



โรงเรียนสารสาสน์เอกตรา (แผนกประถม)
กำหนดเนื้อหาบทเรียน ภาควิชาการไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
กลางภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560

วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
ภาษาไทย	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : จากผาแต้ม...สู่อียิปต์	<ul style="list-style-type: none"> - ตัวเลขไทย / การอ่านวัน เดือน ปีแบบไทย - คำที่มีตัวการ์นต์ - คำที่มีพยัญชนะควบกล้ำ - คำที่มีอักษรนำ
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : ควาย ข้าวและชาวนา	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องหมายวรรคตอน - อักษรย่อ
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : อ่านป้ายได้สาระ	<ul style="list-style-type: none"> - วลี ประโยคสามัญและส่วนประกอบของประโยค - ชนิดของประโยค <p>(ประโยคสามัญ, ประโยครวม, ประโยคซ้อน)</p>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : กทลิตานี	<ul style="list-style-type: none"> - คำนาม - คำสรรพนาม - คำกริยา
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 : ละครย๋อนคิด	<ul style="list-style-type: none"> - คำวิเศษณ์ - คำบุพบท
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 : กลอนกานท์จากบ้านไทย	<ul style="list-style-type: none"> - คำสันธาน / คำอุทาน - การสรุปใจความสำคัญและตอบคำถาม <p>บทเรียนเรื่องนิทานทองอินตอน นากพระโขนงที่สอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - การอ่านคำและอธิบายความหมายของคำศัพท์ - การอ่านออกเสียงบทร้อยกรอง (กาพย์ยานี 11) - การอ่านออกเสียงบทร้อยกรอง (กลอนเสภา) - อาชยาน “ผู้ชนะ”
คณิตศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : จำนวนนับ	<ul style="list-style-type: none"> - การหาค่าประมาณใกล้เคียงเป็นจำนวนเต็มหมื่นเต็มแสน เต็มล้าน - สมบัติการสลับที่ การเปลี่ยนหมู่และการแจกแจง - โจทย์ปัญหาการบวก การลบ การคูณ และการหารระคน - การแก้ปัญหเกี่ยวกับแบบรูป
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : ตัวประกอบของจำนวนนับ	<ul style="list-style-type: none"> - ตัวประกอบ จำนวนเฉพาะและตัวประกอบเฉพาะ - ตัวหารร่วมมาก (ห.ร.ม.) - ตัวคูณร่วมน้อย (ค.ร.น.)

		- การแก้ไข้ปัญหาโดยตัวหารร่วมมาก (ห.ร.ม.) และตัวคูณร่วมน้อย (ค.ร.น.)
--	--	---

วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
คณิตศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : เศษส่วน	<ul style="list-style-type: none"> - เศษส่วนที่เท่ากัน การเปรียบเทียบเศษส่วน การเรียงลำดับเศษส่วน - เศษส่วนอย่างต่ำ เศษเกินและจำนวนคละ - การบวก การลบ เศษส่วน การบวก การลบ จำนวนคละ - การคูณและการหารเศษส่วน การคูณและการหาร จำนวนคละ - โจทย์ปัญหาการบวก การลบ การคูณและการหาร เศษส่วน - การบวก การลบ การคูณและการหารระคนของ เศษส่วนและจำนวนคละ - โจทย์ปัญหาการบวก การลบ การคูณและการหาร ระคนของเศษส่วนและจำนวนคละ
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 : เส้นขนาน	<ul style="list-style-type: none"> - เส้นขนาน มุมแย้ง - มุมภายในที่อยู่บนข้างเดียวกันของเส้นตัด - การพิจารณาเส้นขนานโดยอาศัยมุมแย้งและผลบวกของมุมภายในที่อยู่บนข้างเดียวกันของเส้นตัด
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 : ทิศและแผนผัง	<ul style="list-style-type: none"> - ทิศและการบอกตำแหน่งโดยใช้ทิศ - การอ่านแผนผังและมาตราส่วน - การเขียนแผนที่และแผนผัง
วิทยาศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	<ul style="list-style-type: none"> - เราเจริญเติบโต - การเจริญเติบโตของมนุษย์จากวัยแรกเกิด จนถึงวัยผู้ใหญ่ - สารอาหารที่จำเป็นต่อร่างกาย - สารอาหารที่ได้จากอาหารประเภทต่างๆ - ปริมาณและสารอาหารที่ร่างกายต้องการ - ความจำเป็นที่เราต้องการที่คนเราต้องกินอาหารในสัดส่วนที่พอเหมาะได้
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : ระบบอวัยวะร่างกาย	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบอวัยวะร่างกาย - การทำงานในระบบอวัยวะต่างๆ ได้ - ระบบหมุนเวียนเลือด - อวัยวะในระบบหมุนเวียนเลือด - การทำงานในระบบหมุนเวียนเลือด - จำแนกห้องของหัวใจการวัดชีพจร - การทำงานของระบบการหายใจ

