



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่
กำหนดเนื้อหาการสอบกลางภาคเรียนที่ 2/2559
ระดับชั้น Grade 8 / ม.2

วิชาภาษาไทย	วิชาวิทยาศาสตร์	วิชาคณิตศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- การเขียน / มารยาทในการเขียน- กาพย์ห่อโคลงประพาสธารทองแดง- คำบุพบท	บทที่ 6 การจำแนกสาร <ul style="list-style-type: none">- ความหมายของธาตุและสมบัติบางประการของธาตุ- อะตอมและโมเลกุลของสาร - ความหมายของสารประกอบ- ธาตุและสารประกอบที่ใช้ในชีวิตประจำวัน- การแยกสารเนื้อเดียวและสารเนื้อผสม- การแยกสารที่ใช้ในชีวิตประจำวัน	2.1 ทฤษฎีบทพีทาโกรัส <ul style="list-style-type: none">- สมบัติของรูปสามเหลี่ยมมุมฉาก - ทฤษฎีบทพีทาโกรัส- บทกลับของทฤษฎีบทพีทาโกรัส 2.2 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง <ul style="list-style-type: none">- จำนวนตรรกยะ - จำนวนอตรรกยะ - รากที่สอง- รากที่สาม
วิชาสังคมศึกษา		
หน่วยที่ 1 การลงทุนและการออม <ul style="list-style-type: none">- ความหมายการลงทุนและการออม- ปัจจัยของการลงทุนและการออม หน่วยที่ 2 การผลิตสินค้าและบริการ <ul style="list-style-type: none">- หลักการผลิตสินค้าและบริการ หน่วยที่ 3 การผลิตในท้องถิ่นตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง <ul style="list-style-type: none">- หลักการและเป้าหมายของเศรษฐกิจพอเพียง- ปัญหาการผลิตสินค้าและบริการ หน่วยที่ 4 การคุ้มครองสิทธิของตนเองในฐานะผู้บริโภค <ul style="list-style-type: none">- การรักษาและคุ้มครองสิทธิประโยชน์ หน่วยที่ 5 ระบบเศรษฐกิจและความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ <ul style="list-style-type: none">- ระบบเศรษฐกิจ	บทที่ 7 ปฏิกิริยาเคมี <ul style="list-style-type: none">- ปฏิกิริยาเคมีและสารเคมี- ปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดปฏิกิริยาเคมี	
	วิชาประวัติศาสตร์	วิชาคณิตศาสตร์(เพิ่มเติม)
	หน่วยที่ 2 พัฒนาการของภูมิภาคเอเชีย <ul style="list-style-type: none">- ภูมิภาคเอเชียตะวันออก- ภูมิภาคเอเชียใต้	บทที่ 1 การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสอง <ol style="list-style-type: none">1. การแยกตัวประกอบโดยใช้สมบัติการแจกแจง2. การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสองตัวแปรเดียว3. การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสองที่เป็นกำลังสองสมบูรณ์4. การแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีที่เป็นผลต่างของกำลังสอง