



## Outline of Final Test 2<sup>nd</sup> Term AY 2024

4 – 6 March 2025

MEP Prathomsuksa 5

| Subject       | Content/Topic                                                                                                                                                     | Items               | Remark          |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|
| Mathematics 5 | Types and Properties of Quadrilaterals                                                                                                                            | 5 (1 point/item)    | Objective       |
|               | Perimeter and Area of Quadrilaterals                                                                                                                              | 5 (1 point/item)    | Objective       |
|               | Volume and Capacity of a cuboid                                                                                                                                   | 5 (1 point/item)    | Objective       |
|               | Relationships between units of volume and capacity                                                                                                                | 5 (1 point/item)    | Objective       |
|               | Characteristics of prisms                                                                                                                                         | 10 (1 point/item)   | Objective       |
|               | Solving word problems                                                                                                                                             | 5 (2 points/item)   | Subjective      |
|               | <b>Total</b>                                                                                                                                                      | 40 items: 40 points |                 |
| Science 5     | Distribution of water                                                                                                                                             | 5                   | Objective       |
|               | Sources of water                                                                                                                                                  | 10                  | Objective       |
|               | Importance of water                                                                                                                                               | 7                   | Objective       |
|               | Clouds                                                                                                                                                            | 8                   | Objective       |
|               | Uses of water                                                                                                                                                     | 5                   | Subjective      |
|               | Water cycle                                                                                                                                                       | 5                   | Subjective      |
|               | <b>Total</b>                                                                                                                                                      | 40 items: 40 points |                 |
| Health 5      | Chapter 7: Choosing Food and Health Products<br>= Which food and health products should we buy.<br>= Advertisements<br>= Influences of media on health decisions. | 15                  | Objective test  |
|               | Chapter 8: Drug Addiction<br>= Causes of drug abuse<br>= Effects of drug abuse<br>= How to Prevent drug abuse<br>= Using medicines safety.                        | 15                  | Objective test  |
|               | Chapter 7: Choosing Food and Health Products.<br>= How to Prevent drug abuse<br>= Using medicines safety.                                                         | 5                   | Subjective test |
|               | Chapter 8: Drug Addiction                                                                                                                                         | 5                   | Subjective test |
|               |                                                                                                                                                                   |                     |                 |

| Subject                            | Content/Topic                                                                                                                                                                                                              | Items               | Remark     |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
|                                    | = How to Prevent drug abuse<br>= Using medicines safety.                                                                                                                                                                   |                     |            |
|                                    | <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                               | 40 items: 40 points |            |
| <b>English 5</b>                   | Vocabulary: vocabulary related to clothes and festivals                                                                                                                                                                    | 7                   | Objective  |
|                                    | Grammar: present simple, want to as a grammatical expression                                                                                                                                                               | 8                   | Objective  |
|                                    | Conversation:<br>Unit 6<br>1 Would you like to eat some fruit?<br>What are the benefits of eating healthy?<br>Unit 7<br>1 Do you like this shirt?<br>2 What clothes do you like to wear?<br>3. Have you ever worn a _____? | 7                   | Objective  |
|                                    | Reading Comprehension: read about famous holidays around the world                                                                                                                                                         | 8                   | Objective  |
|                                    | Fill in the Blanks: write the fitting word that describes the clothing item                                                                                                                                                | 5                   | Subjective |
|                                    | Writing Skill Part: write a paragraph on what you like to do on a day out in the city                                                                                                                                      | 5                   | Subjective |
|                                    | <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                               | 40 items: 40 points |            |
| <b>English for Communication 5</b> | Vocabulary: about clothing and sightseeing spots in England                                                                                                                                                                | 10                  | Objective  |
|                                    | Grammar present simple 3 <sup>rd</sup> person singular cases                                                                                                                                                               | 10                  | Objective  |
|                                    | Conversation: talk about choosing the right outfit                                                                                                                                                                         | 10                  | Objective  |
|                                    | Fill in the Blanks: identify the correct holiday from the clues                                                                                                                                                            | 5                   | Subjective |
|                                    | Responses: answer questions about what you do on certain festivals                                                                                                                                                         | 5                   | Subjective |
|                                    | <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                               | 40 items: 40 points |            |

