



Outline of Phyathai Test 2nd Term AY 2025

13 – 15 January 2026

MEP Prathomsuksa 5

Subject	Content/Topic	Items	Remark
Mathematics 5	Finding the Percentages of whole numbers	10 (1 point/item)	Objective
	Writing a discount of a percentages	5 (1 point/item)	Objective
	Corresponding alternate, interior and exterior Angles	10 (1 point/item)	Objective
	Perpendicular and Parallel lines	5 (1 point/item)	Objective
	Solving word problems	5 (2 points/item)	Subjective
	Total	35 items: 40 points	
Science 5	Pitch and loudness of sound	15 (1 point/item)	Objective
	Stars, planets and constellations	15 (1 point/item)	Objective
	Constellations and asterisms	10 (1 point/item)	Subjective
	Total	40 items: 40 points	
Health 5	Chapter 5: Games and Sports = Thai Sports = International Sports = Recreational Activity	15	Objective
	Chapter 6: Health Promotion = National Health and Sanitation = Information on Health = Common Diseases	15	Objective
	Chapter 5: Games and Sports = Recreational Activity	5	Subjective
	Chapter 6: Health Promotion = National Health and Sanitation	5	Subjective
	Total	40 items: 40 points	

Subject	Content/Topic	Items	Remark
English 5	Vocabulary: Unit 5-6 *Daily routines: wake up, brush teeth, eat breakfast, do homework. *Health & hygiene: hospital, headache, wash hands. *Places: park, market, hospital. *Jobs: doctor, farmer, teacher. *Transportation: bicycle. *Feelings: happy, tired, hungry. *Activities: picnic, draw, make pictures.	10 (1 point/item)	Objective
	Grammar *Present Simple (daily routines) <i>He gets up at 6:00.</i> *Adverbs of frequency. Always, sometimes, never. *Present Continuous. <i>They are studying now.</i> *Future with “going to” <i>They are going to the zoo tomorrow.</i> *Comparatives big → bigger Modal verbs, <i>can</i> / <i>can’t</i> (ability) <i>should</i> (advice) <i>must</i> (obligation) Question words What, When, Where. There is / There are	10 (1point/item)	Objective
	Reading Comprehension	10 (1point/item)	Objective
	Writing *Daily routines (morning / after school) Favorite subject and place. Feelings at school. Weekend activities. Future job aspirations. Giving advice using <i>should</i>	10 (1 point/item)	Subjective
	Total	40 items: 40 points	
Reading and Writing 5	Vocabulary: Units 7-9 Seasons & Camping: summer, beach, mountain, picnic. (Connectors Expedition): and, but, because, so (Sensory Language): smell, taste, soft, sweet, crunchy, sour, spicy	10 (1 point/item)	Objective
	Grammar: Unit 7: Asking/answering questions about seasons and activities. Unit 8: Using connectors to link ideas (And, but, because, so) Unit 9: Conditional sentences with sensory language. Example: If you taste the lemon, it will be sour	10 (1 point/item)	Objective
	Reading Comprehension	10 (1 point/item)	Objective
	Writing Unit 7–8: Opinion essay about favorite season or weather. Unit 9: Descriptive writing using sensory language (describe food or experience with smell/taste/touch)	10 (1 points/item)	Subjective
	Total	40 items: 40 points	



