

ENG11101 English 1 (Family and Friends)

Indicators:

ENG1.1Gr1/1. Act in compliance with simple orders heard.

ENG1.1Gr1/2. Specify the alphabet and sounds; accurately pronounce and spell simple words by observing principles of reading.

ENG1.1Gr1/3. Choose the pictures corresponding to the meanings of words and groups of words heard.

Unit 2 Playtime!

➤ Toys: kite, train, bike, game, scooter

➤ Grammar

- my / your
- Is this your \_\_\_\_?  
Yes, it is.  
No, it isn't.

Unit 3 This is my nose!

➤ My body

➤ Grammar

- arm / arms
- This is...
- These are....

Unit 4 He's a hero!

➤ Jobs

➤ Grammar

- She's
- He's

SCI11101 Science 1

Indicators:

Sci1.2Gr1/1. Identify, describe and tell the functions of each part of the human body.

Sci1.2Gr1/2. Recognize the importance of parts of the body of yourself by taking care them appropriately, safely and health care.

Chapter 3

Ourselves

- Parts of the Body
- Uses of Our Body Parts
- Five Senses
- Taking Care of our Body Parts

ENG 11201 English for Communication 1

Indicators:

ENG1.1Gr1/1. Act in compliance with simple orders heard.

ENG1.1Gr1/2. Specify the alphabet and sounds; accurately pronounce and spell simple words by observing principles of reading.

ENG1.1Gr1/3. Choose the pictures corresponding to the meanings of words and groups of words heard.

Unit 1 Gg Hh Ii

- Words that begins with a b and c

Unit 2 Jj Kk Ll

- Words that begins with d e and f

Reading comprehension

SOC11101 Social Studies 1

Indicators:

So2.1Gr1/1 Tell the benefits and conduct themselves as desirable members of their family and schools.

So2.2Gr1/2 Cite examples of their own goodness and that of others and tell the effects from good actions.

So2.1Gr/1 Participate in decision-making and take part in family and school activities through democratic processes.

➤ Unit 2 Being Good Children and Good Students

Behaving ourselves as good members of the family and the school

Benefits of being good members of the family and the school

Personal talents and goodness

➤ Unit 3 Democracy

Meaning of democracy

Participation in the democratic process

MA11101 Mathematics 1

Indicators:

MA1.1Gr1/4 Find the value of unknown subtraction number sentence of cardinal numbers not exceeding 100 and 0.

MA1.1Gr1/5 Show mathematical methods of finding answers in subtraction word problems of cardinal numbers not exceeding 100 and 0.

MA1.1Gr1/1 Tell the numbers of objects, show quantities of objects of given cardinal numbers. Read and write Hindu-Arabic and Thai numerals showing cardinal numbers not exceeding 100, and 0.

MA1.1Gr1/2 Compare cardinal numbers not exceeding 100, and 0 by using comparison symbols: = ≠ >

Chapter 3

Subtraction Within 9

Chapter 4

Numbers 11 to 20

HPE11101 Health 1

Indicators:

H2.1 Gr1/1 Understand the structure of our family.

H2.1 Gr1/1 Understand some basic movements.

Chapter 3 Family

- What is a family?
- Family members and their relationships
- Roles and responsibilities of the family members

Chapter 5 Basic Movements

- Locomotor movements
- Non-locomotor movements
- Movements

ท 11101 วิชาภาษาไทย

ตัวชี้วัด

ท 1.1 ป.1/1 อ่านออกเสียงคำ คำคล้องจอง และข้อความสั้น ๆ

ท1.1 ป.1/2 บอกความหมายของคำและข้อความที่อ่าน

ท1.1 ป.1/3 ตอบคำถามเกี่ยวกับเรื่องที่อ่าน

ท2.1 ป.1/2 เขียนสื่อสารด้วยคำและประโยคง่าย ๆ

ท3.1 ป.1/1 ฟังคำแนะนำคำสั่งง่าย ๆ และปฏิบัติตาม

ท4.1 ป.1/1 บอกและเขียนพยัญชนะ สระวรรณยุกต์และเลขไทย

ท5.1 ป.1/1 บอกข้อคิดที่ได้จากการอ่านหรือการฟังวรรณกรรมร้อยแก้วและร้อยกรองสำหรับเด็ก

