



โรงเรียนสารสาสน์เอกตรา (แผนกประถม)  
กำหนดเนื้อหาบทเรียน ภาควิชาการไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5  
กลางภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560

วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
ภาษาไทย	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : สายน้ำ สายชีวิต	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การสรุปใจความสำคัญและการตอบคำถามบทเรียน เรื่อง กำเนิดผิพ่นคนทั้งหลาย</li> <li>- การเขียนสะกดคำศัพท์และการบอกความหมาย บทเรียนเรื่อง กำเนิดผิพ่นคนทั้งหลาย</li> <li>- บทอาขยานบทหลัก “กำเนิดพระสังข์”</li> <li>- การสรุปใจความสำคัญและการตอบคำถามบทเรียน เรื่อง กระเช้าของนางสีดา</li> <li>- การเขียนสะกดคำศัพท์และการบอกความหมาย บทเรียนเรื่อง กระเช้าของนางสีดา</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : ครอบครัวพอเพียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การอ่านออกเสียงบทร้อยแก้ว</li> <li>- การอ่านออกเสียงบทร้อยกรอง</li> <li>- โวหาร</li> <li>- การอ่านหนังสือที่มีคุณค่าตามความสนใจ</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : คนละไม้ คนละมือ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ข้อเท็จจริงและข้อคิดเห็น</li> <li>- การวิเคราะห์และแสดงความคิดเห็น เกี่ยวกับเรื่องที่อ่าน</li> <li>- มารยาทในการอ่าน</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : ภัยเงียบ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การอ่านงานเขียนเชิงอธิบาย คำสั่งข้อแนะนำ และปฏิบัติตาม (พจนานุกรม)</li> <li>- ชนิดและหน้าที่ของคำ (คำบุพบท)</li> <li>- ชนิดและหน้าที่ของคำ (คำสันธาน)</li> <li>- ชนิดและหน้าที่ของคำ (อุทาน)</li> <li>- ส่วนประกอบของประโยค</li> </ul>
คณิตศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : จำนวนนับและการบวก การลบ การคูณ การหาร	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การอ่านและการเขียนตัวเลขแสดงจำนวน</li> <li>- การเรียงลำดับจำนวน</li> <li>- หลัก ค่าประจำหลักและค่าของเลขโดด ตามค่าประจำหลัก</li> <li>- การเขียนตัวเลขในรูปกระจาย</li> <li>- การหาค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มสิบ และจำนวนเต็มร้อย</li> <li>- การหาค่าประมาณใกล้เคียงจำนวนเต็มพัน</li> <li>- ประเมินผลการเรียนรู้เรื่องการอ่านเขียน ตัวเลขแสดงจำนวนและการประมาณค่า</li> <li>- การบวกและการลบจำนวนที่มีหลายหลัก</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- การคูณจำนวนที่มีหลายหลัก</li> <li>- การหารจำนวนที่มีหลายหลัก</li> <li>- การบวก การลบ การคูณและการหารระคน</li> <li>- โจทย์ปัญหาการบวก การลบ การคูณและการหารระคน</li> <li>- แบบรูปของจำนวน</li> <li>- ประเมินผลการเรียนรู้ เรื่องการบวก ลบ คูณ หาร และแบบรูปของจำนวน</li> </ul>
วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
คณิตศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : มุม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชนิดของมุมและสัญลักษณ์แทนมุม</li> <li>- การสร้างมุมโดยใช้ไม้โปรแทรกเตอร์</li> <li>- การวัดขนาดของมุมกลับ</li> <li>- ประเมินผลการเรียนรู้เรื่องมุม</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : เส้นขนาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เส้นขนานและสัญลักษณ์แสดงการขนาน</li> <li>- การสร้างเส้นขนานผ่านจุดที่กำหนดให้โดยใช้ไม้ฉาก</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : สถิติและความน่าจะเป็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การเก็บรวบรวมข้อมูลและการจำแนกข้อมูล</li> <li>- การอ่านแผนภูมิแท่ง</li> <li>- การอ่านและการเขียนแผนภูมิแท่งที่มีการย่อระยะของเส้นแสดงจำนวน</li> <li>- การอ่านแผนภูมิแท่งเปรียบเทียบ</li> <li>- การคาดคะเนการเกิดขึ้นของเหตุการณ์</li> <li>- ประเมินผลการเรียนรู้เรื่อง สถิติและความน่าจะเป็น</li> </ul>
วิทยาศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : มหัศจรรย์สิ่งมีชีวิต	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม</li> <li>- ลักษณะทางพันธุกรรมของตนเองกับคนในครอบครัว</li> <li>- การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม</li> <li>- ศึกษาชีวิตพืช</li> <li>- พืชดอก</li> <li>- ส่วนประกอบของดอก</li> <li>- การสืบพันธุ์ของพืชดอก</li> <li>- การขยายพันธุ์พืช</li> <li>- การเพาะเมล็ด</li> <li>- การปักชำ</li> <li>- การติดตา</li> <li>- การทาบกิ่ง</li> <li>- การเสียบยอด</li> <li>- การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ</li> <li>- วัฏจักรของพืชดอก</li> <li>- การเรียนรู้ชีวิตสัตว์</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- การสืบพันธุ์ของสัตว์</li> <li>- การสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศ</li> <li>- การสืบพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศ</li> <li>- การขยายพันธุ์สัตว์</li> <li>- การคัดเลือกพันธุ์สัตว์</li> <li>- วิถีการของสัตว์</li> <li>- ความหลากหลายของพืชและสัตว์</li> <li>- ความหลากหลายของพืช</li> <li>- พืชดอกและพืชไม่มีดอก</li> <li>- พืชใบเลี้ยงเดี่ยวและพืชใบเลี้ยงคู่</li> <li>- ความหลากหลายของสัตว์</li> <li>- สัตว์มีกระดูกสันหลัง</li> <li>- สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง</li> </ul>
วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
ประวัติศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : ความสำคัญของพระพุทธศาสนา	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พระพุทธศาสนาเป็นมรดกทางวัฒนธรรม</li> <li>- พุทธประวัติ</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : พุทธสาวก ชาดก และพุทธศาสนิกชนตัวอย่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พุทธสาวก</li> <li>- ชาดก</li> <li>- พุทธศาสนิกชนตัวอย่าง</li> <li>- พระไตรปิฎก</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : ความเป็นมาของท้องถิ่น	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การสืบค้นความเป็นมาของท้องถิ่น</li> <li>- การตั้งคำถามและตอบคำถามทางประวัติศาสตร์</li> <li>- ความจริงกับข้อเท็จจริงเกี่ยวกับเรื่องราวในท้องถิ่น</li> </ul>
สุขศึกษา	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : ระบบย่อยอาหารและระบบขับถ่าย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ความสำคัญของระบบย่อยอาหาร</li> <li>- การดูแลรักษาระบบย่อยอาหาร</li> <li>- ความสำคัญของระบบขับถ่าย</li> <li>- ความสำคัญของระบบขับถ่ายและการดูแลรักษา</li> </ul>
พลศึกษา	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : การทดสอบสมรรถภาพทางกาย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ยืนกระโดดไกล</li> <li>- วิ่งเก็บของ</li> <li>- ดึงข้อหรืออแขนห้อยตัว</li> <li>- ก้มตัวไปข้างหน้า</li> <li>- ลูก - นั่ง 30 วินาที</li> <li>- วิ่ง 50 เมตร</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : ฝึกประเมินผลด้วยตนเอง ตามเกณฑ์มาตรฐานสากล	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ฝึกประเมินผลด้วยตนเอง ตามเกณฑ์มาตรฐานสากล</li> </ul>

