



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่
กำหนดเนื้อหาการสอบกลางภาคเรียนที่ 2/2560
ระดับชั้น Grade 9 / ม.3

วิชาภาษาไทย	วิชาคณิตศาสตร์
<p>(วิริยภาษา) กรุงเทพฯ เมื่อร้อยกว่าปี - การเปลี่ยนแปลงของภาษา</p> <p>- การบอกทิศทาง, ความรู้เกี่ยวกับการฟัง - คำแสลง</p> <p>(วิริยภาษา) คิดดีก็ได้บุญ - การใช้คำบุพบท - การใช้คำเชื่อม</p> <p>- การใช้คำอุทาน</p> <p>(วิริยภาษา) ปาร์ตี้บาร์บีคิว - ประโยคกรรม</p> <p>- ลักษณะและการใช้ประโยคกรรม</p> <p>(วรรณคดีวิจักษ์) อิศรญาณภาษิต</p> <p>- วิเคราะห์เนื้อหาและคุณค่าวรรณศิลป์ - ฉันทลักษณ์</p> <p>(วิริยภาษา) สำนวนสุภาพ, คำพังเพย - ความหมาย</p> <p>- ลักษณะสำคัญ - การเกิด (ที่มา) - วิเคราะห์หาความหมาย</p> <p>- การใช้สำนวนสุภาพคำพังเพย</p> <p>(วิริยภาษา) ความรักใด ควรไม่หา - ฉันทลักษณ์ของโคลง</p> <p>- ลักษณะบังคับของโคลง - การใช้คำเอกโทษ, โทโทษ</p>	<p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 อสมการ - อสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว</p> <p>- การแก้อสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว</p> <p>- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับอสมการเชิงเส้นตัวแปรเดียว</p> <p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ความน่าจะเป็น - ความน่าจะเป็น</p> <p>- การทดลองสุ่มของเหตุการณ์ - ความน่าจะเป็นของเหตุการณ์</p> <p>- ความน่าจะเป็นกับการตัดสินใจ</p> <p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 สถิติ - ข้อมูลและการนำเสนอข้อมูล</p> <p>- ค่ากลางของข้อมูล</p>
	วิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม
	<p>บทที่ 1 การให้เหตุผลเกี่ยวกับรูปสามเหลี่ยมและรูปสี่เหลี่ยม</p> <p>1. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการให้เหตุผลทางเรขาคณิต</p> <p>2. ทฤษฎีบทเกี่ยวกับรูปสามเหลี่ยมและรูปสี่เหลี่ยม</p> <p>3. การสร้าง</p> <p>บทที่ 2 ระบบสมการ</p> <p>1. ระบบสมการที่ประกอบด้วยสมการเชิงเส้นและสมการดีกรีสอง</p> <p>2. ระบบสมการที่ประกอบด้วยสมการดีกรีสองทั้งสองสมการ</p>
	วิชาสังคมศึกษา
	<p>สาระการเรียนรู้เศรษฐศาสตร์</p> <p>หน่วยที่ 1 กลไกราคาในระบบเศรษฐกิจ</p> <p>1. ตลาดในระบบเศรษฐกิจ + การกำหนดราคา</p> <p>2. ความหมายและตัวอย่างของอุปสงค์+และอุปทาน</p> <p>3. หลักการปรับเปลี่ยนแปลงราคาสินค้าและบริการ</p> <p>หน่วยที่ 2 เศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนาท้องถิ่นและระบบสหกรณ์</p> <p>1. การพัฒนาท้องถิ่นตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>2. เศรษฐกิจพอเพียงกับสหกรณ์</p> <p>หน่วยที่ 3 รัฐบาลในระบบเศรษฐกิจและนโยบายกิจกรรมทางเศรษฐกิจของรัฐบาล</p> <p>1. บทบาทนโยบายของรัฐบาลในระบบเศรษฐกิจ</p>
	วิชาหน้าที่พลเมือง
<p>หน่วยที่ 3 ประชาธิปไตย</p> <p>1. พลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตย</p> <p>2. การมีส่วนร่วมและรับผิดชอบในการตัดสินใจตรวจสอบข้อมูล</p> <p>ตรวจสอบการทำงานหน้าที่ของบุคคลเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจ</p>	
	วิชาประวัติศาสตร์
	<p>หน่วยที่ 3 พัฒนาการของชาติไทยสมัยรัตนโกสินทร์</p> <p>1. การสถาปนาอาณาจักรและการประดิษฐานพระราชวงศ์</p> <p>2. ปัจจัยเสริมสร้างความเจริญมั่นคงของอาณาจักร</p> <p>3. พัฒนาการด้านต่างๆของไทยสมัยรัตนโกสินทร์</p> <p>- กฎหมายและการศาล - พัฒนาการด้านสังคม</p> <p>- พัฒนาการด้านคุณภาพของราษฎร</p>

