



Outline of Phyathai Test 1st Term AY 2024

30 – 31 July 2024

MEP Prathomsuksa 5

Subject	Content/Topic	Items	Remark
Math	Comparing, Adding, /subtracting of Fractions	5 (1 point/item)	Objective
	Multiplication and Division of Fractions	5 (1 point/item)	Objective
	Combined Operations of Fractions	5 (1 point/item)	Objective
	Relationships between fractions and decimals	5 (1 point/item)	Objective
	Estimating Decimals	5 (1 point/item)	Objective
	Estimating the results of decimal addition and subtraction	5 (1 point/item)	Objective
	Solving word problems	5 (2 points/item)	Subjective
	Total	35 Item: 40 points	
science	Chapter 1: Living things and the environment	15	Objective
	Chapter 2: Heredity	15	Objective
	Chapter 1 & 2 : Food chain Life cycle	10	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	
Health	Chapter 1: Digestive system and excretory system. (Digestive system)	5	Objective test
	Chapter 1: Digestive system and excretory system. (Skin)	5	Objective test
	Chapter 1: Digestive system and excretory system. (Lungs)	5	Objective test
	Chapter 1: Digestive system and excretory system. (Kidney)	5	Objective test
	Chapter 2: Puberty	5	Objective test
	Chapter 2: Coping up with Puberty	5	Objective test
	Chapter 1: Digestive system and excretory system and Chapter 2: Puberty	10	Subjective test
	Total	40 item : 40 points	

Subject	Content/Topic	Items	Remark
English	Vocabulary (Gadgets, Sport, Sport equipment, activities)	7	Objective
	Grammar (adverbs of frequency, have got, present continuous tenses)	8	Objective
	Conversation (Buying gadgets, useful gadgets, sports activities).	7	Objective
	Reading Comprehension.	8	Objective
	Fill in the Blanks	5	Subjective
	Writing about “Using gadgets”	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	
English Communication	Vocabulary (meet, greet, family, weather, date, time)	10	Objective
	Grammar (adverbs of frequency)	10	Objective
	Conversation (money and shopping and emergency)	10	Objective
	Fill in the Blanks	5	Subjective
	Dialogue Responses	5	Subjective
	Total	40 Item: 40 points	



ตารางกำหนดเนื้อหาการสอบ Phyathai Test ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567

วันที่ 30 - 31 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2567

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 MEP

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
ภาษาไทย	หลักภาษา 1. ชนิดของคำ คำนาม คำสรรพนาม คำกริยา คำบุพบท คำเชื่อม คำวิเศษณ์ คำอุทาน 2. ประโยค ประโยค 2 ส่วน ประโยค 3 ส่วน 3. คำคล้องจอง 4. คำที่มาจากภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน ภาษาเขมร วรรณคดี - สังข์ทอง ตอนกำเนิดพระสังข์ อันทันย - กาพย์ยานี 11	ปรนัย 30 ข้อ	อันทันย 10 คะแนน
คณิตศาสตร์เสริม	ปรนัย 1. การเปรียบเทียบและเรียงลำดับเศษส่วน - การเปรียบเทียบเศษส่วนและจำนวนคละ - การเรียงลำดับเศษส่วนและจำนวนคละ	30 4	
	2. การบวก การลบ - การบวก การลบเศษส่วน - การบวก การลบจำนวนคละ	3	
	3. การคูณ - การคูณจำนวนนับกับเศษส่วน - การคูณเศษส่วนกับเศษส่วน - การคูณจำนวนคละ	4	

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
คณิตศาสตร์เสริม (ต่อ)	4. การหาร - ส่วนกลับของเศษส่วน - การหารจำนวนนับกับเศษส่วน - การหารเศษส่วนด้วยเศษส่วน - การหารจำนวนคละ	4	
	5. โจทย์ปัญหาเศษส่วน	3	
	6. การบวก ลบ คูณ หารระคน	3	
	7. โจทย์ปัญหาการบวก ลบ คูณ หารระคน	3	
	8. เขียนเศษส่วนที่มีตัวส่วนเป็นตัวประกอบของ 10 100 หรือ 1,000 ในรูปทศนิยม	3	
	9. หาค่าประมาณของทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง เป็น จำนวนเต็มหน่วย ทศนิยม 1 ตำแหน่ง และทศนิยม 2 ตำแหน่ง	3	
	อัตร้อย	4	
	1. การเขียนจำนวนคละในรูปเศษเกินและ การเขียนเศษเกินในรูปจำนวนคละ	2	
	2. โจทย์ปัญหาเศษส่วน 3. เขียนเศษส่วนที่มีตัวส่วนเป็นตัวประกอบของ 10 100 หรือ 1,000 ในรูปทศนิยม	1 1	
วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีเสริม	วิทยาศาสตร์	ปรนัย 30 ข้อ	อัตร้อย 10 คะแนน
	หน่วยที่ 1 การเรียนรู้สิ่งต่างๆ รอบตัว บทที่ 1 ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์	7 ข้อ	
	หน่วยที่ 2 แรงและพลังงาน บทที่ 1 แรงลัพธ์และแรงเสียดทาน	14 ข้อ	
	- แรงลัพธ์	7 ข้อ	
	- แรงเสียดทาน	7 ข้อ	
	วิทยาการคำนวณ อัลกอริทึม	3 ข้อ	
	การแก้ปัญหาเชิงตรรกะ	3 ข้อ	
	การเขียนโปรแกรมด้วย Scratch	3 ข้อ	

