



Outline of Phyathai Test 1st Term AY 2025

4 – 6 August 2025

MEP Prathomsuksa 4

Subject	Content/Topic	Items	Remark
Mathematics 4	Reading and Writing numbers greater than 100, 000 and Expanded form	10 (1 point/item)	Objective
	Addition and Subtraction	10 (1 point/item)	Objective
	Multiplication and Division	10 (1 point/item)	Objective
	Solving word problems	5 (2 points/item)	Subjective
	Total	35 items: 40 points	
Science 4	Characteristics of plants	10	Objective
	Characteristics of animals	5	Objective
	Characteristics of other living things	5	Objective
	Classification of plants	10	Objective
	Fill in the Blanks	5	Subjective
	Labelling the materials used in an object	5	Subjective
	Total	40 items: 40 points	
Health 4	Chapter 1: Growth and development.	10	Objective test
	Chapter 2: Bone, Muscles and Joints.	10	Objective test
	Chapter 3: Good family and friends.	10	Objective test
	Chapter 2 and 4: Bones, Muscles and Joints = Behaviors	10	Subjective test
	Total	40 items: 40 points	

Subject	Content/Topic	Items	Remark
English 4	Vocabulary: Camping (i.e. hike, canoe, climb, etc), Sports (i.e. ski,surf, in-line skate, ice-skate, etc), Safety (i.e. wear a helmet, put on sunscreen, fasten your seatbelt , etc)	8	Objective
	Grammar (He's good at / He isn't good at...)	7	Objective
	Conversation: Is he good at _____? Yes, he's very good at it. / No, he's not very good at it.	7	Objective
	Reading Comprehension	8	Objective
	Fill in the Blanks	5	Subjective
	Writing "The day we went camping"	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	
Reading and writing 4	Vocabulary: Crazy about sports (team, player, score a goal), The living earth (e.g. earth, the sun, weather, etc)	10	Objective
	Grammar: Identify fiction and nonfiction, Identify the write's purpose	10	Objective
	Reading comprehension	10	Objective
	Writing using mapping	5	Subjective
	Writing paragraph	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	

ตารางกำหนดเนื้อหาการสอบ Phyathai Test ครั้งที่ 1 ปีการศึกษา 2568

วันที่ 4-6 สิงหาคม พ.ศ. 2568

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

กลุ่มสาระฯ	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาไทย	พระอภัยมณี ตอน กำเนิดสุดสาคร	ปรนัย 30 ข้อ	
	บทเห่กล่อมพระบรรทม เหนื่อง จักรพรรดิ		
	คำคล้องจอง		
	การเขียนคัดลายมือ		
	การใช้และการอ่านคำที่มีตัว ฤ ฦ		
	การใช้ ใ- , ไ-		
	คำที่ประวิสรรชนีย์และไม่ประวิสรรชนีย์, คำที่อ่านออกเสียง อะ กลางคำ		
	การใช้บน, บรร และ รร (รอนัน)		
	สำนวนไทย		
	มาตราตัวสะกด		
	อักษรควบและอักษรนำ		
	คำพ้อง		
	นิทานเทียบสุภาษิต เรื่อง น้ำผึ้งหยดเดียว	อัตนัย 10 คะแนน	
คณิตศาสตร์เสริม	บทที่ 1 จำนวนนับที่มากกว่า 100,000	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	- การอ่านการเขียน จำนวนนับที่มากกว่า 100,000 และ 10,000,000		
	- หลัก ค่าประจำหลัก การเขียนจำนวนในรูปการกระจาย		
	- การเปรียบเทียบและเรียงลำดับ		
	- ค่าประมาณ จำนวนเต็มสิบ ถึง ค่าประมาณจำนวนเต็มล้าน		
	- การนำค่าประมาณไปใช้		
	บทที่ 2 การบวกและการลบจำนวนนับที่มากกว่า 100,000		
	- การบวก การลบ จำนวนนับ		
	- การใช้เครื่องหมาย		
	- การหาค่าตัวไม่ทราบค่า		
	- โจทย์ปัญหาการบวกการลบ		
	บทที่ 3 การคูณ การหาร		
	- การคูณ ตัวคูณ 1 หลัก ตัวคูณ 2 หลัก และตัวคูณ 3 หลัก		
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริม	1. การเรียนรู้แบบนักวิทยาศาสตร์	ปรนัย 21 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	- ทักษะการสังเกต		
	- ทักษะการวัด		
	2. การจัดกลุ่มสิ่งมีชีวิต		
	(กลุ่มพืช, กลุ่มสัตว์, กลุ่มไม่ใช่พืชไม่ใช่สัตว์)		
	3. การจำแนกสัตว์โดยใช้เกณฑ์การมีกระดูกสันหลัง		
	(กลุ่มสัตว์มีกระดูกสันหลัง - ไม่มีกระดูกสันหลัง)		
	4. กลุ่มสัตว์มีกระดูกสันหลัง 5 กลุ่ม		
	5. การจำแนกพืชดอกโดยใช้เกณฑ์การมีดอก		
	(กลุ่มพืชดอก-พืชไร้ดอก)		
เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)	กระบวนการทำงานอย่างเป็นขั้นตอน	ปรนัย 9 ข้อ อัตนัย 3 คะแนน	
	การแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน		

