



Outline of Phyathai Test 1st Term AY 2025

4 – 6 August 2025

MEP Prathomsuksa 5

Subject	Content/Topic	Items	Remark
Mathematics 5	Comparing Fractions	5 (1 point/item)	Objective
	Addition and Subtraction of Fractions	10 (1 point/item)	Objective
	Multiplication and Division of Fractions	10 (1 point/item)	Objective
	Relationship between fractions and decimals	5 (1 point/item)	Objective
	Solving word problems	5 (2 points/item)	Subjective
	Total	35 items: 40 points	
Science 5	Plants and animals adaptation	10	Objective
	Interdependence among living things	5	Objective
	Interaction between living and non-living components	5	Objective
	Environmental protection	5	Objective
	Passing of characteristic traits	5	Objective
	Constructing a food chain	5	Subjective
	Life cycle	5	Subjective
	Total	40 items: 40 points	
Health 5	Chapter 1: Digestive system and excretory system. (Digestive system)	5	Objective
	Chapter 1: Digestive system and excretory system. (Skin)	5	Objective
	Chapter 1: Digestive system and excretory system. (Lungs)	5	Objective
	Chapter 1: Digestive system and excretory system. (Kidney)	5	Objective
	Chapter 2: Puberty	5	Objective
	Chapter 2: Coping up with Puberty	5	Objective
	Chapter 1: Digestive system and excretory system and Chapter 2: Puberty	10	Subjective
	Total	40 items: 40 points	

Subject	Content/Topic	Items	Remark
English 5	Vocabulary (Activities, feelings, travel and trade, in the woods, making camp, plants)	7	Objective
	Grammar (Prepositions/directions, Past Simple, Past Continuous, polite expressions, question forms)	8	Objective
	Conversation (Activities on vacation, camping activities).	7	Objective
	Reading Comprehension.	8	Objective
	Fill in the Blanks	5	Subjective
	Writing about "Your vacation"	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	
Reading and Writing 5	Vocabulary (Healthy Foods, Healthy Bodies; Our Class Party; The Animal Kingdom)	10	Objective
	Grammar (Paraphrase, 5 Ws, Connections)	10	Objective
	Reading Comprehension	10	Objective
	Arrange/Complete Sentence	5	Subjective
	Write a paragraph	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	



ตารางกำหนดเนื้อหาการสอบพญาไทเทสต์1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568
 วันที่ 4 – 6 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2568
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

กลุ่มสาระฯ	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาไทย	หน่วยที่ 1 สังข์ทอง	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 1 ข้อ	
	วรรณคดี		
	- สังข์ทอง ตอนกำเนิดพระสังข์		
	หลักภาษา		
	- มาตราตัวสะกด		
	- ตัวการันต์		
	- คำพ้องรูป พ้องเสียง พ้องความหมาย		
	- อักษรควบ อักษรนำ		
	- คำประสม คำซ้ำ คำซ้อน		
	- คำที่มาจากภาษาต่างประเทศ		
คณิตศาสตร์เสริม	บทที่ 1 เศษส่วน	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 4 ข้อ	
	-การเปรียบเทียบและเรียงลำดับ		
	-การบวก การลบ		
	-การคูณ		
	-การหาร		
	-การบวก ลบ คูณ หารระคน		
	-โจทย์ปัญหา		
	บทที่ 2 ทศนิยม		
	-การเขียนเศษส่วนในรูปทศนิยม		
	-การเขียนทศนิยมในรูปเศษส่วน		
	-การหาค่าประมาณ		

