



Outline of Phyathai Test 2nd Term AY 2024

13 – 15 January 2025

MEP Prathomsuksa 3

Subject	Content/Topic	Items	Remark
Mathematics 3	Division	10 (1 point/item)	Objective
	Length	10 (1 point/item)	Objective
	Mass	10 (1 point/item)	Objective
	Solving Word Problems	2 (2 point/item)	Subjective
	Fill in the blanks	6 (1 point/item)	Subjective
	Total	40 items: 40 points	
Science 3	Chapter 5: Energy = Forms of energy.	10	Objective
	Chapter 5: Energy = Energy transformation.	10	Objective
	Chapter 6: Electricity = Sources of energy.	5	Objective
	Chapter 6: Electricity = Renewable and Non-renewable energy sources.	5	Objective
	Chapter 5: Energy = Energy transformation.	5	Subjective
	Chapter 6: Electricity = Conserving Electricity.	5	Subjective
	Total	40 items: 40 points	
Health 3	Chapter 6 - Games and Sports - Examples of Sports	10	Objective
	Chapter 6 - Games and Sports - Examples of Traditional	10	Objective
	Chapter 7 - 10 Principles of the National Health and Sanitation	10	Objective
	Matching Type - Unit 8 - Accidents at home	5	Subjective
	Fill in the blank - Unit 8 - Accidents at school	5	Subjective
	Total	40 items: 40 points	

Subject	Content/Topic	Items	Remark
Art 3	Unit 3: Sculpture: identifying tools and techniques	10	Objective
	Unit 4: Feelings: identify emotions	10	Objective
	Unit 4: Feelings: describe emotions with color	10	Objective
	Drawing: draw what you see: match the words	10	subjective
	Total	40 items: 40 points	
English 3	Vocabulary : Things we do every day (get up, have breakfast, brush your teeth, go to school, have lunch, go home, have dinner, have a shower, put on your pyjamas, go to bed). At the beach (collecting shells, making a sandcastle, playing volleyball, playing Frisbee, playing with a bat and ball, swimming in the sea, fishing, snorkelling, putting on sun cream, lying in the shade).	7	Objective
	Grammar : Conjunction verbs and Present Simple	8	Objective
	Conversation : - What time do you _____? - Do you have _____? - What are you doing?	7	Objective
	Reading Comprehension :	8	Objective
	Fill in the Blanks (Reading a text and doing gap-filling task)	5	Subjective
	* Matching Type / Writing Skill Part (Matching parts of sentences according to grammar and logic)	5	Subjective
	Total	40 items: 40 points	
English Communication 3	Vocabulary : King Midas (king, greedy, gold, princess, rich, genie, silly, hairbrush, brilliant, important) Shark Attack! (Summer, beach, Shells, a sandcastle, volleyball, a shadow, scare, dolphins, shark, danger)	10	Objective
	Grammar : Interrogative and negative sentences	10	Objective
	Conversation : - Do you go to bed at half past nine? Yes, I do. No, I don't. - What do you do every day? - What are you doing? I'm fishing.	10	Objective
	Fill in the Blanks (Reading a poem and doing gap-filling task)	5	Subjective
	*Matching Type / Others (Matching adjectives and nouns)	5	Subjective
	Total	40 items: 40 points	

ตารางกำหนดเนื้อหาการสอบ Phyathai Test ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567
ระหว่างวันที่ 13 – 15 มกราคม พ.ศ. 2568
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาไทย	- ทักษะการอ่าน	40 ข้อ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ
	- พยัญชนะและสระไม่ออกเสียง		
	- ภาษาถิ่น		
	- ชนิดของคำ		
	- คำที่ใช้จำ อัม		
	- คำที่ใช้ โอ โอ _ย อัย		
	- การอ่านจับใจความ		
คณิตศาสตร์เสริม	บทที่ 8 การหาร	40 ข้อ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 คะแนน
	- การหาผลหารและเศษที่ตัวตั้ง 2-4 หลักและตัวหาร 1 หลัก		
	โดยการหารยาวและการหารสั้น		
	- การหาค่าของตัวไม่ทราบค่าในประโยคสัญลักษณ์การหาร		
	- โจทย์ปัญหาการหาร		
	บทที่ 9 การวัดความยาว		
	- การวัดความยาวเป็นเซนติเมตรและมิลลิเมตร		
	เป็นเมตรและเซนติเมตร เป็นกิโลเมตรและเมตร		
	- การเลือกเครื่องมือและหน่วยวัดความยาวที่เหมาะสม		
	- ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยความยาว		
	- การเปรียบเทียบความยาว		
	- การบวกและการลบเกี่ยวกับความยาว		
	- การคูณและการหารเกี่ยวกับความยาว		
	- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาว		
	บทที่ 10 การวัดน้ำหนัก		
	- การวัดน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด เป็นกิโลกรัมและกรัม		
	- การเลือกเครื่องมือและหน่วยวัดน้ำหนักที่เหมาะสม		
	- ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยน้ำหนัก		
	- การเปรียบเทียบน้ำหนัก		
	- การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก		
	- การคูณและการหารเกี่ยวกับน้ำหนัก		
	- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก		