กลุ่มสาระฯ	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
สังคมศึกษา	ความสำคัญของพระพุทธศาสนาและพุทธประวัติ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 5 ข้อ	
	พุทธสาวก ชาดก และพุทธศาสนิกชนตัวอย่าง		
	หลักธรรมนำความสุข		
	หน้าที่ชาวพุทธและมรรยาทชาวพุทธ		
	การบริหารจิตและเจริญปัญญา		
	ศาสนพิธี		
	ประวัติศาสตร์ของศาสนาต่างๆ ที่คนไทยนับถือ		
ประวัติศาสตร์	หลักฐานทางประวัติศาสตร์	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์		
	- พัฒนาการของมนุษย์ในดินแดนไทย		
	- ยุคก่อนประวัติศาสตร์ (ยุคหิน ยุคโลหะ)		
ศิลปะ	ทัศนศิลป์	ปรนัย 30 ข้อ	
	1.เส้น		
	2.รูปร่าง รูปทรง		
	3.พื้นที่ว่าง		
	4.พื้นผิว		
	ดนตรี		
	ประเภทเครื่องดนตรีสากล		
	ประโยคเพลง		
	โน้ตดนตรีไทย-สากล		
	นาฏศิลป์	อัตนัย 10 คะแนน วิชานาฏศิลป์	
	นาฏยศัพท์		
	เพลงปลุกใจ		
การงานอาชีพ	การดูแลรักษาของใช้ส่วนตัว	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	การจัดเก็บสิ่งของเครื่องใช้		
	- การจัดตู้เสื้อผ้า		
	- การจัดกระเป๋านักเรียน		
	- การจัดโต๊ะเขียนหนังสือ		
ภาษาจีน	คำศัพท์บทที่1 เรื่องฉันมีหนังสือ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ	
	รูปประโยค 有/没有		
	บทสนทนาเรื่องฉันมีหนังสือ		
	คำศัพท์บทที่2 ฉันมีดินสอ 5 แท่ง		
	รูปประโยคการบอกจำนวนในภาษาจีน		
	บทสนทนาเรื่องฉันมีดินสอ 5 แท่ง		
	หมวดคำตัวอักษรจีน (P.8/ P.13)		
คอมพิวเตอร์	อัลกอริทึมที่ใช้แก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	การใช้เหตุผลเชิงตรรกะในการแก้ปัญหา		
	สร้างทางเลือกและการตัดสินใจ		
	การใช้งานคอมพิวเตอร์เบื้องต้น		