



Outline of Phyathai Test 2nd Term AY 2024

13 – 15 January 2025

MEP Prathomsuksa 2

Subject	Content/Topic	Items	Remark
Mathematics 2	Division	6 (1 point/item)	Objective
	Time	7 (1 point/item)	Objective
	Volume and Capacity	7 (1 point/item)	Objective
	Solving Word Problems	2 (2 point/item)	Subjective
	Fill in the blanks	6 (1 point/item)	Subjective
	Total	30 items: 30 points	
Science 2	Chapter 4: = Light = Light sources.	5	Objective
	Chapter 4: Light = Luminous and non-luminous.	5	Objective
	Chapter 4: Light = How light travels.	5	Objective
	Chapter 4: Light = Care for our eye.	5	Objective
	Chapter 4: Light = Luminous and non-luminous.	10	Subjective
	Total	30 items: 30 points	
Health 2	Go / Grow / Glow food	5	Objective
	Healthy / Unhealthy food	5	Objective
	Harmful Substances	5	Objective
	Good healthy Habits	5	Objective
	We should / shouldn't do	5	Subjective
	Benefits of healthy food	5	Subjective
	Total	30 items: 30 points	
Art 2	Material for drawing art genre	5	Objective
	Genre of visual art	5	Objective
	Drawing different people in family	5	Objective
	Geometrical shape	5	Objective
	Matching picture and word	5	Subjective
	Drawing a face according to teacher's instructions	1 (5 marks)	Subjective
	Total	26 items: 30 points	

Subject	Content/Topic	Items	Remark
English 2	Vocabulary Unit 4: Break Time (Board game, hide and seek, basketball, cards, hopscotch, computer game, classroom, corridor, playground, leapfrog, rock, paper, scissors) Unit 5: What's the matter? (Toothache, headache, cough, cut, earache, cold, wash, do exercise, eat well, play, brush my teeth)	5	Objective
	Grammar (can, Have, Do...)	5	Objective
	Conversation Unit 4: Do you want to play ____? Yes / No. Can I _____? Unit 5: What's the matter? Have you got ____? Yes, I have got _____. / No, I haven't, I've got _____.	5	Objective
	Reading comprehension	5	Objective
	Write basic sentences	5	Subjective
	Fill in the blanks	5	Subjective
	Total	30 items: 30 points	
English Communication 2	Vocabulary (games, sport, health problem, how to be healthy)	10	Objective
	Grammar (can, Have, Do...)	5	Objective
	Conversation Unit 4: Do you want to play ____? Yes / No. Can I _____? Unit 5: What's the matter? Have you got ____? Yes, I have got _____. / No, I haven't, I've got _____.	5	Objective
	Write short answer	5	Subjective
	Matching	3	Subjective
	Yes/No Question	2	Subjective
	Total	30 items: 30 points	

ตารางกำหนดเนื้อหาการสอบ Phyathai Test ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

ระหว่างวันที่ 13 – 15 มกราคม พ.ศ. 2568

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาไทย	อ่านจับใจความสำคัญ	4	ปรนัย
	พยัญชนะและสระที่ไม่ออกเสียง	4	
	คำที่มีตัวการันต์	4	
	คำที่มีความหมายตรงข้าม	4	
	คำคล้องจอง	4	
	คำคล้องจอง	5	อัตนัย
	บทอาขยานไก่แจ้	5	
คณิตศาสตร์เสริม	ความหมายของการหาร	1	ปรนัย
	การหาผลหารโดยใช้ความสัมพันธ์ของการคูณ และการหาร	1	
	การหารลงตัวและการหารไม่ลงตัว	2	
	การหาผลหารและเศษ	2	
	โจทย์ปัญหาการหาร	2	
	การอ่านปฏิทิน	3	
	การเขียนแสดงวัน เดือน ปี	2	
	การบอกระยะเวลา	1	
	โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลา	1	
	ความจุของภาชนะเป็นลิตร	1	
	การวัดและการเปรียบเทียบปริมาตร	2	
	การเปรียบเทียบความจุของภาชนะ	2	
	การหาค่าของตัวไม่ทราบค่า	2	อัตนัย
	การบอกเวลา	3	
	ความจุของภาชนะเป็นลิตร	1	
	โจทย์ปัญหา	2	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริม	หน่วยที่ 3 แสงและสิ่งมีชีวิต		
	การเคลื่อนที่ของแสง	2	ปรนัย
	การมองเห็นวัตถุต่าง ๆ	2	
	อันตรายที่เกิดจากการมองเห็นวัตถุในบริเวณที่มีแสงสว่างไม่เหมาะสม	2	
	ลักษณะของสิ่งมีชีวิตและไม่มีชีวิต	4	
	การเจริญเติบโตของพืช	4	
	การใช้คอมพิวเตอร์อย่างปลอดภัย	3	
	การอ่านแก้ปัญหาด้วยบัตรคำสั่งโดยมีเงื่อนไข	3	