| กลุ่มสาระการเรียนรู้ | เนื้อหา                                                                               | จำนวนข้อ                                                                     | หมายเหตุ |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ภาษาไทย              | หลักภาษา                                                                              | ปรนัย 30 ข้อ<br>อัตนัย 2 ข้อ                                                 |          |
|                      | - คำพ้องความ (ไวพจน์)                                                                 |                                                                              |          |
|                      | - การกรอกแบบรายการ                                                                    |                                                                              |          |
|                      | - คำที่มีความหมายโดยตรงและโดยนัย                                                      |                                                                              |          |
|                      | - การตั้งคำถามและการตอบคำถามเชิงเหตุผล                                                |                                                                              |          |
|                      | วรรณคดีและวรรณกรรม                                                                    |                                                                              |          |
|                      | - ราชาธิราช ตอน กำเนิดมะกะโท                                                          |                                                                              |          |
|                      | ข้อสอบอัตนัย                                                                          |                                                                              |          |
|                      | - กรอกรแบบรายการฝาก-ถอนเงิน                                                           |                                                                              |          |
| คณิตศาสตร์เสริม      | เส้นขนาน                                                                              | ปรนัย 30 ข้อ<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>อัตนัย 3 ข้อ |          |
|                      | -ตรวจสอบเส้นขนาน โดยพิจารณาจากมุมแย้ง                                                 |                                                                              |          |
|                      | -ตรวจสอบเส้นขนาน โดยพิจารณาจากผลบวกของมุมภายในที่อยู่บนข้างเดียวกันของเส้นตัดขวาง     |                                                                              |          |
|                      | รูปสี่เหลี่ยม                                                                         |                                                                              |          |
|                      | -ชนิดและสมบัติของรูปสี่เหลี่ยม                                                        |                                                                              |          |
|                      | -หาพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมด้านขนานและรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน                         |                                                                              |          |
|                      | -โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวรอบรูปของรูปสี่เหลี่ยม                                     |                                                                              |          |
|                      | -โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวรอบรูปของรูปสี่เหลี่ยม                                     |                                                                              |          |
|                      | ปริมาตรและความจุของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก                                                |                                                                              |          |
|                      | -ลักษณะและส่วนต่าง ๆ ของปริซึม                                                        |                                                                              |          |
|                      | -ปริมาตรและความจุของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก                                               |                                                                              |          |
|                      | -ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยปริมาตรหรือหน่วยความจุ                                       |                                                                              |          |
|                      | -โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากและความจุของภาชนะทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก |                                                                              |          |
|                      | -รูประนาคณิตสามมิติ                                                                   |                                                                              |          |
|                      | -การหาพื้นที่ที่รูปสี่เหลี่ยมด้านขนาน                                                 |                                                                              |          |
|                      | -การหาปริมาตรทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก                                                      |                                                                              |          |

| กลุ่มสาระการเรียนรู้         | เนื้อหา                                                            | จำนวนข้อ | หมายเหตุ                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------|
| วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสริม | หน่วยที่ 4 วัฏจักร                                                 | 5        | ปรนัย 30 ข้อ<br>อัตนัย 10 คะแนน |
|                              | บทที่ 2 วัฏจักรการปรากฏของกลุ่มดาว                                 |          |                                 |
|                              | - กลุ่มดาวบนท้องฟ้า                                                |          |                                 |
|                              | หน่วยที่ 5 สิ่งมีชีวิต                                             | 10       |                                 |
|                              | บทที่ 1 ลักษณะทางพันธุกรรมของสิ่งมีชีวิต                           |          |                                 |
|                              | - ลักษณะทางพันธุกรรมของพืช                                         |          |                                 |
|                              | - ลักษณะทางพันธุกรรมของสัตว์                                       |          |                                 |
|                              | - ลักษณะทางพันธุกรรมของมนุษย์                                      |          |                                 |
|                              | บทที่ 2 สิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม                                  | 6        |                                 |
|                              | -โครงสร้างและลักษณะของสิ่งมีชีวิตในแหล่งที่อยู่                    |          |                                 |
|                              | - ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตกับสิ่งมีชีวิต                     |          |                                 |
|                              | -ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งมีชีวิตกับสิ่งไม่มีชีวิต                   |          |                                 |
|                              | วิทยาการคำนวณ                                                      | 9        |                                 |
|                              | การค้นหาค้นหาบนอินเทอร์เน็ต                                        |          |                                 |
|                              | การประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูล                                 |          |                                 |
|                              | การใช้สารสนเทศอย่างปลอดภัย                                         |          |                                 |
| สังคมศึกษา                   | หน่วยที่ 1 ภูมิทัศน์และภูมิสังคมของภูมิภาคต่างๆ                    | 18       | ปรนัย 30 ข้อ<br>อัตนัย 10 คะแนน |
|                              | 1.ภูมิทัศน์และภูมิสังคมทุกภูมิภาค (6ภาค)                           |          |                                 |
|                              | -ลักษณะทางกายภาพ                                                   |          |                                 |
|                              | -ลักษณะทางภูมิอากาศ                                                |          |                                 |
|                              | -ลักษณะทรัพยากรธรรมชาติ                                            |          |                                 |
|                              | -วิถีการดำเนินชีวิตของประชากร                                      |          |                                 |
|                              | -กิจกรรมทางเศรษฐกิจ                                                |          |                                 |
|                              | -สถานที่สำคัญ                                                      |          |                                 |
|                              | หน่วยที่ 2 การตั้งถิ่นฐานและการย้ายถิ่นฐานของประชากรในภูมิภาคต่างๆ | 6        |                                 |
|                              | หน่วยที่ 3 สิ่งแวดล้อมในภูมิภาค                                    | 6        |                                 |
|                              | - การเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมในภูมิภาคต่างๆ                       |          |                                 |
|                              | - สาเหตุการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมในภูมิภาค                      |          |                                 |
|                              | - แนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อม                                       |          |                                 |