	<p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : การสร้างเสริมสมรรถภาพทางกาย</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ยืนแตะเท้า</li> <li>- เดินทรงตัว</li> <li>- ดันพื้นหรือดึงข้อ</li> <li>- วิ่งกลับตัว 10 เมตร (ไป - กลับ)</li> <li>- วิ่งสลับฟันปลาหรือวิ่งซิกแซก</li> <li>- พิงผนังย่อหน้าขา</li> </ul>
	<p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : การพัฒนาทักษะการเคลื่อนไหวร่างกาย</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การเคลื่อนไหวแบบสมดุล เช่น การเดินบนเส้นตรงโดยใช้สิ่งของวางบนศีรษะ</li> <li>- การเคลื่อนไหวแบบรับแรง เช่น การเดินขึ้น - ลงบันได การออกแรงรับน้ำหนักสิ่งของที่ตกลงขณะยกของ</li> <li>- การเคลื่อนไหวแบบใช้แรง เช่น การใช้มือดึงเชือกลากสิ่งของ การใช้มือผลักดันสิ่งของ</li> </ul>
	<p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 : การออกกำลังกาย</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การออกกำลังกายแบบอยู่กับที่ เช่น นั่งแยกขาแก้มตัวแตะสลับ ยืนแตะปลายเท้า กระโดดตบมือ</li> <li>- การออกกำลังกายแบบเคลื่อนที่ เช่น วิ่ง เขย่ง</li> <li>- การออกกำลังกายแบบผสมผสาน เช่น กระโดดเชือก</li> </ul>
	<p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 : การเล่นกีฬาเพื่อสร้างเสริมสุขภาพ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กีฬาสากลประเภททีม เช่น บาสเกตบอล แอนด์บอล แร้บอล</li> </ul>
<b>วิชา</b>	<b>หน่วยการเรียนรู้</b>	<b>เนื้อหาบทเรียน</b>
พลศึกษา	<p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 : การพัฒนาทักษะการเคลื่อนไหวร่างกาย</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การบริหารประกอบเพลงหรือสัญญาณทวิต เช่น เพลงเรารู้</li> </ul>
	<p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 : การเล่นเกม</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เกมเบ็ดเตล็ด เช่น เกมยี่ราฟหรือกระต่ายน้อย</li> <li>- เกมนำไปสู่กีฬา เช่น เกมเตะลูกบอลข้ามแดน</li> <li>- เกมแบบผลัด เช่น เกมส่งสลับ</li> <li>- การละเล่นพื้นเมือง เช่น งูกินหาง</li> </ul>
	<p>หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 : การเล่นกีฬาเพื่อสร้างเสริมสุขภาพ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กีฬาสากลประเภทบุคคล เช่น เทเบิลเทนนิส แบดมินตัน</li> </ul>
ศิลปะ	<p>หน่วยการเรียนรู้ : Activity 12 : เรื่อง นก</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การใช้รูปทรงชนิดต่างๆ มาประกอบกันให้เกิดภาพนก</li> </ul>
	<p>หน่วยการเรียนรู้ : Activity 13 : เรื่อง เด็กชายไทย</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- นำรูปทรงเรขาคณิต มาวาดประกอบกันจนเกิดภาพเด็กชายไทย</li> </ul>
	<p>หน่วยการเรียนรู้ : Activity 14 : เรื่อง เด็กหญิงไทย</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- นำรูปทรงเรขาคณิต มาวาดประกอบกันจนเกิดภาพเด็กชายไทย</li> </ul>
	<p>หน่วยการเรียนรู้ : Activity 12, 13, 14 : เรื่อง เทคนิคสีชอล์ค</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- วาดภาพโดยใช้สีชอล์คในการระบายสี เป็นเรื่องราวตามจินตนาการ</li> </ul>

