



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่  
กำหนดเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 1/2559  
ระดับชั้น Grade 8 / ม.2

วิชาภาษาไทย	วิชาวิทยาศาสตร์	วิชาคณิตศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"><li>- คำกริยา</li><li>- คำวิเศษณ์</li><li>- คำราชาศัพท์</li><li>- ศิลปินหลักที่ 1</li><li>- รามเกียรติ์ (ตอนนารายณ์ปราบนาทก)</li></ul>	<p><b>บทที่ 3 แสง</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- นัยน์ตากับการมองเห็น</li><li>- การสะท้อนของแสงและภาพที่เกิดจากการสะท้อน</li><li>- การหักเหของแสงและการใช้ประโยชน์</li><li>- การมองเห็น สีของวัตถุ การดูดกลืนของแสงวัตถุสีต่างๆ</li></ul> <p><b>บทที่ 4 ทรัพยากรธรณี</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ดิน หิน แร่ - เชื้อเพลิงธรรมชาติ แหล่งน้ำ</li></ul> <p><b>บทที่ 5 โลกของเรา</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- โครงสร้างโลก</li><li>- กระบวนการเปลี่ยนแปลงทางธรณีวิทยาบนเปลือกโลก</li></ul>	<p><b>1. การแปลงทางเรขาคณิต</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- การเลื่อนขนาน - การสะท้อน - การหมุน</li></ul> <p><b>2. ความเท่ากันทุกประการ</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ความเท่ากันทุกประการของรูปเรขาคณิต</li><li>- ความเท่ากันทุกประการของรูปสามเหลี่ยม</li><li>- รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่สัมพันธ์กันแบบ ด้าน - มุม - ด้าน</li><li>- รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่สัมพันธ์กันแบบ มุม - ด้าน - มุม</li><li>- รูปสามเหลี่ยมสองรูปที่สัมพันธ์กันแบบ ด้าน - ด้าน - ด้าน</li><li>- การนำไปใช้</li></ul>
	<p><b>วิชาสังคมศึกษา</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- สถาบันทางสังคม</li><li>- กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับตนเองและครอบครัว</li><li>- พลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตย</li><li>- การเมืองการปกครองไทย</li><li>- วัฒนธรรมเอเชีย</li></ul>	<p><b>วิชาคณิตศาสตร์(เพิ่มเติม)</b></p> <p><b>การประยุกต์เกี่ยวกับอัตราส่วนและร้อยละ</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- โจทย์ปัญหาการประยุกต์เกี่ยวกับอัตราส่วน</li><li>- โจทย์ปัญหาการประยุกต์เกี่ยวกับร้อยละ</li><li>- การประยุกต์เกี่ยวกับอัตราส่วนและร้อยละ</li></ul> <p><b>การประยุกต์ของการเปลี่ยนแปลงทางเลขาคณิต</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- การประยุกต์การเลื่อนขนาน, การสะท้อน, การหมุน</li><li>- เทสเซลเลชัน</li></ul>
<p><b>วิชาประวัติศาสตร์</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ความเสื่อมของอาณาจักรอยุธยา</li><li>- การสถาปนากรุงธนบุรี</li><li>- การเสริมสร้างเสถียรภาพอาณาจักร</li><li>- ศิลปวัฒนธรรม</li><li>- บุคคลสำคัญ</li></ul>		