| กลุ่มสาระการเรียนรู้ | เนื้อหา                                                               | จำนวนข้อ     | หมายเหตุ                        |                 |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|-----------------|
| ประวัติศาสตร์        | บุคคลสำคัญสมัยอยุธยา                                                  | ปรนัย 30 ข้อ | อัตนัย 10 คะแนน                 |                 |
|                      | การกอบกู้เอกราชครั้งที่ 2                                             |              |                                 |                 |
|                      | การสถาปนากรุงธนบุรี                                                   |              |                                 |                 |
|                      | พัฒนาการด้านต่าง ๆ สมัยธนบุรี                                         |              |                                 |                 |
|                      | บุคคลสำคัญสมัยธนบุรี                                                  |              |                                 |                 |
|                      | ภูมิปัญญาไทยสมัยธนบุรี                                                |              |                                 |                 |
| ศิลปะ                | ทัศนศิลป์                                                             | 10           | ปรนัย 30 ข้อ                    |                 |
|                      | 1.ลักษณะรูปแบบของงานทัศนศิลป์                                         |              |                                 |                 |
|                      | 2.มารยาทการเข้าชมการแสดงผลงาน                                         |              |                                 |                 |
|                      | 3.ผลงานทัศนศิลป์จากภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมของท้องถิ่นต่าง ๆ              |              |                                 |                 |
|                      | ดนตรี                                                                 | 10           |                                 |                 |
|                      | 1.โน้ตดนตรีไทย-สากล                                                   |              |                                 |                 |
|                      | 2.การสร้างสรรค์ดนตรี                                                  |              |                                 |                 |
|                      | นาฏศิลป์                                                              | 5            |                                 |                 |
|                      | การแสดงนาฏศิลป์พื้นเมือง                                              |              |                                 |                 |
|                      | การแสดงนาฏศิลป์สากล                                                   |              |                                 |                 |
|                      | 5                                                                     |              |                                 |                 |
|                      | อัตนัย                                                                | 5            | อัตนัย 10 คะแนน                 |                 |
|                      | การแสดงนาฏศิลป์พื้นเมือง                                              |              |                                 |                 |
| การแสดงนาฏศิลป์สากล  |                                                                       |              |                                 |                 |
| 5                    |                                                                       |              |                                 |                 |
| การงานอาชีพ          | การทำบัญชีครัวเรือน                                                   | 10           | ปรนัย 30 ข้อ<br>อัตนัย 10 คะแนน |                 |
|                      | การจัดเก็บเอกสารสำคัญ                                                 | 5            |                                 |                 |
|                      | การดูแลรักษาและใช้สมบัติส่วนตัวสมบัติสมาชิกในครอบครัวและสมบัติส่วนรวม | 5            |                                 |                 |
|                      | ความสำคัญของอาชีพในชุมชน                                              | 3            |                                 |                 |
|                      | อาชีพต่างๆในชุมชน ความแตกต่างของอาชีพ และข้อคำนึงเกี่ยวกับอาชีพ       | 7            |                                 |                 |
|                      | อัตนัย                                                                | 5            |                                 | อัตนัย 10 คะแนน |
|                      | การทำบัญชีครัวเรือน                                                   |              |                                 |                 |
|                      |                                                                       |              |                                 |                 |
| ภาษาจีน              | บทเรียนเรื่องคุณพ่อกำลังอ่านหนังสือพิมพ์                              | ปรนัย 30 ข้อ | อัตนัย 10 คะแนน                 |                 |
|                      | -คำศัพท์ในบทเรียนห้องต่างๆภายในบ้าน                                   |              |                                 |                 |
|                      | -รูปประโยคและบทสนทนา คุณกำลังทำอะไร ,คุณอยู่ที่ไหน                    |              |                                 |                 |

| กลุ่มสาระการเรียนรู้ | เนื้อหา                                     | จำนวนข้อ                     | หมายเหตุ |
|----------------------|---------------------------------------------|------------------------------|----------|
|                      | บทเรียนเรื่องฉันทลักษณ์ในบทกวี              |                              |          |
|                      | -คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องฉันทลักษณ์ในบทกวี    |                              |          |
|                      | -รูปประโยคและบทสนทนาเรื่องฉันทลักษณ์ในบทกวี |                              |          |
| คอมพิวเตอร์          | การแก้ปัญหาโดยใช้เหตุผลเชิงตรรกะ            | ปรนัย 30 ข้อ<br>อัตนัย 2 ข้อ |          |
|                      | การค้นหาคำศัพท์ในอินเทอร์เน็ต               |                              |          |
|                      | การประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูล          |                              |          |
|                      | การใช้สารสนเทศอย่างปลอดภัย                  |                              |          |