		<ul style="list-style-type: none">- ประเภทของแก๊สที่หายใจเข้าออก- การทำงานระบบขับถ่าย- ความสัมพันธ์ของระบบต่างๆ ในร่างกาย
--	--	---

วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
วิทยาศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : ชีวิตและสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> - ชีวิตสัมพันธ์ - ความสัมพันธ์ของกลุ่มสิ่งมีชีวิตในแหล่งที่อยู่ต่างๆ - ความสัมพันธ์ของกลุ่มสิ่งมีชีวิตในแหล่งที่อยู่ตามสภาพแวดล้อมกายภาพ - ห่วงโซ่อาหาร - สายใยอาหาร - การดำรงชีวิตกับสภาพแวดล้อมในท้องถิ่น
ประวัติศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : ความสำคัญทางพระพุทธศาสนาและพุทธประวัติ	<ul style="list-style-type: none"> - ความสำคัญทางพระพุทธศาสนา - พุทธประวัติ - สังเวชนียสถาน 4 ตำบล
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : พุทธสาวก ชาดก และพุทธศาสนิกชนตัวอย่าง	<ul style="list-style-type: none"> - พุทธสาวก - ชาดก - พุทธศาสนิกชนตัวอย่าง
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา	<ul style="list-style-type: none"> - พระรัตนตรัย - ไตรสิกขา - โอวาท 3 - พุทธศาสนสุภาษิต - การปฏิบัติตนตามหลักธรรมทางพระพุทธศาสนา
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : การศึกษาเรื่องราวทางประวัติศาสตร์	<ul style="list-style-type: none"> - ความหมายและขั้นตอนทางประวัติศาสตร์ - วิธีการทางประวัติศาสตร์ - หลักฐานที่เป็นลายลักษณ์อักษรและไม่เป็นลายลักษณ์อักษร - หลักฐานที่เป็นความจริง ข้อเท็จจริง
สุขศึกษา	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : ความสำคัญของระบบภายในร่างกาย	<ul style="list-style-type: none"> - การเปลี่ยนแปลงทางเพศ - ระบบสืบพันธุ์ของเพศชาย - ระบบสืบพันธุ์ของเพศหญิง - วิธีการดูแลรักษาระบบสืบพันธุ์ให้ทำงานปกติ
พลศึกษา	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : การทดสอบสมรรถภาพทางกาย	<ul style="list-style-type: none"> - ยืนกระโดดไกล - วิ่งเก็บของ - ดึงข้อหรืออแขนห้อยตัว - ก้มตัวไปข้างหน้า - ลูก - นั่ง 30 วินาที - วิ่ง 50 เมตร

วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
พลศึกษา	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : ฝึกประเมินผลด้วยตนเอง ตามเกณฑ์มาตรฐานสากล	- ฝึกประเมินผลด้วยตนเอง ตามเกณฑ์มาตรฐานสากล
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : การสร้างเสริมสมรรถภาพทางกาย	- ยืนแตะเท้า - เดินทรงตัว - ดันพื้นหรือดึงข้อ - วิ่งกลับตัว 10 เมตร (ไป - กลับ) - วิ่งสลับฟันปลาหรือวิ่งซิกแซก - ฟิงผนังย่อนั่งขาฉาก
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : การเคลื่อนไหวร่างกายขั้นพื้นฐาน	- พัฒนาการเคลื่อนไหวโดยใช้ตาราง 9 ช่อง ฝึกความสัมพันธ์ของมือและเท้า - การเคลื่อนไหวแบบรับแรง เช่น การเดินขึ้น - ลงบันได การออกแรงรับน้ำหนักสิ่งของ ที่ตกลงขณะยกของ - การเคลื่อนไหวแบบใช้แรง เช่น การใช้มือดึงเชือก ลากสิ่งของ การใช้มือผลักดันสิ่งของ
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 : การออกกำลังกาย	- กิจกรรมทางกาย เช่น การม้วนตัว การไต่ การปีน
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 : กีฬาพาให้แข็งแรง	- กีฬาสากลประเภททีม เช่น แชร์บอล แอนด์บอล บาสเกตบอล
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 : การเคลื่อนไหวร่างกายขั้นพื้นฐาน	- การบริหารประกอบเพลงหรือสัญญาณนกหวีด เช่น เพลงกราวกีฬา
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 : การออกกำลังกาย	- เกมเบ็ดเตล็ด เช่น เกมบอลวิเศษ เกมสัตว์น้ำ-สัตว์บก เกมทำตามผู้วิเศษ เกมกาฟักไข่ เกมหาสมบัติ - เกมนำไปสู่กีฬา เช่น เกมส่งบอลให้คนข้างหลัง เกมล่าสัตว์ เกมบอลวิ่งเปรี๊ยะ เกมไล่เตะบอล เกมหัวหน้าบอล
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 : กีฬาพาให้แข็งแรง	- กีฬาสากลประเภทบุคคล เช่น แบดมินตัน เทเบิลเทนนิส
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 : การเคลื่อนไหวร่างกายขั้นพื้นฐาน	- การบริหารร่างกายเบื้องต้น เช่น การเดินด้วยปลายเท้า กระโดดสองเท้าอยู่กับที่ กระโดดตบแยกเท้า การบริหารคอ การบริหารไหล่ การบริหารเอว การบริหารเข่า เขยียดเท้าทั้งสองข้างไปด้านหลัง การวิ่งกระโดดข้ามสิ่งกีดขวาง - ความสมดุล (ยืดหยุ่นขั้นพื้นฐาน) เช่น หกสามเส้า

		<p>หกสูง ล้อเกวียนเท้าเหยียด ต่อตัว</p> <p>- กิจกรรมนันทนาการกลางแจ้ง เช่น กีฬางานอดิเรก เกม กิจกรรมอาสาสมัคร กิจกรรมพื้นเมือง</p> <p>- กิจกรรมนันทนาการในร่ม เช่น กีฬาเกม การอ่านหรือเขียนหนังสือ เล่นละครร้องเพลง งานอดิเรก กิจกรรมพื้นเมือง</p>
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 : กีฬาพาให้แข็งแรง	
วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
ศิลปะ	หน่วยการเรียนรู้ : Activity 2 : เรื่อง เรือดำน้ำ	- การใช้รูปทรงต่างๆ ตามธรรมชาติมาสร้างสรรค์ประกอบกันเป็นรูป เรือดำน้ำ
	หน่วยการเรียนรู้ : Activity 16 : เรื่อง ปลาปัก	- การใช้เส้น ประกอบกันเป็นภาพรูปทรงต่างๆ เพื่อให้เกิดภาพ ปลาปัก
	หน่วยการเรียนรู้ : Activity 20 : เรื่อง ปลาหมึก	- การใช้รูปทรงต่างๆ ตามธรรมชาติมาสร้างสรรค์ประกอบกันเป็นรูป ปลาหมึก
	หน่วยการเรียนรู้ : Activity 2, 16, 20 : เรื่อง เทคนิคสีชอล์ค	- วาดภาพโดยใช้สีชอล์คในการระบายสี เป็นเรื่องราวตามจินตนาการ
ดนตรี	หน่วยการเรียนรู้เรื่อง : Insight Music : เพลง Build It Up (50 นาที)	ปฏิบัติ : ปฏิบัติเครื่องดนตรี (50 นาที)
	หน่วยการเรียนรู้เรื่อง : Insight Music : เพลง Old MacDonald (30 นาที)	ปฏิบัติ : ปฏิบัติเครื่องดนตรี (50 นาที)
	หน่วยการเรียนรู้เรื่อง : Insight Music : เพลง I am a Fine Musician (50 นาที)	ปฏิบัติ : ปฏิบัติเครื่องดนตรี (50 นาที)
	หน่วยการเรียนรู้เรื่อง : Insight Music : เพลง Ding Dong Bell (50 นาที)	ปฏิบัติ : ปฏิบัติเครื่องดนตรี (50 นาที)
การงานอาชีพฯ	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : อาหารและโภชนาการ	<p>- การจัดอาหารให้เหมาะสมกับบุคคลในครอบครัว</p> <p>- การจัดตกแต่งอาหารให้น่ารับประทาน</p> <p>- การจัดตกแต่งอาหารให้น่ารับประทาน</p> <p>- ปฏิบัติการประกอบอาหาร</p>
คอมพิวเตอร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : รู้จักกับโปรแกรม Excel 2010	<p>- ส่วนประกอบของหน้าต่าง Excel 2010 การใช้ (Dialog Box)</p> <p>- การใช้ Quick Access Toolbar</p> <p>- Tab เครื่องมือต่างๆ</p>