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริม	วิชา วิทยาศาสตร์	34 ข้อ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 4 ข้อ
	หน่วยที่ 3 การเปลี่ยนแปลงของวัตถุและวัสดุ		
	บทที่ 1 การทำให้วัตถุและวัสดุเปลี่ยนแปลง		
	เรื่องที่ 1 แยกออก ประกอบใหม่		
	เรื่องที่ 2 ร้อนขึ้น เย็นลง		
	หน่วยที่ 4 แรงในชีวิตประจำวัน		
	บทที่ 1 แรงสัมผัสและแรงไม่สัมผัส		
	เรื่องที่ 1 แรงสัมผัสกับการเปลี่ยนแปลงการเคลื่อนที่ของวัตถุ		
	วิชา วิทยาการคำนวณ		
	- การนำเสนอข้อมูล		
	- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย		
สังคมศึกษา	- ความสำคัญของพระพุทธศาสนา	40 ข้อ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ
	- พุทธประวัติ		
	- พุทธสาวก		
	- ชาดก		
	- พุทธศาสนิกชนตัวอย่าง		
	- พระไตรปิฎก		
	- หลักธรรม		
	- พุทธศาสนสุภาษิต		
ประวัติศาสตร์	หน่วยการเรียนรู้ : อาณาจักรไทยยิ่งใหญ่ได้ร่มพระบารมี	40 ข้อ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ
	พระมหากษัตริย์ไทยที่ เป็นผู้สถาปนาอาณาจักรไทย		
	- กรุงสุโขทัย - พ่อขุนศรีอินทราทิตย์		
	- กรุงศรีอยุธยา - พระเจ้าอู่ทอง		
	- กรุงธนบุรี - สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช		
	- กรุงรัตนโกสินทร์ - พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช		
	หน่วยการเรียนรู้ : พระมหากษัตริย์ที่สำคัญของไทย		
	พระราชประวัติ พระราชกรณียกิจ โดยสังเขปของ		
	- พ่อขุนศรีอินทราทิตย์		
	- สมเด็จพระรามาธิบดีที่ 1 (พระเจ้าอู่ทอง)		
	- สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช		
	- พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช		
	- พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (ร.9)		

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ประวัติศาสตร์ (ต่อ)	- พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณมหิศรภูมิพลราชวรางกูรพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ร.10		
การงานอาชีพ	หน่วยการเรียนรู้ : เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	40 ข้อ	ปรนัย 30 ข้อ อัตนัย 10 ข้อ
	- การเลือกใช้เสื้อผ้าให้เหมาะสมกับสภาพอากาศ		
	- การเลือกใช้เสื้อผ้าให้เหมาะสมกับโอกาส		
	- ประโยชน์ของการเลือกใช้เสื้อผ้าให้เหมาะสมกับสภาพอากาศและโอกาส		
	- วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ซ่อมแซมเสื้อผ้า		
	- การซ่อมแซมเสื้อผ้าอย่างง่าย		
	- ประโยชน์ของการซ่อมแซมเสื้อผ้า		
ภาษาจีน	บทที่ 5 今天是星期二 วันนี้เป็นวันอังคาร	ปรนัย 15 ข้อ	อัตนัย 10 ข้อ ปรนัย 30 ข้อ
	- คำศัพท์		
	- ประโยคสนทนาเกี่ยวกับวัน		
	- เส้นขีดพื้นฐาน 横竖钩		
	บทที่ 6 明天是一月一号	ปรนัย 15 ข้อ	
	พรุ่งนี้เป็นวันที่1 เดือนมกราคม		
	- คำศัพท์		
	- ประโยคสนทนาเกี่ยวกับวันที่และเดือน		
	- เส้นขีดพื้นฐาน 横折钩		
	อัตนัย	อัตนัย 10 ข้อ	
	-การเขียนสัปดาห์ (ทั้ง7วัน)		
	-การเขียนเดือน (ทั้ง12เดือน)		
คอมพิวเตอร์	หน่วยการเรียนรู้ : การใช้โปรแกรมประมวลคำ	40 ข้อ	อัตนัย 10 ข้อ ปรนัย 30 ข้อ
	- ส่วนประกอบของโปรแกรม Microsoft Word		
	- เครื่องมือและคำสั่งของโปรแกรม Microsoft Word		
	- ส่วนประกอบของโปรแกรม Microsoft PowerPoint		
	- เครื่องมือและคำสั่งของโปรแกรม Microsoft PowerPoint		
	- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย		