โครงสร้างเวลาเรียน

หลักสูตรโรงเรียนขัวเรียงศึกษา พุทธศักราช 2567 ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กำหนดกรอบโครงสร้างเวลาเรียน ดังนี้

กลุ่มสาระการเรียนรู้/ กิจกรรม	เวลาเรียน			
	มัธยมศึกษาตอนต้น			มัธยมศึกษาตอนปลาย
	ม. 1	ม. 2	ม. 3	ม. 4–6
●กลุ่มสาระการเรียนรู้				
ภาษาไทย	120(3 นก.)	120(3 นก.)	120(3 นก.)	240(6 นก.)
คณิตศาสตร์	120(3 นก.)	120(3 นก.)	120(3 นก.)	240(6 นก.)
วิทยาศาสตร์	120(3 นก.)	120(3 นก.)	120(3 นก.)	240(6 นก.)
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	160(4นก.)	160(4นก.)	160(4นก.)	320 (8นก.)
○ประวัติศาสตร์	40(1นก.)	40(1นก.)	40(1นก.)	80 (2นก.)
○ ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม ○ หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรมและการดำเนินชีวิตในสังคม ○ภูมิศาสตร์ ○ เศรษฐศาสตร์	120(3นก.)	120(3นก.)	120(3นก.)	240(6นก.)
สุขศึกษา และพลศึกษา	80(2นก.)	80(2 นก.)	80(2 นก.)	120(3 นก.)
ศิลปะ	80(2นก.)	80(2 นก.)	80(2 นก.)	120(3 นก.)
การงานอาชีพและเทคโนโลยี	80(2นก.)	80(2 นก.)	80(2 นก.)	120(3 นก.)
ภาษาต่างประเทศ	120(3 นก.)	120(3 นก.)	120(3 นก.)	240(6 นก.)
รวมเวลาเรียน(พื้นฐาน)	**880**(22 นก.)	**880**(22 นก.)	**880**(22 นก.)	**1,640(41 นก.)**
รายวิชา/กิจกรรมที่สถานศึกษาจัดเพิ่มเติมตามความพร้อมและจุดเน้น	ปีละไม่เกิน 200 ชั่วโมง			ไม่น้อยกว่า 1,600 ชั่วโมง
●กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	120	120	120	360
○กิจกรรมแนะแนว	40	40	40	120
○กิจกรรมนักเรียน				
-ลูกเสือ-เนตรนารี	40	40	40	-
-ชุมนุม	30	30	30	90
-เศรษฐกิจพอเพียง	-	-	-	90
○กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	10	10	60
○หน้าที่พลเมือง(เพิ่มเติม)	40(1นก.)	40(1นก.)	40(1นก.)	80(2นก.)
รวมเวลาเรียนทั้งหมด	**ไม่เกิน 1,200 ชั่วโมง/ปี**			**รวม 3 ปีไม่น้อยกว่า 3,600 ชั่วโมง**

โครงสร้างหลักสูตร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)	ภาคเรียนที่ 2	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
รายวิชาพื้นฐาน	**11(440)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**11(440)**
ท21101 ภาษาไทย	1.5(60)	ท21102 ภาษาไทย	1.5(60)
ค21101 คณิตศาสตร์	1.5(60)	ค21102 คณิตศาสตร์	1.5(60)
ว21101 วิทยาศาสตร์	1.5(60)	ว21103 วิทยาศาสตร์	1.5(60)
ว21102 วิทยาการคำนวณ	0.5(20)	ว21104 การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5(20)
ส21101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1.5(60)	ส21103 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1.5(60)
ส21102 ประวัติศาสตร์	0.5(20)	ส21104 ประวัติศาสตร์	0.5(20)
พ21101 สุขศึกษาและพลศึกษา	1(40)	พ21102 สุขศึกษาและพลศึกษา	1(40)
ศ21101ศิลปะ	1(40)	ศ21102ศิลปะ	1(40)
ง21101 การงานอาชีพ	0.5(20)	ง21102 การงานอาชีพ	0.5(20)
อ21101 ภาษาอังกฤษ	1.5(60)	อ21102 ภาษาอังกฤษ	1.5(60)
รายวิชาเพิ่มเติม	**2.5(100)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5(100)**
ค21201 คณิตศาสตร์	1(40)	ค21202 คณิตศาสตร์	1(40)
ว21201 คอมพิวเตอร์1	1(40)	ว21202 คอมพิวเตอร์2	1(40)
ส20231 หน้าที่พลเมือง31	0.5(20)	ส20232 หน้าที่พลเมือง32	0.5(20)
ส21241 การป้องกันการทุจริต1	0.5(20)	ส21242 การป้องกันการทุจริต2	0.5(20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60**
กิจกรรมแนะแนว	20	กิจกรรมแนะแนว	20
กิจกรรมนักเรียน -ลูกเสือ เนตรนารี -ชุมนุม	 20 15	กิจกรรมนักเรียน -ลูกเสือ เนตรนารี -ชุมนุม	 20 15
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	5	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	5
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น	**600**	**รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น**	**600**

