



Outline of Phyathai Test 1st Term AY 2024

30 – 31 July 2024

MEP Prathomsuksa 3

Subject	Content/Topic	Items	Remark
Math	Numbers up to 100,000	8 (1 point/item)	Objective
	Addition and subtraction within 100,000	8 (1 point/item)	Objective
	Shapes and symmetry	7 (1 point/item)	Objective
	Fractions	7 (1 point/item)	Objective
	Solving Word Problems	2 (2 point/item)	Subjective
	Fill in the blanks	6 (1 point/item)	Subjective
	Total	38 items: 40 points	
science	Chapter 1: Needs of animals	7	Objective test
	Chapter 1: Our needs	8	Objective test
	Chapter 2: Life cycles of animals	7	Objective test
	Chapter 2: Caring for the lives of animals	8	Objective test
	Chapter 1 and 2: Our Needs and Human life cycle	10	Subjective test
	Total	40 item : 40 points	
Health	Chapter 1: Our Body	10	Objective
	Chapter 2: Teeth	10	Objective
	Chapter 3: Friends and society	10	Objective
	Chapter 1: Our Body	5	Subjective
	Chapter 2: Teeth	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	
Art	Language Through Art (Left, right, top, bottom, center)	7	Objective
	Shades and form (2D geometric shapes and 3D geometric shapes.)	8	Objective
	Smooth Shading & Blending (types of shades)	7	Objective
	Anime and manga comics. (differences)	8	Objective

Subject	Content/Topic	Items	Remark
	Feelings and emotions. (How colors relate to our feelings)	5	Subjective
	Matching Type	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	
English	Vocabulary: Free time activities (i.e. take photos, paint pictures, etc), Technology (i.e. keyboard, printer, etc), Animals (e.g. wings, claws, mammals)	7	Objective
	Grammar (Do and Don't)	8	Objective
	Conversation (What do you do in your free time?)	7	Objective
	Reading Comprehension	8	Objective
	Fill in the Blanks	5	Subjective
	Sentence Arrangement	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	
English Communication	Vocabulary: Prepositions of place (i.e. under, on, next to), Days	10	Objective
	(i.e. Sunday, Monday, etc) Grammar (Has Got)	10	Objective
	Conversation: Where is _____?	10	Objective
	Fill in the Blanks	5	Subjective
	Dialog response	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	



ตารางกำหนดเนื้อหาการสอบ Phyathai Test ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

วันที่ 30 - 31 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2567

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 MEP

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาไทย	ไตรยางศ์	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ	
	การผันวรรณยุกต์		
	สระเปลี่ยนรูป ลดรูป		
	มาตราตัวสะกด		
	คำที่ประวิสรรชนีย์/ไม่ประวิสรรชนีย์		
	การอ่านจับใจความ และตอบคำถาม		
คณิตศาสตร์เสริม	บทที่ 1 จำนวนนับไม่เกิน 100,000	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	- จำนวนนับไม่เกิน 10,000 และ 100,000		
	- หลักและค่าของเลขโดดในแต่ละหลักของจำนวนนับ		
	ไม่เกิน 100,000		
	- การเปรียบเทียบและการเรียงลำดับจำนวน		
	- แบบรูปของจำนวนที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงทีละเท่า ๆ กัน		
	บทที่ 2 การบวกและการลบ จำนวนนับไม่เกิน 100,000		
	- การหาผลบวกและผลลบ		
	- การหาค่าของตัวไม่ทราบค่าในประโยคสัญลักษณ์แสดง		
	การบวกและประโยคสัญลักษณ์แสดงการลบ		
	- โจทย์ปัญหาการบวกและโจทย์ปัญหาการลบ		
	บทที่ 3 เวลา		
	- การบอกเวลาเป็นนาฬิกาและนาที		
	- การอ่านและการเขียนบอกเวลาที่มีมีห้พภาค (.) หรือ		
	ทวิภาค (:)		
	- การบอกระยะเวลาเป็นชั่วโมงและนาที		
	- การเปรียบเทียบระยะเวลา		
	- การอ่านและเขียนบันทึกกิจกรรมที่ระบุเวลา		
	- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลาและระยะเวลา		

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
	บทที่ 4 เรขาคณิต		
	- รูปที่มีแกนสมมาตร		
	- การประยุกต์ใช้รูปที่มีแกนสมมาตร		
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริม	วิชา วิทยาศาสตร์	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 5 ข้อ	
	บทที่ 1 เรียนรู้แบบนักวิทยาศาสตร์		
	- ทักษะการจัดกระทำและสื่อความหมายข้อมูล		
	- ทักษะการหาความสัมพันธ์ระหว่างสเปกกับสเปซ		
	และสเปกกับเวลาและทักษะการสร้างแบบจำลอง		
	- หลักฐานกับการสื่อสารทางวิทยาศาสตร์		
	บทที่ 2 การดำรงชีวิตของสัตว์		
	- สิ่งจำเป็นต่อการเจริญเติบโตและการดำรงชีวิตของสัตว์		
	และมนุษย์		
	วิชาวิทยาการคำนวณ		
	- การแก้ปัญหาอย่างง่าย		
	- การแสดงอัลกอริทึมด้วยการเขียนบอกเล่า วาดภาพ และสัญลักษณ์		
	- การเขียนโปรแกรมด้วย SCRATCH		
สังคมศึกษา	- ประเพณีและวัฒนธรรมไทย	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ	
	- วันสำคัญของไทย		
	- ประชาธิปไตยในชั้นเรียน โรงเรียนและชุมชน		
	- การเปลี่ยนแปลงในชั้นเรียน โรงเรียนและชุมชน		
	- ความหลากหลายทางวัฒนธรรม		
	- สินค้าและบริการในชีวิตประจำวัน		
	- การวางแผนการใช้จ่ายเงิน		
ประวัติศาสตร์	การเทียบศักราช	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ	
	ที่มาของศักราชในปฏิทิน		
	วิธีการเทียบศักราช พ.ศ.เป็นค.ศ.		
	วิธีการเทียบศักราช ค.ศ.เป็น พ.ศ.		
	วิธีการสืบค้นเหตุการณ์สำคัญในโรงเรียน		
	การใช้เส้นเวลา Time Line		
	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตั้งถิ่นฐาน		

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
การงานอาชีพ	กระบวนการทำงาน	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ	
	กระบวนการทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเอง ครอบครัว ส่วนรวม		
	อุปกรณ์ในการทำงานบ้าน		
	ประโยชน์ของการทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเอง ครอบครัว ส่วนรวม		
	การปลูกผักสวนครัว		
	ประเภทของผักสวนครัว		
	ขั้นตอนการปลูกผักสวนครัวในภาชนะ		
	ประโยชน์ของการปลูกผักสวนครัวในภาชนะ		
ภาษาจีน	บทที่ 1 เรื่อง น้องชายดีใจมาก	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ	
	คำศัพท์ เรื่อง น้องชายดีใจมาก		
	บทสนทนา เรื่อง น้องชายดีใจมาก		
	เส้นขีดพื้นฐาน 捺		
	บทที่ 2 แต่งโมใหญ่ สดอเบอร์รี่เล็ก		
	คำศัพท์ เรื่อง แต่งโมใหญ่ สดอเบอร์รี่เล็ก		
	บทสนทนา เรื่อง แต่งโมใหญ่ สดอเบอร์รี่เล็ก		
	เส้นขีดพื้นฐาน 横折提		