



โรงเรียนพ่วงพรมครวิทยา

กำหนดมอบหมายงานทุกรายวิชา

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
1	ค 22101 คณิตศาสตร์ 3 (ครูกรณ์วิรินทร์ ชูเมือง)				
	หน่วยที่ 1 ทฤษฎีบทพีทาโกรัส				
	- แบบฝึกหัดทฤษฎีบทพีทาโกรัส	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดบทกลับของทฤษฎีบทพีทาโกรัส	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง				
	- แบบฝึกหัดจำนวนตรรกยะ	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดจำนวนอตรรกยะ	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดรากที่สอง	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดรากที่สาม	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 ปริซึมและทรงกระบอก				
	- ชิ้นงานปริซึมและทรงกระบอก	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดพื้นที่ผิวและปริมาตรของปริซึม	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดพื้นที่ผิวและปริมาตรของทรงกระบอก	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	หน่วยที่ 4 การแปลงทางเรขาคณิต				
	- แบบฝึกหัดการเลื่อนขนาน	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดการสะท้อน	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดการหมุน	2	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	รวม	50			
2	ว 22101 วิทยาศาสตร์ 3 (ครูปิยนันท์ ทองขาว)				
	หน่วยที่ 1 ระบบในร่างกายของมนุษย์				
	- ชิ้นงาน (ร่างกายของเรา)	10	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัด (ระบบในร่างกายมนุษย์)	5	/		ระหว่างเรียน
	- การทดลอง/กิจกรรม (ระบบในร่างกายมนุษย์)	5		/	ระหว่างเรียน
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 โลกและการเปลี่ยนแปลง				
	- แบบฝึกหัด (โลกและการเปลี่ยนแปลง)	5	/		ระหว่างเรียน
	- การทดลอง/กิจกรรม (โลกและการเปลี่ยนแปลง)	5		/	ระหว่างเรียน
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	10	/		หลังจบหน่วย
	รวม	50			
3	อ 22101 ภาษาอังกฤษ				

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	(ครูจิรวรรณ กองประดิษฐ์)				
	หน่วยที่ 1 First day at school				
	- แบบฝึกในสมุด	5	/		หลังจบหน่วย
	- Post test: cardinal number & school subjects	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		ระหว่างเรียน
	หน่วยที่ 2 Where are you going?				
	- Use of going to (for places) and basic directions: live worksheet	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		ระหว่างเรียน
	หน่วยที่ 3 What do you like to do ?				
	- Correct forms for auxiliary do: live worksheet	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		ระหว่างเรียน
	หน่วยที่ 4 What do you want to be?				
	-Presentation “My dream job”	5	/		หลังจบหน่วย
	- What do you want to be-1 Listening exercise	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		ระหว่างเรียน
	รวม	50			
4	ท 22101 ภาษาไทย 3 (ครูมะรุสดี มะลี)				
	หน่วยที่ 1 พุดตมีเสน่ห์				

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	- คัดลายมือ เรื่องพุทฺธิมีเสน่ห์	5	/		ในคาบ
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 ออมไว้ใส่ถุง				
	- ชิ้นงาน สมุดเล่มเล็ก วิธีการออมเงิน (ทำแบบบันทึกรายรับ - รายจ่าย)	10	/		กลับไปทำการบ้าน
	- แบบฝึกหัดเรื่องเรียนรู้เรื่องย่อความ	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 เมื่อแพะกลายเป็นสุนัข				
	- แบบฝึกหัดความรู้เกี่ยวกับนิทาน	5	/		ส่งคาบถัดไป
	- ทดสอบการอ่านบทร้อยแก้ว เรื่องเมื่อแพะกลายเป็นสุนัข	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 4 ลูกผู้ชาย....ตัวเกือบจริง				
	- ชิ้นงาน บันทึกการใช้ชีวิตประจำวัน	5	/		ส่งคาบถัดไป
	หน่วยที่ 5 บันทึกท่องโลก				
	- ทดสอบการพูดเกี่ยวกับเหตุการณ์ประทับใจ	10	/		คาบต่อไป
	- กิจกรรมท้ายบท	5	/		หลังจบหน่วย
	รวม	60			
5	ส 22101 สังคมศึกษา (ครูกิตติพร คงชวัน)				
	หน่วยที่ 1 ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา				
	- แบบฝึกหัด เรื่อง ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา	8	/		หลังจบหน่วย

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	หน่วยที่ 2 พุทธประวัติ พระสาวก ศาสนิกชนตัวอย่างและชาดก				
	- แบบฝึกหัด เรื่อง พุทธประวัติ พระสาวก ศาสนิกชนตัวอย่างและชาดก	6	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา				
	- แบบฝึกหัด เรื่อง หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 4 พระไตรปิฎกและพุทธศาสนสุภาษิต				
	- แบบฝึกหัด เรื่อง พระไตรปิฎกและพุทธศาสนสุภาษิต	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 5 หน้าที่ชาวพุทธและมารยาทชาวพุทธ				
	- แบบฝึกหัด เรื่อง หน้าที่ชาวพุทธและมารยาทชาวพุทธ	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 6 วันสำคัญทางพระพุทธศาสนาและศาสนพิธี				
	- แบบฝึกหัด เรื่อง วันสำคัญทางพระพุทธศาสนาและศาสนพิธี	6	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 7 พลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตย				
	- แบบฝึกหัด เรื่อง พลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตย	10	/		
	หน่วยที่ 8 กฎหมายกับการดำเนินชีวิตประจำวัน				

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	- ชิ้นงาน สมุดเล่มเล็กเรื่อง กฎหมายกับการดำเนิน ชีวิตประจำวัน	10	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัด เรื่อง กฎหมายกับการ ดำเนินชีวิตประจำวัน	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 9 เหตุการณ์และการ เปลี่ยนแปลงสำคัญของระบอบ การปกครองไทย				
	- แบบฝึกหัด เรื่อง เหตุการณ์และ การเปลี่ยนแปลงสำคัญของระบอบ การปกครองไทย	5	/		หลังจบหน่วย
	รวม	70			
6	ว 22181วิทยาการคำนวณ พื้นฐาน 2 (ครูเชษฐา ยัมปลัม)				
	หน่วยที่ 1 แนวคิดเชิงคำนวณกับ การแก้ปัญหา				
	- แบบฝึกหัด องค์ประกอบของ แนวคิดเชิงคำนวณ	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 การออกแบบขั้นตอน การทำงานและ Python				
	- ชิ้นงาน การออกแบบขั้นตอนการ ทำงาน ทั้ง 3 รูปแบบ	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 ระบบคอมพิวเตอร์				
	- แบบฝึกหัด หลักการทำงานของ ระบบคอมพิวเตอร์	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	หน่วยที่ 4 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย				
	- แบบฝึกหัด ประโยชน์และโทษจากการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	รวม				
7	พ 22101 สุขศึกษาและพลศึกษา (ครูเพียงศักดิ์ สันณรงค์)				
	หน่วยที่ 1 วัยรุ่น วัยรุ่น				
	- แบบฝึก เรื่องวัยรุ่น	15	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัด	10	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วยที่ 1	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 การเจริญเติบโตและพัฒนาการในวัยรุ่น				
	- สรุปการเจริญเติบโต	15	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดท้ายหน่วยที่ 2	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 เจตคติในเรื่องเพศ				
	- แบบฝึกหัด	10	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วยที่ 3	10	/		หลังจบหน่วย
	รวม	80			
8	ศ 22101 ทักษะศิลป์ (ครูธิษานทร ศรีแก้ววรรณ)				
	หน่วยที่ 1 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการเรียนการสอนศิลปะ				
	- การบันทึกความรู้ 1) สรุป My Mapping หน่วยที่ 1	5	/		หลังจบหน่วย

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	- ชิ้นงาน 1) ออกแบบบุคลิกของตัวเองจากทัศนธาตุต่างๆด้วยสีตามความถนัด 2) เรียนรู้วัสดุในธรรมชาติที่สามารถนำมาทดแทนกระดาษประเภทใบไม้ทับแห้ง	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 ความรู้พื้นฐานงานศิลป์				
	- การบันทึกความรู้ 1) สรุป My Mapping หน่วยที่ 2	5	/		หลังจบหน่วย
	- ชิ้นงาน 1) วาดเส้นแบบสร้างสรรค์ (1) 2) วาดเส้นแบบสร้างสรรค์ (2) 3) ชิ้นงานการระบายสีออยพาสเทล	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 เทคนิคการสร้างสรรค์ผลงานทัศนศิลป์				
	- การบันทึกความรู้ 1) สรุป My Mapping หน่วยที่ 3	5	/		หลังจบหน่วย
	- ชิ้นงาน 1) ชิ้นงานเทคนิคสีเมจิกระบายน้ำ 2) การอัดคลิปการสร้างผลงานจากเทคนิคสีเมจิกระบายน้ำ 3) ชิ้นงานจิตรกรรมจากสีที่ได้จากก้อนหิน 4) สร้างตัวอักษรชื่อจริงของตัวเองด้วยวัสดุธรรมชาติ 5) ชิ้นงานภาพพิมพ์จากขยะ 6) ชิ้นงานประติมากรรมสร้างสรรค์	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 4 ทัศนศิลป์กับภูมิปัญญาไทยและสากล				