โครงสร้างหลักสูตร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)	ภาคเรียนที่ 2	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
รายวิชาพื้นฐาน	**11(440)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**11(440)**
ท22101 ภาษาไทย	1.5(60)	ท22102 ภาษาไทย	1.5(60)
ค22101 คณิตศาสตร์	1.5(60)	ค22102 คณิตศาสตร์	1.5(60)
ว22101 วิทยาศาสตร์	1.5(60)	ว22103 วิทยาศาสตร์	1.5(60)
ว22102 วิทยาการคำนวณ	0.5(20)	ว22104 การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5(20)
ส22101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1.5(60)	ส22103 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1.5(60)
ส22102 ประวัติศาสตร์	0.5(20)	ส22104 ประวัติศาสตร์	0.5(20)
พ22101 สุขศึกษาและพลศึกษา	1(40)	พ22102 สุขศึกษาและพลศึกษา	1(40)
ศ22101ศิลปะ	1(40)	ศ22102ศิลปะ	1(40)
ง22101 การงานอาชีพและเทคโนโลยี	0.5(20)	ง22102 การงานอาชีพและเทคโนโลยี	0.5(20)
อ22101 ภาษาอังกฤษ	1.5(60)	อ22102 ภาษาอังกฤษ	1.5(60)
รายวิชาเพิ่มเติม	**2.5(100)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5(100)**
ค22201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1(40)	ค22202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1(40)
ว22201 คอมพิวเตอร์3	1(40)	ว22202 คอมพิวเตอร์4	1(40)
ส20233 หน้าที่พลเมือง33	0.5(20)	ส20234 หน้าที่พลเมือง34	0.5(20)
ส22241 การป้องกันการทุจริต3	0.5(20)	ส22242 การป้องกันการทุจริต4	0.5(20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60**
กิจกรรมแนะแนว	20	กิจกรรมแนะแนว	20
กิจกรรมนักเรียน -ลูกเสือ เนตรนารี -ชุมนุม	 20 15	กิจกรรมนักเรียน -ลูกเสือ เนตรนารี -ชุมนุม	 20 15
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	5	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	5
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น	**600**	**รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น**	**600**

โครงสร้างหลักสูตร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ภาคเรียนที่ 1	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)	ภาคเรียนที่ 2	เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)
รายวิชาพื้นฐาน	**11(440)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**11(440)**
ท23101 ภาษาไทย	1.5(60)	ท23102 ภาษาไทย	1.5(60)
ค23101 คณิตศาสตร์	1.5(60)	ค23102 คณิตศาสตร์	1.5(60)
ว23101 วิทยาศาสตร์	1.5(60)	ว23103 วิทยาศาสตร์	1.5(60)
ว23102 วิทยาการคำนวณ	0.5(20)	ว23104 การออกแบบและเทคโนโลยี	0.5(20)
ส23101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1.5(60)	ส23103 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1.5(60)
ส23102 ประวัติศาสตร์	0.5(20)	ส23104 ประวัติศาสตร์	0.5(20)
พ23101 สุขศึกษาและพลศึกษา	1(40)	พ23102 สุขศึกษาและพลศึกษา	1(40)
ศ23101ศิลปะ	1(40)	ศ23102ศิลปะ	1(40)
ง23101 การงานอาชีพ	0.5(20)	ง23102 การงานอาชีพ	0.5(20)
อ23101 ภาษาอังกฤษ	1.5(60)	อ23102 ภาษาอังกฤษ	1.5(60)
รายวิชาเพิ่มเติม	**2.5(100)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**2.5(100)**
ค23201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1(40)	ค23202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1(40)
ว23201 คอมพิวเตอร์5	1(40)	ว23202 คอมพิวเตอร์6	1(40)
ส20235 หน้าที่พลเมือง35	0.5(20)	ส20236 หน้าที่พลเมือง36	0.5(20)
ส23241 การป้องกันการทุจริต5	0.5(20)	ส23242 การป้องกันการทุจริต6	0.5(20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60**
กิจกรรมแนะแนว	20	กิจกรรมแนะแนว	20
กิจกรรมนักเรียน -ลูกเสือ เนตรนารี -ชุมนุม	 20 15	กิจกรรมนักเรียน -ลูกเสือ เนตรนารี -ชุมนุม	 20 15
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	5	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	5
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น	**600**	**รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น**	**600**