ตารางกำหนดเนื้อหาการสอบ Phyathai Test ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568
 ระหว่างวันที่ 13-15 มกราคม พ.ศ. 2569
 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาไทย	หลักภาษา - คำบุพบท - คำเชื่อม - คำอุทาน - สำนวน สุภาษิตและคำพังเพย - คำคล้องจอง - กาพย์ยานี 11	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	วรรณคดีและวรรณกรรม - โคลงโลกนิติ - เพลงชาติไทย		
คณิตศาสตร์เสริม	บทที่ 4 บัญญัติไตรยางศ์ - การแก้โจทย์ปัญหาโดยใช้บัญญัติไตรยางศ์	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	บทที่ 5 ร้อยละ - การอ่านและการเขียนร้อยละหรือเปอร์เซ็นต์ - ร้อยละของจำนวนนับ - โจทย์ปัญหา		
	บทที่ 6 เส้นขนาน - เส้นตั้งฉากและเส้นขนาน - มุมที่เกิดจากเส้นตัดขวางตัดเส้นตรงคู่หนึ่ง - สมบัติของเส้นขนาน		
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริม	หน่วยที่ 4 วัฏจักร บทที่ 1 วัฏจักรของน้ำ - แหล่งน้ำ - เมฆ หมอก น้ำค้าง น้ำค้างแข็ง - หยาดน้ำฟ้า (ฝน หิมะ ลูกเห็บ) - การหมุนเวียนของน้ำ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน 4 ข้อ 4 ข้อ 4 ข้อ 3 ข้อ	
	บทที่ 2 วัฏจักรการปรากฏของกลุ่มดาว - ดาวเคราะห์และดาวฤกษ์ - กลุ่มดาวบนท้องฟ้า	3 ข้อ 3 ข้อ	
	วิทยาการคำนวณ - การแสดงความคิดเห็นบนสื่อสังคมออนไลน์ - การแยกแยะข้อเท็จจริงกับข้อคิดเห็น - มารยาทในการติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ต	3 ข้อ 3 ข้อ 3 ข้อ	

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
สังคมศึกษา	สาระเศรษฐศาสตร์	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน 5 ข้อ	
	1. ปัจจัยการผลิตสินค้าและบริการ		
	2. เศรษฐกิจพอเพียง - หลักการและการประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียง - การผลิตสินค้าและบริการในชุมชน	6 ข้อ 2 ข้อ	
	3. สหกรณ์ - ความหมายและหลักการของสหกรณ์ - ประเภทและประโยชน์ของสหกรณ์	3 ข้อ 7 ข้อ	
ประวัติศาสตร์	4. ธนาการและการกู้ยืมเงิน - บทบาทหน้าที่ และประเภทของธนาการ - การกู้ยืมเงิน	4 ข้อ 3 ข้อ	
	อาณาจักรอยุธยา - การสถาปนาอาณาจักร - ปัจจัยความเจริญรุ่งเรือง - การเมืองการปกครอง - เศรษฐกิจ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	ทัศนศิลป์ • จัดวางสร้างงานพิมพ์ ภาพพิมพ์จากวัสดุธรรมชาติ และภาพพิมพ์จากวัสดุสังเคราะห์	10 ข้อ	
	ดนตรี • องค์ประกอบดนตรี การสร้างสรรค์ดนตรี	10 ข้อ	
ศิลปะ	นาฏศิลป์ • องค์ประกอบการแสดงนาฏศิลป์ไทย • องค์ประกอบของละคร • หลักการชมการแสดง การเป็นผู้ชมที่ดี	10 ข้อ	
	อัตนัย ขั้นตอนการทำงานภาพพิมพ์	10 คะแนน	
	งานประดิษฐ์ - การประดิษฐ์ของใช้ ของตกแต่ง จากวัสดุเหลือใช้ที่มีอยู่ในท้องถิ่น - ประโยชน์ของการประดิษฐ์ของใช้ของตกแต่ง จากวัสดุเหลือใช้	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	งานช่าง - การซ่อมแซมอุปกรณ์ของใช้ในบ้าน - วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการซ่อมแซมอุปกรณ์ของใช้ในบ้าน		
การงานอาชีพ			

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาจีน	บทที่ 5 ฉันว่าน้ำเป็น - คำศัพท์บทที่ 5 รูปประโยคการใช้ 会/不会 (เป็น/ไม่เป็น)	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	บทที่ 6 นางสาวชอบตีแบดมินตัน - คำศัพท์บทที่ 6 รูปประโยค 你喜欢什么运动 ? (เธอชอบกีฬาอะไร)		
	หมวดนำตัวอักษรจีน (P.31/37)		
คอมพิวเตอร์	การถ่ายทอดสด (Live)	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน	
	การแสดงความคิดเห็นบนสื่อสังคมออนไลน์		
	การแยกแยะข้อเท็จจริงกับข้อคิดเห็น		
	มารยาทในการติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ต		
	การปิดโปรแกรมเมื่อไม่ตอบสนองการทำงาน		
	การใช้อินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัยและเคารพสิทธิผู้อื่น		
	การเขียนโปรแกรมแบบมีเงื่อนไข		