

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมงและสิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม (ฉบับเผยแพร่ออกอากาศ)

รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว11101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 18 ชั่วโมง

ครั้งที่	วัน เดือน ปี (ออกอากาศ)	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	ตรงกับ Ep.../2562	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
1	13 ก.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 วิทยาการ คำนวณ หน่วยย่อยที่ 1 การเปรียบเทียบ ความเหมือนและความแตกต่าง (1)	Ep.1	- เหริยณู 1 บาท เหริยณู 5 บาท และเหริยณู 10 บาท ชนิดละ 1 เหริยณู - อุปกรณ์เครื่องเขียน เช่น ดินสอ ปากกา สมุด หนังสือ เรียน - ดินสอ และดินสอสี - ใบงาน 01 เรื่องดูให้ดี
2	20 ก.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	ความเหมือนและความแตกต่าง (2)	Ep.2	- ใบงาน 02 เรื่องเหมือนหรือ ต่าง - ใบงาน 03 แบบฝึกหัด เรื่อง ความเหมือนและความ แตกต่าง
3	3 ส.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	การค้นหาคำด้วยการเปรียบเทียบ (1)	Ep.3	- เหริยณู 1 บาท - เกมจับผิดภาพ จากอินเทอร์เน็ต - ใบงาน 01 เรื่องจุดต่าง
4	10 ส.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	การค้นหาคำด้วยการเปรียบเทียบ (2)	Ep.4	- ใบงาน 02 เรื่องอยู่ไหนนะ - ใบงาน 03 แบบฝึกหัด เรื่อง การค้นหาคำด้วยการเปรียบเทียบ
5	17 ส.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	หน่วยย่อยที่ 2 การเรียงลำดับ ขั้นตอนในกิจวัตรประจำวัน (1)	Ep.5	- ใบงาน 01 เรื่องขั้นตอนการ แปรงฟัน - ใบงาน 02 เรื่องเหตุการณ์ใน นิทาน
6	24 ส.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	ขั้นตอนในกิจวัตรประจำวัน (2)	Ep.6	- ใบงาน 03 เรื่องการเรียงลำดับ เหตุการณ์ ตามคำสั่ง - ใบงาน 04 เรื่องกิจวัตร ประจำวันของฉัน - ใบงาน 05 เรื่องไข่เจียวแสน อร่อย - ใบงาน 06 แบบฝึกหัด เรื่อง ขั้นตอนในกิจวัตรประจำวัน

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมงและสิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม (ฉบับเผยแพร่ออกอากาศ)

รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว11101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 18 ชั่วโมง

ครั้งที่	วัน เดือน ปี (ออกอากาศ)	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	ตรงกับ Ep.../2562	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
7	31 ส.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	หน่วยย่อยที่ 3 การแก้ปัญหา การลองผิดลองถูก (1)	Ep.7	- ดินสอสี - ใบงาน 01 เรื่องช่วย น้องผึ้งกลับรัง - ใบงาน 02 เรื่องเส้นทางกลับ บ้าน - ใบงาน 03 เรื่องช่วยหนูหาชีส
8	7 ก.ย. 63 (13.30-14.30 น.)	1	การลองผิดลองถูก (2)	Ep.8	- ใบงาน 04 เรื่องหลังฉันหายไป ไหน - ใบงาน 05 เรื่องประกอบ รถยนต์ - ใบงาน 06 แบบฝึกหัด เรื่อง การลองผิดลองถูก
9	14 ก.ย. 63 (13.30-14.30 น.)	1	ปัญหาหลายเป้าหมาย (1)	Ep.9	- ใบงาน 01 เรื่อง I AM ROBOT
10	21 ก.ย. 63 (13.30-14.30 น.)	1	ปัญหาหลายเป้าหมาย (2)	Ep.10	- ใบงาน 02 เรื่องหนอนน้อยหา อาหาร - ใบงาน 03 เรื่องผึ่งน้อยหา น้ำหวาน - ใบงาน 04 เรื่องน้อง ไบหม่อนหลงทาง
11	28 ก.ย. 63 (13.30-14.30 น.)	1	ปัญหาหลายเป้าหมาย (3)	Ep.11	- ใบงาน 05 เรื่อง พาน้องหมาหาอาหาร - ใบงาน 06 เรื่องจัดแจกัน ดอกไม้ - ใบงาน 07 เรื่องจัดชุดอาหาร สามมือ - ใบงาน 08 แบบฝึกหัด เรื่อง ปัญหาหลายเป้าหมาย
12	5 ต.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	หน่วยย่อยที่ 4 การเขียน โปรแกรม การสั่งให้ตัวละครเคลื่อนที่ (1)	Ep.12	- ใบงาน 01 เรื่อง เกมคว่ำดาว เกมที่ 1 - ใบงาน 01 เรื่อง เกมคว่ำดาว เกมที่ 2

กำหนดการเรียนรู้รายชั่วโมงและสิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม (ฉบับเผยแพร่ออกอากาศ)

รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว11101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 18 ชั่วโมง

ครั้งที่	วัน เดือน ปี (ออกอากาศ)	จำนวน ชั่วโมง	เรื่องที่สอน	ตรงกับ Ep.../2562	สิ่งที่โรงเรียนปลายทางต้องเตรียม
13	12 ต.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	การสั่งให้ตัวละครเคลื่อนที่ (2)	Ep.13	- ใบงาน 01 เรื่อง เกมคว่ำดาว เกมที่ 3 - ใบงาน 01 เรื่อง เกมคว่ำดาว เกมที่ 4
14	19 ต.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	การสั่งให้ตัวละครเคลื่อนที่ (3)	Ep.14	- ใบงาน 01 เรื่อง เกมคว่ำดาว เกมที่ 5 - ใบงาน 01 เรื่อง เกมคว่ำดาว เกมที่ 6 - ใบงาน 02 แบบฝึกหัด เรื่อง การสั่งให้ตัวละครเคลื่อนที่
15	26 ต.ค. 63 (13.30-14.30 น.)	1	การแก้ปัญหาที่มีเงื่อนไข	Ep.15	- ใบงาน 01 เรื่องหุ่นยนต์ทำตาม คำสั่ง - ใบงาน 02 เรื่องแบบฝึกหัด เรื่อง การแก้ปัญหาที่มีเงื่อนไข
16	2 พ.ย. 63 (13.30-14.30 น.)	1	หน่วยย่อยที่ 5 ประโยชน์ของ คอมพิวเตอร์ มารู้จักคอมพิวเตอร์	Ep.16	- สมุด ดินสอ - คอมพิวเตอร์
17	9 พ.ย. 63 (13.30-14.30 น.)	1	ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์	Ep.17	- สมุด ดินสอ - คอมพิวเตอร์
18		1	หน่วยย่อยที่ 6 โปรแกรมกราฟิก การใช้โปรแกรมวาดภาพระบายสี (1)	Ep.18	- สมุด ดินสอ - คอมพิวเตอร์