ท5.1 ป.1/2 ท่องจำบทอาขยานตามที่กำหนด และบทร้อยกรองตามความสนใจ

สาระการสอบ

ภาษาพาที

1. ตามหา

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง
- อักษรสูง ข ฉ ถ ผ ส ห
- อักษรต่ำ ค ง ช ท ธ น พ ภ ม ย ร ล ว
- สระ โ อ ไอ

- เลขไทย ๑-๑๐

2. ไปโรงเรียน

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง
- อักษรสูง ข ข ฉ ฐ ถ ผ ฝ ศ ษ ส ห
- สระ อือ
- วรรณยุกต์ ไม้เอก ไม้โท

3. โรงเรียนลูกช้าง

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง
  - อักษรต่ำ ค ง ช ญ ท ธ น พ ฟ ภ ม ย ร ล ว
- วรรณคดีลำนำ

1. มาเล่นกันใหม่

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

2. ของเธอของฉัน

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

ง11101 วิชา การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ตัวชี้วัด

ง 1.1 ป.1/1 บอกวิธีการทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเอง

ง 1.1 ป.1/2 ใช้วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือง่าย ๆ ในการทำงานอย่างปลอดภัย

ง 1.1 ป.1/3 ทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเองอย่างกระตือรือร้นและตรงเวลา

สาระการสอบ

1. หนูแต่งตัวได้
2. หนูมีของใช้

ส11201 วิชาหน้าที่พลเมือง

ตัวชี้วัด

ส2.2 ป 1/1 บอกโครงสร้าง บทบาท และหน้าที่ของสมาชิกในครอบครัวและโรงเรียน

ส2.2 ป.1/2 ระบุบทบาท สิทธิ หน้าที่ของตนในครอบครัว และโรงเรียน

สาระการสอบ

1. โครงสร้างและความสัมพันธ์ของสมาชิกในครอบครัว
2. โครงสร้างและความสัมพันธ์ของสมาชิกในโรงเรียน

3 .บทบาทหน้าที่ สิทธิของตนเองในครอบครัวและ  
โรงเรียน

ส11102 วิชาประวัติศาสตร์

ตัวชี้วัด

ส 4.1 ป.1/3 บอกประวัติความเป็นมาของตนเอง  
และครอบครัวโดยสอบถามผู้เกี่ยวข้อง

ส 4.2 ป.1/1 บอกความเปลี่ยนแปลงของ  
สภาพแวดล้อม สิ่งของ เครื่องใช้ หรือ

การดำเนินชีวิตของตนเองกับสมัยของพ่อแม่ ปู่ย่า  
ตายาย

ส 4.2 ป.1/2 บอกเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในอดีต ที่มี  
ผลกระทบต่อตนเองในปัจจุบัน

สาระการสอบ

1. ประวัติความเป็นมาของตนเองและ  
ครอบครัว

- วิธีการสืบค้นประวัติความเป็นมาของตนเอง
- ประวัติความเป็นมาของตนและครอบครัว

2. การดำเนินชีวิตในอดีตและปัจจุบัน

2.1 การดำเนินชีวิตของตนเองกับสมัยพ่อแม่

ปู่ย่า ตายาย

- ความเปลี่ยนแปลงในอดีตกับปัจจุบัน
- สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของสิ่งต่าง ๆ

2.2 เหตุการณ์สำคัญในครอบครัว

ส11101 วิชาสังคมศึกษา

ตัวชี้วัด

ส 5.1 ป.1/1 จำแนกสิ่งแวดล้อมรอบตัวที่เกิดขึ้น  
เองตามธรรมชาติและที่มนุษย์สร้างขึ้น

ส 5.1 ป.1/4 สังเกตและบอกการเปลี่ยนแปลงของ  
สภาพอากาศในรอบวัน

ส 5.2 ป.1/1 บอกสิ่งแวดล้อมที่เกิดตามธรรมชาติที่  
ส่งผลกระทบต่อความเป็นอยู่ของมนุษย์

ส 5.2 ป.1/2 สังเกตและเปรียบเทียบการ  
เปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมเพื่อการปฏิบัติตน  
อย่างเหมาะสม

สาระการสอบ

1. สิ่งต่าง ๆ รอบตัว

- 1.1 สิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ
- 1.2 สิ่งแวดล้อมที่มนุษย์สร้างขึ้น
- 1.3 สิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อความเป็นอยู่ของ  
มนุษย์

2. การเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศในรอบวัน

- 2.1 กลางวัน กลางคืน
- 2.2 อุณหภูมิของอากาศในรอบวัน
- 2.3 ลม เมฆ ฝน

3. สิ่งแวดล้อม

3.1 การเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมที่อยู่รอบตัว

3.2 อิทธิพลของสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อการปฏิบัติ  
ตนอย่างเหมาะสม

3.3 การดูแลสิ่งแวดล้อมที่บ้านและห้องเรียน

ว11102 รายวิชาวิทยาการคำนวณ 1

ตัวชี้วัด

ว 4.2ป.1/1 การแก้ปัญหาอย่างง่ายโดยใช้การลอง  
ผิดลองถูก การเปรียบเทียบ

ป.1/2 แสดงลำดับขั้นตอนการทำงานหรือการ  
แก้ปัญหาที่เป็นอัลกอริทึมอย่างง่าย โดยใช้ภาพ  
สัญลักษณ์ หรือข้อความ

สาระการสอบ

บทที่ 1 โป่ง ก้อย และ อีม

บทที่ 2 ครอบครัวของเรา

บทที่ 3 เส้นทางกลับบ้าน

ค11101 วิชาคณิตศาสตร์ 1

ตัวชี้วัด

ค1.1 ป.1/4 หาคำของตัวไม่ทราบค่าในประโยค  
สัญลักษณ์ แสดงการบวกและประโยคสัญลักษณ์  
แสดงการลบของจำนวนนับไม่เกิน 100 และ 0

ค2.1 ป.1/1 วัดและเปรียบเทียบความยาวเป็น  
เซนติเมตรเป็นเมตร

ค2.1 ป.1/2 วัดและเปรียบเทียบน้ำหนักเป็น  
กิโลกรัมเป็นขีด

ค3.1 ป.1/1 ใช้ข้อมูลจากแผนภูมิรูปภาพในการหา  
คำตอบของโจทย์ปัญหา เมื่อกำหนดรูป 1 รูปแทน  
1 หน่วย

สาระการสอบ

บทที่ 5 การบวก การลบจำนวนนับไม่เกิน 20

- การหาผลบวก
- การบวกจำนวนสามจำนวน
- การหาผลลบ
- การลบจำนวนสามจำนวน

บทที่ 6 แผนภูมิรูปภาพ

- การอ่านแผนภูมิรูปภาพ
- รอยขีดกับแผนภูมิรูปภาพ

บทที่ 7 การวัดน้ำหนัก

- หน่วยน้ำหนักที่ไม่ใช่หน่วยมาตรฐาน
- การวัดน้ำหนักเป็นกิโลกรัม เป็นขีด
- การคาดคะเนน้ำหนักเป็นกิโลกรัม
- การเปรียบเทียบน้ำหนักเป็นกิโลกรัม เป็นขีด

ค11101 วิชาศิลปะ 1

ตัวชี้วัด

ศ1.1 ป.1/1 อภิปรายเกี่ยวกับรูปร่าง ลักษณะ และ  
ขนาดของสิ่งต่าง ๆ รอบตัวในธรรมชาติและสิ่งที่  
มนุษย์สร้างขึ้น

ศ1.1 ป.1/3 มีทักษะพื้นฐานในการใช้วัสดุ  
อุปกรณ์สร้างงานทัศนศิลป์

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 พื้นฐานงานศิลป์

บทที่ 1 ลักษณะของสิ่งต่างๆรอบตัว

บทที่ 2 วัสดุและอุปกรณ์งานศิลป์

ว11101 วิชาวิทยาศาสตร์ 1

ตัวชี้วัด

ว1.1ป.1/1 ระบุชื่อพืชและสัตว์ที่อาศัยอยู่บริเวณ  
ต่าง ๆ จากข้อมูลที่รวบรวมได้

ว1.1ป.1/2 บอกสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับการ  
ดำรงชีวิตของสัตว์ในบริเวณที่อาศัยอยู่

ว1.2ป.1/1 ระบุชื่อ บรรยายลักษณะและบอก  
หน้าที่ ของ ส่วนต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ สัตว์  
และ พืชรวมทั้งบรรยายการทำหน้าที่ร่วมกันของ  
ส่วนต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ในการทำกิจกรรม  
ต่าง ๆ จากข้อมูลที่รวบรวมได้