	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : การปรับเปลี่ยนเซลล์	<ul style="list-style-type: none"> - การปรับขนาดเซลล์, ปรับขนาดคอลัมน์และแถว - การปรับขนาดเซลล์พร้อมกัน - การปรับขนาดเซลล์แบบอัตโนมัติโดยใช้เมาส์ - การปรับขนาดเซลล์แบบอัตโนมัติทั้ง Worksheet - การแทรกเซลล์, การแทรกแถว - คอลัมน์ - การลบเซลล์, การลบแถว, การลบคอลัมน์
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : คัดลอกและย้ายข้อมูล	<ul style="list-style-type: none"> - การย้ายเซลล์ ด้วยคำสั่ง Cut และ Paste - การย้ายเซลล์และข้อมูลด้วยเมาส์ - คัดลอกข้อมูลโดยใช้คำสั่ง Copy - คัดลอกข้อมูลด้วยการ Drag Mouse - คัดลอกข้อมูลโดยใช้คำสั่ง คีย์บอร์ด

วิชา	หน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาบทเรียน
คอมพิวเตอร์	หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : กำหนดรูปแบบให้เซลล์	<ul style="list-style-type: none"> - การกำหนดเส้นขอบ Cell (Border) - การกำหนดสีและขนาดเส้นขอบ - การวาดเส้นด้วยตัวเองและการลบเส้นขอบ - การเลือก Cells - การป้อนข้อมูลใน Cells - การป้อนข้อมูลด้วย AutoComplete
Grammar	Unit 1 : Countable and uncountable nouns; articles	- Countable and uncountable nouns; articles
	Unit 2 : Quantifiers	- Quantifiers
	Unit 3 : Pronouns	- Pronouns
	Unit 4 : Revision of tenses	- Revision of tenses
	Unit 5 : The present	- The present
	Unit 6 : The past	- The past
	Unit 7 : The future	- The future
	Unit 8 : The - ing form and the infinitive	- The - ing form and the infinitive
หน้าที่พลเมือง	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : หน้าที่และมารยาทชาวพุทธ	<ul style="list-style-type: none"> - หน้าที่ชาวพุทธ - มารยาทชาวพุทธ
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : การบริหารจิตและเจริญปัญญา	- การสวดมนต์ไหว้พระ สรรเสริญคุณพระรัตนตรัย และแผ่เมตตา
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : การพัฒนาจิตตามแนวทางพระพุทธศาสนา	- แบบทดสอบย่อยเรื่อง การบริหารจิตและเจริญปัญญา

	หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : วันสำคัญทางพระพุทธศาสนาและศาสนพิธี	<ul style="list-style-type: none"> - วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา - ศาสนพิธี - ศาสนาต่างๆ ในประเทศไทย
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 : ศาสนาต่าง ๆ ในประเทศไทย	<ul style="list-style-type: none"> - หลักธรรมสำคัญทางพระพุทธศาสนา - ศาสนพิธีของศาสนาต่างๆ
	หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 : กฎหมายพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน	<ul style="list-style-type: none"> - ความหมายและความสำคัญของกฎหมาย - กฎหมายจราจรและกฎหมายทะเบียนราษฎร - กฎหมายสารเสพติดให้โทษ - เทศบัญญัติ, อบต., อบจ.

ฝ่ายวิชาการ

โรงเรียนสารสาสน์เอกตรา (แผนกประถม)