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
สังคมศึกษา	ปรนัย		
	1. ความสำคัญของพระพุทธศาสนา พุทธประวัติ และศาสนาที่ตนนับถือ	3	
	- ความสำคัญของพระพุทธศาสนา		
	- พุทธประวัติ (เสด็จกรุงกบิลพัสดุ์)		
	2. พุทธสาวก ชาดก และพุทธศาสนิกชนตัวอย่าง	5	
	3. พระไตรปิฎก	3	
	4. พระรัตนตรัย	4	
	5. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา		
	- ไตรสิกขา	3	
	- อริยสัจ 4	2	
	- โอวาท 3	5	
	- หลักธรรมคำสอนของศาสนาต่างๆ	3	
	- พุทธศาสนสุภาษิต	2	
	อัตนัย		
	หลักธรรมสำคัญของพระพุทธศาสนา	6	
ประวัติศาสตร์	1. ความเป็นมาของท้องถิ่นของเรา	ปรนัย 30 ข้อ	
	2. การสืบค้นความเป็นมาของท้องถิ่น	อัตนัย 10	
	3. หลักฐานทางประวัติศาสตร์	คะแนน	
ศิลปะ	ศิลปะ		
	- จังหวะและตำแหน่งในงานทัศนศิลป์	ปรนัย 10 ข้อ	
	- การจัดองค์ประกอบภาพ		
	- แสงและเงา		
	- วรรณะสี		
	นาฏศิลป์		
	- นาฏยศัพท์ทางนาฏศิลป์ไทยเบื้องต้น	ปรนัย 10 ข้อ	
	- ภาษาท่าทางนาฏศิลป์ไทย		
	- การแสดงท่าทางประกอบนิทาน		
	- การแสดงท่าทางประกอบเพลง		

กลุ่มสาระการเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนข้อ	หมายเหตุ
	ดนตรี		
	เครื่องดนตรีประกอบจังหวะและทำนอง	ปรนัย 10 ข้อ	อัตนัย 10 คะแนน
	ประเภทวงดนตรีไทย-สากล		
	การวิเคราะห์ห้องค์ประกอบดนตรี		
การงานอาชีพ	- การทำงานบ้านอย่างเป็นระบบ	ปรนัย 30 ข้อ	อัตนัย 10 คะแนน
	- การจัดห้องครัวอย่างเป็นระบบ		
	- การจัดตู้เย็นอย่างเป็นระบบ		
	- การจัดตู้อาหารอย่างเป็นระบบ		
	- การจัดโต๊ะอาหารอย่างเป็นระบบ		
	- จิตสำนึกในการใช้พลังงานและทรัพยากรอย่างคุ้มค่า		
	- การปลูกพืชงานเกษตร		
	- ประเภทของพืช		
	- ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปลูกพืช		
	- การปลูกผักในแปลง		
	- ประโยชน์ของการปลูกผักในแปลง		
	อัตนัย		
	- การจัดตู้เย็นอย่างเป็นระบบ	อัตนัย10คะแนน	
	- การจัดโต๊ะอาหารอย่างเป็นระบบ		
ภาษาจีน	คำศัพท์บทที่1 เรื่องฮัลโหล คุณต้องการคุยกับใคร	ปรนัย 30 ข้อ	อัตนัย10คะแนน
	บทสนทนาเรื่องฮัลโหล คุณต้องการคุยกับใคร		
	รูปประโยค A: 你找什么 ？		
	คำศัพท์บทที่2 เรื่องฉันนั่งรถโรงเรียนไปโรงเรียน		
	บทสนทนาเรื่องฉันนั่งรถโรงเรียนไปโรงเรียน		
	รูปประโยค A: 你怎么去..... ？		
	หมวดนำตัวอักษรจีน ฉ่างจื่อผาง,ทูป่าไก่		