเส้น - ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร</p> <p>- การแก้ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรและกราฟ วิธีกำจัดตัวแปร</p> <p>- การแก้ระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปรและกราฟวิธีแทนค่าตัวแปร</p> <p>- โจทย์ปัญหาสมการเชิงเส้นสองตัวแปร</p> <p>- โจทย์ปัญหาสมการเชิงเส้นสองตัวแปร</p> <p>- ทบทวนกราฟและระบบสมการเชิงเส้นสองตัวแปร</p>
วิชาเคมี	วิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม
<ol style="list-style-type: none"> 1. สารประกอบไฮโดรคาร์บอน และสารอินทรีย์ 2. หมู่ฟังก์ชัน 3. ปฏิกิริยาการเผาไหม้ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. สมการกำลังสอง 2. พาราโบลา
วิชาดาราศาสตร์	วิชาสังคมศึกษา
<ol style="list-style-type: none"> 1. ระบบเชิงมุม และมุมห่าง 2. มุมทิศและมุมเงย 3. แผนที่ดาว 4. กลุ่มดาวในการบอกทิศ 5. กลุ่มดาวจักรราศี 6. กาแลกซีทางช้างเผือก 7. เอกภพ 	<p>- ศาสนาสากล - กลไกราคาในระบบเศรษฐกิจ อุปสงค์, อุปทาน</p> <p>- เศรษฐกิจพอเพียงกับระบบสหกรณ์</p> <p>- ปัญหาเศรษฐกิจระดับประเทศ (เงินเฟ้อ เงินฝืด)</p> <p>- การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจ</p>
วิชาประวัติศาสตร์	วิชาชีววิทยา
<p>- ปัญหาความขัดแย้งใน คริสตวรรษที่ 20</p> <p>- สงครามโลกครั้งที่ 1 - สงครามโลกครั้งที่ 2 - สงครามเย็น</p> <p>- ความร่วมมือระหว่างประเทศ</p>	<p>เรื่อง อาณาจักรของสิ่งมีชีวิต</p>
วิชาฟิสิกส์	
<ol style="list-style-type: none"> 1. สนามแม่เหล็กที่เกิดจากกระแสไหลในตัวนำ 2. แรงกระทำต่อลวดที่มีกระแสไหลผ่านในสนามแม่เหล็ก 3. แรงกระทำระหว่างลวดตัวนำสองเส้นขนานกันและมีกระแสไหลผ่าน 4. มอเตอร์ 5. ไดนาโม 6. หม้อแปลงไฟฟ้า 7. การแปลงไฟฟ้า 8. การนำไปใช้ประโยชน์และการประยุกต์ใช้ 	