โครงสร้างหลักสูตร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4(แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ภาคเรียนที่ 1	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**ภาคเรียนที่** 2	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**7(280)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**7(280)**
ท31101 ภาษาไทย	1(40)	ท31102 ภาษาไทย	1(40)
ค31101 คณิตศาสตร์	1(40)	ค31102 คณิตศาสตร์	1(40)
ว31101 วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1(40)	ว31102 การออกแบบและเทคโนโลยี	1(40)
ส31101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1(40)	ส31103 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1(40)
ส31102 ประวัติศาสตร์	0.5(20)	ส31104 ประวัติศาสตร์	0.5(20)
พ31101 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	พ31102 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)
ศ31101 ศิลปะ	0.5(20)	ศ31102 ศิลปะ	0.5(20)
ง31101 การงานอาชีพ	0.5(20)	ง31102 การงานอาชีพ	0.5(20)
อ31101 ภาษาอังกฤษ	1(40)	อ31102 ภาษาอังกฤษ	1(40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**7.5(300)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**7.5(300)**
ค31201 คณิตศาสตร์	1(40)	ค31202 คณิตศาสตร์	1(40)
ว31221 เคมี	1.5(60)	ว31222 เคมี	1.5(60)
ค31201 คณิตศาสตร์	1(40)	ค31202 คณิตศาสตร์	1(40)
ว31201 ฟิสิกส์	1(40)	ว31202 ฟิสิกส์	1(40)
ว31241 ชีววิทยา	1.5(60)	ว31242 ชีววิทยา	1.5(60)
ว31261 โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	1(40)	ว31262 โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	1.(40)
อ31201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร1	1(40)	อ31202 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร2	1(40)
ว31281 คอมพิวเตอร์1	0.5(20)	ว31282 คอมพิวเตอร์2	0.5(20)
พ30201 เทเบิลเทนนิส	0.5(20)	พ30202 แฮนด์บอล	0.5(20)
ส30231 หน้าที่พลเมือง41	0.5(20)	ส30232 หน้าที่พลเมือง42	0.5(20)
ส31241 การป้องกันการทุจริต1	0.5(20)	ส31242 การป้องกันการทุจริต2	0.5(20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60**
กิจกรรมแนะแนว	20	กิจกรรมแนะแนว	20
กิจกรรมนักเรียน -ชุมนุม -เศรษฐกิจพอเพียง	 15 15	กิจกรรมนักเรียน -ชุมนุม -เศรษฐกิจพอเพียง	 15 15
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น	**600**	**รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น**	**600**