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	- การบันทึกความรู้ 1) สรุปร My Mapping หน่วยที่ 4	5	/		หลังจบหน่วย
	- ชิ้นงาน 1) นำเสนอประวัติศาสตร์ศิลปะของไทย ในรูปแบบของ Art Box 2) นำเสนอประวัติศาสตร์ศิลปะของตะวันตก ในรูปแบบของ Art Box 3) สร้างแผ่นพับนำเสนอประวัติของศิลปินร่วมสมัยไทยที่นักเรียนชื่นชอบ	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 5 การบูรณาการงานทัศนศิลป์				
	- การบันทึกความรู้ 1) สรุปร My Mapping หน่วยที่ 5	2	/		หลังจบหน่วย
	- ชิ้นงาน 1) สร้างชิ้นงานนำเสนอ ศิลปะประเพณี และวัฒนธรรมไทย ในรูปแบบของศิลปะสื่อผสม Art Box 2) สร้างภาพโปสเตอร์การณรงค์การป้องกันตัวเองจากการติดเชื้อโควิด-19 ด้วยเทคนิคที่นักเรียนถนัด	3	/		หลังจบหน่วย
	รวม	60			
9	ง 22101 การงานอาชีพ 3 (ครูศมนีย์ จากระโนต)				
	หน่วยที่ 1 การจัดและตกแต่งบ้าน				
	- ชิ้นงาน 1. ให้นักเรียนรวบรวมภาพที่เกี่ยวข้องกับการจัดตกแต่งบ้าน	10	/		หลังจบหน่วย

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย 1. เรื่อง การจัดและตกแต่งบ้าน	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 การเตรียม ประกอบ จัดตกแต่ง และบริการเครื่องดื่ม				
	- ชิ้นงาน 1. ให้นักเรียนอวดฝีมือการทำเครื่องดื่มผัก/ผลไม้ มาคนละ 1 อย่าง	10	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย 1. เรื่อง การเตรียม ประกอบ จัดตกแต่ง และบริการเครื่องดื่ม	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 การประดิษฐ์ของใช้ ของตกแต่งจากวัสดุในโรงเรียน หรือท้องถิ่น				
	- ชิ้นงาน 1. ให้นักเรียนประดิษฐ์ของใช้ หรือของตกแต่งที่ใช้วัสดุในโรงเรียน หรือวัสดุในท้องถิ่น มาคนละ 1 อย่าง	10	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย 1. เรื่อง การประดิษฐ์ของใช้ ของตกแต่งจากวัสดุในโรงเรียน หรือท้องถิ่น	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 4 การจัดการผลผลิต				
	- ชิ้นงาน 1. ให้นักเรียนทำรายงานเรื่องการจัดจัดการผลผลิต	10	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย 1. เรื่อง การจัดการผลผลิต	5	/		หลังจบหน่วย

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	รวม	60			
10	ส 22102 ประวัติศาสตร์ (ครูวรรณทิพย์ เครือคง)				
	หน่วยที่ 1 ความสำคัญของ หลักฐานทางประวัติศาสตร์				
	- แบบฝึกหัดเรื่องหลักฐานทาง ประวัติศาสตร์	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดเรื่องวิธีการทาง ประวัติศาสตร์	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 พัฒนาการของ อาณาจักรอยุธยา				
	- แบบฝึกหัดเรื่องพัฒนาการของ อาณาจักรอยุธยา	20	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดเรื่องการเมืองอำนาจ ของอาณาจักรอยุธยาและการกู้เอกราช	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดเรื่องภูมิปัญญาและ วัฒนธรรมไทยสมัยอยุธยา	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 พัฒนาการของ อาณาจักรธนบุรี				
	- แบบฝึกหัดเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อ ความเจริญรุ่งเรืองของอาณาจักร ธนบุรี	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดเรื่องพัฒนาการและ การเมืองอำนาจของอาณาจักร ธนบุรีของอาณาจักรธนบุรี	20	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดเรื่องภูมิปัญญาและ วัฒนธรรมไทยสมัยธนบุรี	5	/		หลังจบหน่วย

รายวิชาพื้นฐาน					
ลำดับที่	รายวิชา/ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	รวม	70			



