

**โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนโพธิ์นิมิตวิทยาคม**  
**สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 3**  
**ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 ปีการศึกษา 2559**

กลุ่มที่ 1 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัส	ชื่อวิชา	นก./ชม./ภาค	ชม./สัปดาห์	รหัส	ชื่อวิชา	นก./ชม./ภาค	ชม./สัปดาห์
<b>สาระการเรียนรู้พื้นฐาน</b>		<b>6.5/260</b>	<b>13</b>	<b>สาระการเรียนรู้พื้นฐาน</b>		<b>6.5/260</b>	<b>13</b>
ท31101	ภาษาไทย 1	1.0/40	2	ท31102	ภาษาไทย 2	1.0/40	2
ค31101	คณิตศาสตร์ 1	1.0/40	2	ค31102	คณิตศาสตร์ 2	1.0/40	2
ว31101	วิทยาศาสตร์ 1	1.0/40	2	ว31102	วิทยาศาสตร์ 2	1.0/40	2
ส31101	พระพุทธศาสนา 1	1.0/40	2	ส31102	หน้าที่พลเมือง	1.0/40	2
พ31101	สุขศึกษา 1	0.5/20	1	พ31102	สุขศึกษา 2	0.5/20	1
ศ31101	ศิลปะพื้นฐาน 1	0.5/20	1	ศ31102	ศิลปะพื้นฐาน 2	0.5/20	1
ง31101	เทคโนโลยีและสารสนเทศ 1	0.5/20	1	ง31102	การงานอาชีพ 1	0.5/20	1
อ31101	ภาษาอังกฤษ 1	1.0/40	2	อ31102	ภาษาอังกฤษ 2	1.0/40	2
<b>สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม</b>		<b>7.5/300</b>	<b>1</b>	<b>สาระการเรียนรู้เพิ่มเติม</b>		<b>7.5/300</b>	<b>15</b>
ค30201	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 1	2.0/80	4	ค30202	คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 2	2.0/80	4
ว30201	ฟิสิกส์ 1	1.5/60	3	ว30202	ฟิสิกส์ 2	1.5/60	3
ว30221	เคมี 1	1.5/60	3	ว30222	เคมี 2	1.5/60	3
ว30241	ชีววิทยา 1	1.5/60	3	ว30242	ชีววิทยา 2	1.5/60	3
ง30218	งานอาชีพเงินได้บุคคลธรรมดา	0.5/20	1	ง30201	คอมพิวเตอร์ 1	0.5/20	1
อ30201	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 1	0.5/20	1	อ30202	ภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน 2	1.0/40	2
<b>กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน</b>							
1. กิจกรรมแนะแนว		20	1	1. กิจกรรมแนะแนว		20	1
2. กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)		20	1	2. กิจกรรมนักเรียน (ชุมนุม)		20	1
3. กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		20	1	3. กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์		20	1
<b>รวม</b>		<b>60</b>	<b>3</b>	<b>รวม</b>		<b>60</b>	<b>3</b>
<b>รวมเวลาเรียนทั้งหมด</b>		<b>620</b>	<b>31</b>	<b>รวมเวลาเรียนทั้งหมด</b>		<b>620</b>	<b>31</b>