

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมงและสิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม (ฉบับเผยแพร่่ออกอากาศ)

รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว151101 ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 รวมเวลา 18 ชั่วโมง

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี ออกอากาศ	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
1	1 ก.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	หน่วยการเรียนรู้ วิทยาการ คำนวณ หน่วยที่ 1 การค้นหาข้อมูล การค้นหาข้อมูล (1)	- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีอินเทอร์เน็ต - ใบงาน 01 เรื่องวลีค้นไว ใช้ไม่ยาก - ใบงาน 02 เรื่องภาพนี้มีที่มา
2	8 ก.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การค้นหาข้อมูล (2)	- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีอินเทอร์เน็ต - ใบงาน 03 เรื่องเครื่องมือค้นหาพาเที่ยวอาเซียน - ใบงาน 04แบบฝึกหัด เรื่องการค้นหาข้อมูล
3	15 ก.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	หน่วยที่ 2 การประเมิน ความน่าเชื่อถือของข้อมูล การประเมินความน่าเชื่อถือ ของข้อมูล (1) *	- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีอินเทอร์เน็ต - ใบงาน 01 เรื่องข้อมูลน่าอ่าน ข่าวสารชวนเชื่อ - ใบงาน 02 เรื่องนักสืบค้นข่าว
4	22 ก.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การประเมินความน่าเชื่อถือ ของข้อมูล (2) *	- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีอินเทอร์เน็ต - ใบงาน 03 เรื่องเพจไม่น่าไว้วางใจ แชนท์ไม่น่าเชื่อถือ - ใบงาน 04 แบบฝึกหัด เรื่อง การประเมินความ น่าเชื่อถือของข้อมูล
5	29 ก.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	หน่วยที่ 3 การใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ อย่างปลอดภัย (1) *	- ใบความรู้ เรื่องใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่าง เหมาะสมและปลอดภัย - ใบงาน 01 เรื่องใช้เทคโนโลยีสารสนเทศให้ ปลอดภัย
6	5 ส.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ อย่างปลอดภัย (2) *	- ใบงาน 02 เรื่องอันตรายจากสื่อออนไลน์ - ใบงาน 03 แบบฝึกหัด เรื่องการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศอย่างปลอดภัย
7	19 ส.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	หน่วยที่ 4 การแก้ปัญหา การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ (1) *	- ใบงาน 01 เรื่องกำไลหลากสี
8	26 ส.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ (2)	- ใบงาน 02 ฉันทคือใคร
9	2 ก.ย. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ (3)	- ใบงาน 03 เรื่องเงื่อนไขแสนสนุก

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมงและสิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม (ฉบับเผยแพร่่ออากาศ)

รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว151101 ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 รวมเวลา 18 ชั่วโมง

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี ออกอากาศ	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
10	9 ก.ย. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ (4)	- ใบงาน 04 เรื่องปริศนาซูโดกุ - ใบงาน 04 แบบฝึกหัด เรื่องการใช้เหตุผลเชิงตรรกะ
11	16 ก.ย. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	หน่วยที่ 5 การรวบรวมข้อมูล การรวบรวมและประมวลผลข้อมูล (1)	- ใบงาน 01 เรื่องรวบรวมข้อมูล
12	23 ก.ย. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การรวบรวมและประมวลผลข้อมูล(2)	- ใบงาน 02 เรื่องสูตรคำนวณ
13	30 ก.ย. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การรวบรวมและประมวลผลข้อมูล(3)	- ใบงาน 03 เรื่องไปทัศนศึกษากันเถอะ - ใบงาน 04 แบบฝึกหัด เรื่องการรวบรวมและประมวลผลข้อมูล
14	7 ต.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	หน่วยที่ 6 การสร้างทางเลือก ทางเลือกในการแก้ปัญหา (1)	- ใบงาน 01 เรื่องซื้ออาหารอย่างไรดี
15	14 ต.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	ทางเลือกในการแก้ปัญหา (2)	- ใบงาน 02 เรื่องเครื่องเขียนของฉัน
16	21 ต.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	ทางเลือกในการแก้ปัญหา (3)	- ใบงาน 03 เรื่องท่องเที่ยวในสวนสนุก - ใบงาน 04 แบบฝึกหัด เรื่องทางเลือกในการแก้ปัญหา
17	28 ต.ค. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	หน่วยที่ ๗ การนำเสนอข้อมูล การนำเสนอข้อมูลให้น่าสนใจ (1)	- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีโปรแกรมไมโครซอฟต์เพาเวอร์พอยต์ - ใบความรู้ เรื่องรู้จักกับ PowerPoint - ใบงาน 01 เรื่องรู้จักกับ PowerPoint
18	4 พ.ย. 2563 (12.30 - 13.30 น.)	1	การนำเสนอข้อมูลให้น่าสนใจ (2)	- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีโปรแกรมไมโครซอฟต์เพาเวอร์พอยต์ - ใบความรู้ เรื่องการแทรกวัตถุ - ใบงาน 01 เรื่องการแทรกวัตถุ

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมงและสิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม (ฉบับเผยแพร่่ออกอากาศ)

รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว151101 ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 รวมเวลา 18 ชั่วโมง

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี ออกอากาศ	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
				<ul style="list-style-type: none">- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีโปรแกรมไมโครซอฟต์ เพาเวอร์พอยต์- แบบประเมินชิ้นงาน สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชอบ-
19	11 พ.ย. 2563 (12.30 - 13.30 น.)			