โรงเรียนพ่วงพรมครวิทยา

กำหนดมอบหมายงานทุกรายวิชา

ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564

รายวิชาเพิ่มเติม					
ลำดับที่	ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
1	ค 22201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 3 (ครูกรณ์วิรินทร์ ชูเมือง)				
	หน่วยที่ 1 สมบัติของเลขยกกำลัง				
	- แบบฝึกหัดการดำเนินการของเลขยกกำลัง	10	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดสมบัติอื่นๆของเลขยกกำลัง	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	10	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 พหุนาม				
	- แบบฝึกหัดการบวกและการลบเอกนาม	3	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดการบวกและการลบพหุนาม	4	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดการคูณพหุนาม	4	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัดการหารพหุนามด้วยเอกนาม	4	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	10	/		หลังจบหน่วย
	รวม	50			
2	ว 22201 เทคนิคปฏิบัติการ วิทยาศาสตร์ (ครูปิยนันท์ ทองขาว)				

รายวิชาเพิ่มเติม					
ลำดับที่	ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	หน่วยที่ 1 ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์				
	- แบบฝึกหัด (ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ 13 ทักษะ)	5	/		ระหว่างเรียน
	- ทดลอง (การสกัดด้วยตัวทำละลาย)	5		/	ระหว่างเรียน
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 การใช้เครื่องมือในทางวิชาชีววิทยา				
	- ชิ้นงาน/อภิปราย (My mapping)	5	/		ระหว่างเรียน
	- แบบฝึกหัด (การใช้เครื่องมือในทางวิชาชีววิทยา)	5	/		ระหว่างเรียน
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 การใช้เครื่องมือในทางเคมี				
	- ชิ้นงาน/อภิปราย (My mapping)	5	/		ระหว่างเรียน
	- แบบฝึกหัด (การใช้เครื่องมือในทางเคมี)	5	/		ระหว่างเรียน
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 4 การใช้เครื่องมือในทางฟิสิกส์				
	- ชิ้นงาน/อภิปราย (My mapping)	5	/		ระหว่างเรียน
	- แบบฝึกหัด (การใช้เครื่องมือในทางฟิสิกส์)	5	/		ระหว่างเรียน
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	รวม	60			
3	ว 22281 วิทยาการคำนวณเพิ่มเติม 2 (ครูเชษฐา ยัมปลิ้ม)				

รายวิชาเพิ่มเติม					
ลำดับที่	ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	หน่วยที่ 1 รู้จักโปรแกรม ไพทอน				
	- ชิ้นงาน ความสามารถของโปรแกรมไพทอน	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัด การติดตั้งโปรแกรม และการเรียกใช้งานโปรแกรม	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 2 การเขียนผังงาน				
	- ชิ้นงาน สัญลักษณ์ผังงาน	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบฝึกหัด การเขียนผังงาน	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 3 พื้นฐานการเขียนโปรแกรมไพทอน				
	- แบบฝึกหัด ค่าและชนิดของข้อมูล	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย พื้นฐานการเขียนโปรแกรมไพทอน	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 4 ฟังก์ชัน				
	- ชิ้นงาน ฟังก์ชันและตัวแปร	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย	5	/		หลังจบหน่วย
	หน่วยที่ 5 การทำงานแบบเงื่อนไขและทำซ้ำ				
	- แบบฝึกหัด การทำงานแบบเงื่อนไข	5	/		หลังจบหน่วย
	- แบบทดสอบท้ายหน่วย ทักษะในการทำงานแบบเงื่อนไข	5	/		หลังจบหน่วย
	รวม	50			
4	อ 22201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3 (ครูยุเรศ เสน่ห์เพชร)				
	หน่วยที่ 1 Introduction				

รายวิชาเพิ่มเติม					
ลำดับที่	ครูผู้สอน	คะแนนเต็ม	ลักษณะงาน		วันกำหนดส่ง
			เดี่ยว	กลุ่ม	
	- Greeting and Departing conversation	5	/		ระหว่างเรียน
	- Parts of the body worksheet	5	/		หลังเรียน
	- Health problem : recorded video	5	/		หลังเรียน
	หน่วยที่ 2 Giving Direction (Healthy)				
	- Sport worksheet	5	/		หลังเรียน
	- Conversation	5	/		ระหว่างเรียน
	- Quiz (Sport)	5	/		หลังเรียน
	หน่วยที่ 3 Shopping Center				
	- Vocabulary quiz	2.5	/		หลังเรียน
	- shopping exercise	2.5	/		ระหว่างเรียน
	- shopping conversation	5	/		หลังเรียน
	หน่วยที่ 4 Holiday				
	- Vocabulary quiz	2.5	/		หลังเรียน
	- Holiday conversation	5	/		ระหว่างเรียน
	- Giving opinion	2.5	/		หลังเรียน
	รวม	50			