กลุ่มสาระฯ	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริม	วิทยาศาสตร์	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	หน่วยที่ 1 การเรียนรู้สิ่งต่างๆ รอบตัว	5 ข้อ	
	บทที่ 1 ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์		
	หน่วยที่ 2 แรงแและพลังงาน	12 ข้อ	
	บทที่ 1 แรงลัพธ์และแรงเสียดทาน		
	- แรงลัพธ์		
	- แรงเสียดทาน		
	บทที่ 2 เสี่ยงกับการได้ยิน	4 ข้อ	
	- การเคลื่อนที่ของเสียง		
	วิทยาการคำนวณ	9 ข้อ	
	- การเขียนโปรแกรมที่มีการทำงานแบบวนซ้ำ		
	- การเขียนรหัสจำลอง		
	- การเขียนผังงาน (Flowchart)		
สังคมศึกษา	1. ความสำคัญของพระพุทธศาสนา พุทธประวัติ และศาสนาที่ตนนับถือ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	- ความสำคัญของพระพุทธศาสนา	3	
	- พุทธประวัติ (เสด็จกรุงกบิลพัสดุ์)		
	2. พุทธสาวก ชาดก แลและพุทธศาสนิกชนตัวอย่าง	5	
	3. พระไตรปิฎก	3	
	4. พระรัตนตรัย	4	
	5. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา		
	- ไตรสิกขา	3	
	- อริยสัจ 4	2	
	- โอวาท 3	5	
	- หลักธรรมคำสอนของศาสนาต่างๆ	3	
	- พุทธศาสนสุภาษิต	2	

กลุ่มสาระฯ	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ประวัติศาสตร์	ความเป็นมาของท้องถิ่น	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	การสืบค้นประวัติในท้องถิ่น		
	หลักฐานทางประวัติศาสตร์		
ศิลปะ	ศิลปะ	ปรนัย 10 ข้อ	
	1. จังหวะและตำแหน่งในงานทัศนศิลป์		
	2. การจัดองค์ประกอบและการสื่อความหมายในงานทัศนศิลป์		
	3. แสงและเงา		
	4. วรรณศิลป์		
	นาฏศิลป์	ปรนัย 10 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	1. นาฏยศัพท์ทางนาฏศิลป์ไทย		
	2. ภาษาท่าทางนาฏศิลป์ไทย		
	3. การแสดงท่าทางประกอบนิทาน		
	4. การแสดงท่าทางประกอบเพลง		
	ดนตรี	ปรนัย 10 ข้อ	
	1. เครื่องดนตรีไทย-สากล		
	2. ลักษณะการบรรเลงของเครื่องดนตรีในวง		
	3. โน้ตดนตรีสากล		
การงานอาชีพ	หน่วยที่ 1 งานบ้าน	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	1. การทำงานบ้านอย่างเป็นระบบ		
	2. การจัดห้องครัวอย่างเป็นระบบ		
	3. การจัดตู้เย็น ตู้อาหารอย่างเป็นระบบ		
	4. การจัดโต๊ะอาหารอย่างเป็นระบบ		
	5. จิตสำนึกในการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า		
	หน่วยที่ 2 งานเกษตร		
	1. ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปลูกพืช		
	2. การปลูกผักในแปลง		
	3. ประโยชน์ของการปลูกผักในแปลง		

กลุ่มสาระฯ	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาจีน	คำศัพท์บทที่ 1 เรื่องฮัลโหล คุณต้องการคุยกับใคร	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ	
	รูปประโยค 你找什么 ?		
	บทสนทนาเรื่องฮัลโหล คุณต้องการคุยกับใคร		
	คำศัพท์บทที่2 เรื่องคุณไปโรงเรียนอย่างไร		
	บทสนทนาเรื่องเธอไปโรงเรียนอย่างไร		
	หมวดนำตัวอักษรจีน (P.8/P.14)		
คอมพิวเตอร์	ความรู้เกี่ยวกับโปรแกรม Scratch	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	การเขียนโปรแกรมที่มีการทำงานแบบวนซ้ำ		
	การตรวจสอบและแก้ไขข้อผิดพลาดของโปรแกรม		
	การเขียนรหัสลําลอง		
	การเขียนผังงาน (Flowchart)		