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริม (ต่อ)	แสงและการมองเห็น	2	อัตรันย
	ลักษณะของสิ่งมีชีวิต	3	
	การแก้ปัญหาโดยการเขียนโปรแกรมตามคำสั่ง	5	
สังคมศึกษา	ความหมายของสิ่งแวดล้อม	3	ปรนัย
	ความหมายของสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ	3	
	ทรัพยากรธรรมชาติและทรัพยากรที่มนุษย์สร้างขึ้น	4	
	ประเภทของทรัพยากร	3	
	ประโยชน์ของดวงอาทิตย์	4	
	การระบุแผนผัง ระยะ และทิศทาง	3	
	การระบุตำแหน่งอย่างง่ายทางกายภาพที่มีความหมายสำคัญ	5	อัตรันย
	การระบุแผนผัง ระยะ และทิศทาง	5	
ประวัติศาสตร์	บุคคลสำคัญ	5	ปรนัย
	บุคคลที่ทำประโยชน์ต่อท้องถิ่นและประเทศชาติ	5	
	ผลงานสำคัญของบุคคลสำคัญ	5	
	พระกรณียกิจ สมเด็จพระพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา	5	
	บุคคลสำคัญ	10	อัตรันย
การงานอาชีพ	ความหมายและความสำคัญของงานเกษตร	2	ปรนัย
	ประเภทของงานเกษตร 1 (การปลูกพืช การเลี้ยงสัตว์ การประมง)	2	
	ประเภทของงานเกษตร 2 (การเกษตรแบบผสมผสาน)	2	
	การนำผลผลิตจากพืชไปใช้ประโยชน์	2	
	การนำผลผลิตจากสัตว์ไปใช้ประโยชน์	2	
	การดูแลรักษาพืช 1 (ชื่ออุปกรณ์-วิธีใช้อุปกรณ์ในการดูแลรักษาพืช)	5	
	การดูแลรักษาพืช 2 (วิธีการดูแลรักษาพืช)	5	
	อุปกรณ์ในการทำการเกษตร	5	อัตรันย
	ขั้นตอนในการปลูกพืช/ดูแลรักษาพืช	5	
ภาษาจีน	บทที่ 5 我吃苹果 ฉันกินแอปเปิล		ปรนัย
	- คำศัพท์เรื่องผลไม้	4	
	- ประโยคเกี่ยวกับผลไม้	3	
	- สระประสม un ün	2	
	- เส้นขีดพื้นฐาน 竖提	1	
	บทที่ 6 我喝牛奶 ฉันดื่มนมวัว		
	- คำศัพท์เรื่องเครื่องดื่ม	4	
	- ประโยคเกี่ยวกับเครื่องดื่ม	3	

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาจีน (ต่อ)	- สระประสม ang eng	2	อัตร้อย
	- เส้นขีดพื้นฐาน 撇折	1	
	- บทที่ 5 我吃苹果 ฉันกินแอปเปิ้ล	5	
	- บทที่ 6 我喝牛奶 ฉันดื่มนมวัว	5	
คอมพิวเตอร์	การดูแลรักษาคอมพิวเตอร์	4	ปรนัย
	การใช้คอมพิวเตอร์อย่างปลอดภัย	4	
	ลำดับการค้นหาคอมพิวเตอร์อย่างง่าย	4	
	การแก้ปัญหาอย่างง่าย	4	
	การแก้ปัญหาด้วยบัตรคำสั่ง	4	
	การแก้ปัญหาด้วยการเขียนโปรแกรมตามเงื่อนไข	10	อัตร้อย