ว1.2ป.1/2 ตระหนักถึงความสำคัญของส่วนต่าง ๆ  
ของร่างกายตนเอง โดยการดูแลส่วนต่าง ๆ  
อย่างถูกต้อง ให้ปลอดภัย และรักษาความ  
สะอาดอยู่เสมอ

สาระการสอบ

หน่วยที่ 2 ตัวเรา สัตว์ และพืชรอบตัวเรา

บทที่ 1 ร่างกายของเรา

- ส่วนต่างๆของร่างกาย

บทที่ 2 สัตว์และพืชรอบตัวเรา

- ส่วนต่างๆของสัตว์และพืช
- บริเวณที่สัตว์และพืชอาศัยอยู่

ท 12101 ภาษาไทย 2

ตัวชี้วัด

ท 1.1 ป.2/1 อ่านออกเสียงคำ คำคล้องจอง

ข้อความ และบทร้อยกรองง่ายๆได้ถูกต้อง

ป.2/2 อธิบายความหมายของคำและข้อความที่  
อ่าน

ป.2/3 ตั้งคำถามและตอบคำถามเกี่ยวกับเรื่องที่  
อ่าน

ท 4.1 ป.2/1 บอกและเขียนพยัญชนะ สระ  
วรรณยุกต์และเลขไทย

ท 5.1 ป.2/3 ท่องจำบทอาขยานตามที่กำหนด  
และบทร้อยกรองที่มีคุณค่าตามความสนใจ

สาระการสอบ

ภาษาพาที หน่วยที่ 4 กลัวทำไม

หน่วยที่ 5 ชีวิตใหม่

หน่วยที่ 6 มีน้ำใจ

วรรณคดีลำนำ หน่วยที่ 2 นิทานใหม่

หน่วยที่ 3 รื่นรสสัควา

หลักภาษา

- สระ อี อือ อะ โอะ

- คำ ห นำ

- การแต่งประโยค

ส 12101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม 2

ตัวชี้วัด

ส 2.1 ป.2/1 ปฏิบัติตนตามข้อตกลง กติกา

กฎระเบียบและหน้าที่ที่ต้องปฏิบัติใน

ชีวิตประจำวัน

ป.2/2 ปฏิบัติตนตามมารยาทไทย

ป.2/3 แสดงพฤติกรรมในการยอมรับความคิด

ความเชื่อและการปฏิบัติของบุคคลอื่นที่ แตกต่าง  
กันโดยปราศจากอคติ

ป.2/4 เคารพในสิทธิเสรีภาพของผู้อื่น

สาระการสอบ

หน่วยที่1 การปฏิบัติตนตามข้อตกลง

หน่วยที่2 มารยาทไทย

ส12102 ประวัติศาสตร์ 2

ตัวชี้วัด

ส 4.2 ป.2/1 สืบค้นถึงการเปลี่ยนแปลงในวิถี

ชีวิตประจำวันของคนในชุมชนของตนจากอดีตถึง  
ปัจจุบัน

ป.2/2 อธิบายผลกระทบของการเปลี่ยนแปลง ที่  
มีต่อวิถีชีวิตของคนในชุมชน

สาระการสอบ

หน่วยที่ 2 ชุมชนของเรา

ง 12101 การงานอาชีพ 2

ตัวชี้วัด

ง 1.1 ป.2/1 อธิบายวิธีการและประโยชน์การ  
ทำงาน เพื่อช่วยเหลือตนเอง ครอบครัว

ง 1.1 ป.2/2 ใช้วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือใน  
การทำงานอย่างเหมาะสมกับงานและประหยัด

ง 1.1 ป.2/3 ทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเองและ  
ครอบครัวอย่างปลอดภัย

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 หน้าที่ของหนู

หน่วยที่ 2 แม่ครัวตัวน้อย

ส11201หน้าที่พลเมือง 2

ตัวชี้วัด

ส2.2 ป. 2/5 ปฏิบัติตนตามพระบรมราโชวาท  
หลักการทรงงาน และหลักปรัชญาของเศรษฐกิจ  
พอเพียง