ดนตรี	หน่วยการเรียนรู้เรื่อง : Insight Music : เพลง Joyous Chanukah (50 นาที)	ปฏิบัติ : ปฏิบัติเครื่องดนตรี (50 นาที)
	หน่วยการเรียนรู้เรื่อง : Insight Music : เพลง Come With Me (30 นาที)	ปฏิบัติ : ปฏิบัติเครื่องดนตรี (50 นาที)
	หน่วยการเรียนรู้เรื่อง : Insight Music : เพลง Sarasponda (50 นาที)	ปฏิบัติ : ปฏิบัติเครื่องดนตรี (50 นาที)
	หน่วยการเรียนรู้เรื่อง : Insight Music : เพลง Taffy (50 นาที)	ปฏิบัติ : ปฏิบัติเครื่องดนตรี (50 นาที)
การงานอาชีพฯ	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : อาหารและโภชนาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การพับผ้าเช็ดปากที่ใช้บนโต๊ะอาหารแบบที่ 1</li> <li>- การพับผ้าเช็ดปากที่ใช้บนโต๊ะอาหารแบบที่ 2</li> <li>- การจัดวางอุปกรณ์บนโต๊ะอาหาร</li> <li>- ปฏิบัติการประกอบอาหารว่าง</li> </ul>
คอมพิวเตอร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : เริ่มใช้งานโปรแกรม	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Presentation คืออะไร</li> <li>- แถบเครื่องมือ Ribbon</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : วางโครงร่างและจัดการสไลด์	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เปลี่ยนลำดับ Slide</li> <li>- ใส่องค์ประกอบเนื้อหา, จัดวาง Layout</li> <li>- การแทรกและจัดเรียงลำดับ Slide</li> <li>- การกำหนดมุมมอง, การคัดลอก Slide</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : แทรกและจัดการข้อความบน Slide	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การใส่ข้อความลงใน Slide</li> <li>- กำหนดรูปแบบและขนาดตัวอักษรให้กับข้อความ</li> </ul>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : ตกแต่ง Slide	<ul style="list-style-type: none"> <li>- รูปแบบการตกแต่ง Slide</li> <li>- กำหนดลักษณะพิเศษให้กับรูปร่างบน Slide</li> <li>- การสร้าง Shapes การปรับแต่ง / แก้ไข Shapes</li> </ul>

วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
คอมพิวเตอร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 : การแทรกภาพลงใน Slide	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การแทรกภาพและการตกแต่งภาพ</li> <li>- การวาดรูปตกแต่ง Slide, จัดการรูปภาพและวัตถุ</li> <li>- การแทรกรูปภาพลงในตาราง</li> <li>- การลบคอลัมน์และแถว</li> <li>- การกำหนดเส้นแสดงตาราง</li> </ul>
Grammar	Unit 1 : Nouns, quantities and articles	- Nouns, quantities and articles
	Unit 2 : Some and any; indefinite pronouns	- Some and any; indefinite pronouns
	Unit 3 : Quantifiers	- Quantifiers
	Unit 4 :	- Personal pronouns; impersonal there and

	Personal pronouns; impersonal there and it / they	it / they
	Unit 5 : Demonstrative and possessives	- Demonstrative and possessives
	Unit 6 : Present simple and continuous	- Present simple and continuous
	Unit 7 : Past simple	- Past simple
	Unit 8 : Past continuous	- Past continuous
	Unit 9 : Present perfect	- Present perfect
	Unit 10 : Present perfect and past simple	- Present perfect and past simple
	Unit 11 : Past perfect	- Past perfect
หน้าที่พลเมือง	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : หลักธรรมทาง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พระพุทธศาสนา</li> <li>- พระรัตนตรัย</li> <li>- ไตรสิกขา</li> <li>- โอวาท</li> <li>- พุทธศาสนสุภาษิต</li> <li>- หลักธรรมเพื่อพัฒนาตนเองและสิ่งแวดล้อม</li> <li>- หน้าที่ชาวพุทธ</li> <li>- มารยาทชาวพุทธ</li> <li>- พลเมืองดีของสังคม</li> <li>- สถานภาพ บทบาท สิทธิ เสรีภาพ และหน้าที่พลเมือง</li> <li>- หน้าที่พลเมืองดี</li> </ul>

ฝ่ายวิชาการ

โรงเรียนสารสาสน์เอกตรา (แผนกประถม)