โครงสร้างหลักสูตร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5(แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ภาคเรียนที่ 1	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**	**ภาคเรียนที่** 2	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**7(280)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**7(280)**
ท32101 ภาษาไทย	1(40)	ท32102 ภาษาไทย	1(40)
ค32101 คณิตศาสตร์	1(40)	ค32102 คณิตศาสตร์	1(40)
ว32101 วิทยาศาสตร์กายภาพ (เคมี)	1(40)	ว32102 วิทยาศาสตร์กายภาพ (ฟิสิกส์)	1(40)
ส32101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1(40)	ส32103 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1(40)
ส32102 ประวัติศาสตร์	0.5(20)	ส32104 ประวัติศาสตร์	0.5(20)
พ32101 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	พ32102 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)
ศ32101 ศิลปะ	0.5(20)	ศ32102 ศิลปะ	0.5(20)
ง32101 การงานอาชีพ	0.5(20)	ง32102 การงานอาชีพ	0.5(20)
อ32101 ภาษาอังกฤษ	1(40)	อ32102 ภาษาอังกฤษ	1(40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**6.5(260)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**6.5(260)**
ค32201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1(40)	ค32202 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1(40)
ว32201 ฟิสิกส์	1.5(60)	ว32202 ฟิสิกส์	1.5(60)
ว32241 ชีววิทยา	1.5(60)	ว32221 เคมี	1.5(60)
อ32201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร3	1(40)	อ32202 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร4	1(40)
ว32281 คอมพิวเตอร์3	0.5(20)	ว32282 คอมพิวเตอร์4	0.5(20)
พ30206 ลีลาศ	0.5(20)	พ30208 โครงงานสุขศึกษา	0.5(20)
ส30233 หน้าที่พลเมือง43	0.5(20)	ส30234 หน้าที่พลเมือง44	0.5(20)
ส32241 การป้องกันการทุจริต3	0.5(20)	ส32242 การป้องกันการทุจริต4	0.5(20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60**
กิจกรรมแนะแนว	20	กิจกรรมแนะแนว	20
กิจกรรมนักเรียน -ชุมนุม -เศรษฐกิจพอเพียง	 15 15	กิจกรรมนักเรียน -ชุมนุม -เศรษฐกิจพอเพียง	 15 15
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น	**600**	**รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น**	**600**

โครงสร้างหลักสูตร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6(แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)

ภาคเรียนที่ 1	**เวลาเรียน (หน่วย กิต/ชม.)**	**ภาคเรียนที่** 2	**เวลาเรียน (หน่วยกิต/ชม.)**
รายวิชาพื้นฐาน	**6.5(260)**	**รายวิชาพื้นฐาน**	**6.5(260)**
ท33101 ภาษาไทย	1(40)	ท33102 ภาษาไทย	1(40)
ค33101 คณิตศาสตร์	1(40)	ค33102 คณิตศาสตร์	1(40)
ว33101 วิทยาการคำนวณ	1(40)	ว33102 โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	1(40)
ส33101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1(40)	ส33102 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	1(40)
พ33101 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)	พ33102 สุขศึกษาและพลศึกษา	0.5(20)
ศ33101 ศิลปะ	0.5(20)	ศ33102 ศิลปะ	0.5(20)
ง33101 การงานอาชีพ	0.5(20)	ง33102 การงานอาชีพ	0.5(20)
อ33101 ภาษาอังกฤษ	1(40)	อ33102 ภาษาอังกฤษ	1(40)
รายวิชาเพิ่มเติม	**7(280)**	**รายวิชาเพิ่มเติม**	**7(280)**
ค33201 คณิตศาสตร์	1(40)	ค33202 คณิตศาสตร์	1(40)
ว33201 ฟิสิกส์	1.5(60)	ว33202 ฟิสิกส์	1.5(60)
ว33221 เคมี	1.5(60)	ว33241 ชีววิทยา	1.5(60)
อ33201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร5	1(40)	อ33202 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร6	1(40)
ว33281 คอมพิวเตอร์5	0.5(20)	ว33282 คอมพิวเตอร์6	0.5(20)
พ30205 เปตอง	0.5(20)	พ30207 กิจกรรมนันทนาการ	0.5(20)
อ33203 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน1	1(40)	อ33204 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน2	1(40)
ส33241 การป้องกันการทุจริต5	0.5(20)	ส.33242 การป้องกันการทุจริต6	0.5(20)
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	**60**	**กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน**	**60**
กิจกรรมแนะแนว	20	กิจกรรมแนะแนว	20
กิจกรรมนักเรียน -ชุมนุม -เศรษฐกิจพอเพียง	 15 15	กิจกรรมนักเรียน -ชุมนุม -เศรษฐกิจพอเพียง	 15 15
กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10	กิจกรรมเพื่อสังคมและสาธารณประโยชน์	10
รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น	**600**	**รวมเวลาเรียนทั้งสิ้น**	**600**