

กำหนดการจัดประสบการณ์เรียนรู้รายชั่วโมงและสิ่งทีปลายทางต้องเตรียม
ตามแนวทางการจัดการศึกษาทางไกลในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
ของกระทรวงศึกษาธิการ
รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว16101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ระหว่างวันที่ 18 พฤษภาคม – 30 มิถุนายน 2563

ครั้งที่	วัน เดือน ปี (ออกอากาศ)	จำนวน ชั่วโมง	สาระการเรียนรู้/เรื่องที่สอน	สิ่งทีปลายทางต้องเตรียม
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง ร่างกายของมนุษย์				
1	19 พ.ค. 2563 (9.30 - 10.30 น.)	1	การเจริญเติบโตของมนุษย์แต่ละวัย	1.ที่วัดส่วนสูง 1 อัน/ห้อง 2.เครื่องชั่งน้ำหนัก 1 เครื่อง/ห้อง 3. สายวัด 1 เส้น/กลุ่ม 4. ไม้บรรทัด 1 อัน/กลุ่ม 5. ใบงาน
2	22 พ.ค. 2563 (8.30 - 9.30 น.)	1	อาหารและสารอาหาร	1.รูปอาหาร 1 งาน/ห้อง 2.รูปอาหาร 5 หมู่/ห้อง 3. ใบงาน
3	26 พ.ค. 2563 (9.30 - 10.30 น.)	1	การกินอาหารให้เหมาะสมกับเพศและวัย (1)	1.รูปธงโภชนาการใหญ่ ๆ ติดไว้ที่ผนัง 1 รูป/ห้อง 2.เอกสารรายการอาหารที่แสดงปริมาณพลังงานที่พบไว้ เพื่อให้ให้นักเรียนได้สืบค้นข้อมูลเมื่อนักเรียนได้สำรวจอาหารที่ตนเองรับประทานใน 1 วัน 3.ข้อมูลส่วนประกอบของอาหารที่คาดว่านักเรียนจะสำรวจอาหารที่รับประทานใน 1 วัน 3. ใบงาน
4	29 พ.ค. 2563 (8.30 - 09.30 น.)	1	การกินอาหารให้เหมาะสมกับเพศและวัย (2) *	1. ข้อมูลส่วนประกอบของอาหารที่คาดว่านักเรียนจะสำรวจอาหารที่รับประทานใน 1 วัน 2. ใบงาน
5	2 มิ.ย. 2563 (9.30 - 10.30 น.)	1	ระบบย่อยอาหาร (1)	1.รูปอวัยวะต่าง ๆ และรูปร่างกาย 1 ชุด/กลุ่ม 2. ใบงาน
6	5 มิ.ย. 2563 (8.30 - 9.30 น.)	1	ระบบย่อยอาหาร (2)	ดาวนโหลด QR Code เรื่อง สีมอน ผจญภัย
7	9 มิ.ย. 2563 (9.30 - 10.30 น.)	1	ระบบหมุนเวียนเลือด (1)	1.ที่สูบน้ำแบบใช้มือบีบ 1 อัน/กลุ่ม 2.น้ำสีแดง (สีผสมอาหาร) 1 ลิตร/กลุ่ม 3.กรรไกร 1 เล่ม/กลุ่ม 4. ใบงาน

ครั้งที่	วัน เดือน ปี (ออกอากาศ)	จำนวน ชั่วโมง	สาระการเรียนรู้/เรื่องที่สอน	สิ่งที่ปลายทางต้องเตรียม
8	12 มิ.ย. 2563 (8.30 – 9.30 น.)	1	ระบบหมุนเวียนเลือด (2)	1. ดาวน์โหลด วิทย์ ป.6 เพื่อสังเกตการ หมุนเวียนของเลือดในระบบหมุนเวียน เลือด 2. ใบงาน
9	16 มิ.ย. 2563 (9.30 - 10.30 น.)	1	ระบบหายใจ (1)	1. กระดาษเยื่อบาง กว้าง x ยาว ขนาด 1 x 5 เซนติเมตร 1 แผ่น/คน 2. ใบงาน
10	19 มิ.ย. 2563 (8.30 – 9.30 น.)	1	ระบบหายใจ (2)	1. ดาวน์โหลด วิทย์ ป.6 เพื่อสังเกตการ แลกเปลี่ยนแก๊สของระบบหายใจ 2. ใบงาน
11	23 มิ.ย. 2563 (9.30 - 10.30 น.)	1	ความสัมพันธ์ของระบบย่อยอาหาร ระบบหมุนเวียนเลือด และระบบหายใจ (1)	1. วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการ นำเสนอ เช่น เครื่องเขียน กระ ดาษบรูก์ คอมพิวเตอร์ อื่น ๆ 2. ใบงาน
12	26 มิ.ย. 2563 (8.30 – 9.30 น.)	1	ความสัมพันธ์ของระบบย่อยอาหาร ระบบหมุนเวียนเลือด และระบบหายใจ (2) *	1. วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการ นำเสนอ เช่น เครื่องเขียน กระ ดาษบรูก์ คอมพิวเตอร์ อื่น ๆ 2. ใบงาน
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม				
13	30 มิ.ย. 2563 (9.30 - 10.30 น.)	1	ความสัมพันธ์ของกลุ่มสิ่งมีชีวิตในแหล่ง ที่อยู่ (1)	1. รูปสิ่งมีชีวิตที่พบในท้องถิ่น เช่น กบ ปู นก แมลง 2. ใบงาน