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 ความเป็นไทย

หน่วยที่ 2 รักษาดีดมั่นในศาสนา และเทิดทูน  
สถาบัน พระมหากษัตริย์

ศ12101ศิลปะ 2

ตัวชี้วัด

ศ 1.1 ป.2/1 บรรยายรูปร่าง รูปทรง ที่พบใน  
ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ศ 1.1 ป.2/2 ระบุทัศนธาตุที่อยู่ในสิ่งแวดล้อมและ  
งานทัศนศิลป์โดยเน้นเรื่องเส้น สี รูปร่างและ  
รูปทรง

ศ 1.1 ป.2/3 สร้างงานทัศนศิลป์ต่าง ๆ โดยใช้ทัศน  
ธาตุที่เน้นเส้น รูปร่าง

ศ 1.1 ป.2/6 วาดภาพเพื่อถ่ายทอดเรื่องราว  
เกี่ยวกับครอบครัวของตนเองและเพื่อนบ้าน

ศ 1.1 ป.2/7 เลือกงานทัศนศิลป์ และบรรยายถึง  
สิ่งที่มองเห็น รวมถึงเนื้อหา เรื่องราว

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 พื้นฐานงานศิลป์

บทที่ 1 รูปร่าง รูปทรงในธรรมชาติและ  
สิ่งแวดล้อม

บทที่ 2 งานทัศนศิลป์และทัศนธาตุ

หน่วยที่ 2 กิจกรรมศิลปะพาเพลิน

บทที่ 1 ภาพวาดเรื่องราว

ว 12101 วิชาวิทยาศาสตร์ 2

ตัวชี้วัด

ว 2.1 ป.2/1 เปรียบเทียบสมบัติการดูดซับน้ำของ  
วัสดุโดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ และระบุการนำ  
สมบัติการดูดซับน้ำของวัสดุ ไปประยุกต์ใช้ในการ  
ทำวัตถุในชีวิตประจำวัน

ว 2.1 ป.2/2 อธิบายสมบัติที่สังเกตได้ของวัสดุ ที่  
เกิดจากการนำวัสดุมาผสมกันโดยใช้หลักฐานเชิง  
ประจักษ์

ว 2.1 ป.2/3 เปรียบเทียบสมบัติที่สังเกตได้ของ  
วัสดุ เพื่อนำมาทำเป็นวัตถุในการใช้งานตาม  
วัตถุประสงค์และอธิบายการนำวัสดุที่ใช้ แล้ว  
กลับมาใช้ใหม่โดยใช้หลักฐานเชิง ประจักษ์

ว 2.1 ป.2/4 ตระหนักถึงประโยชน์ของการนำวัสดุ  
ที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ โดยการนำวัสดุที่ใช้แล้ว  
กลับมาใช้ใหม่

สาระการสอบ

-หน่วยที่2 วัสดุและการใช้ประโยชน์

เรื่องที่ 1 สมบัติการดูดซับน้ำของวัสดุ

-การดูดซับน้ำของวัสดุแต่ละชนิด

เรื่องที่ 2 สมบัติของวัสดุที่ได้จากการผสมวัสดุ

-สมบัติของวัสดุก่อนและหลังผสมกัน

เรื่องที่ 3 การใช้ประโยชน์จากวัสดุ

-วัสดุที่ใช้แล้ว นำกลับมาใช้ใหม่

ค12101คณิตศาสตร์ ป.2

ตัวชี้วัด

ค 1.1 ป.2/7 ทหาผลลัพท์การบวก ลบ คูณ ทหาร  
ระคนของจำนวนนับ ไม่เกิน 1,000 และ 0

ค 2.1 ป.2/2 วัดและเปรียบเทียบความยาวเป็น  
เมตรและเซนติเมตร

ค 2.1 ป.2/3 แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหา  
การบวก การลบเกี่ยวกับความยาวที่มีหน่วยเป็น  
เมตรและ เซนติเมตร

ค 2.1 ป.2/4 วัดและเปรียบเทียบน้ำหนักเป็น  
กิโลกรัมและกรัม กิโลกรัมและขีด

ค 2.1 ป.2/5 แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหา  
การบวก การลบเกี่ยวกับน้ำหนักที่มีหน่วยเป็น  
กิโลกรัมและ กรัม กิโลกรัมและขีด

สาระการสอบ

บทที่ 3 การวัดความยาว

-การวัดความยาวเป็นเมตรและเซนติเมตร

-การเปรียบเทียบความยาวโดยใช้ความสัมพันธ์  
ระหว่างเมตรกับเซนติเมตร

-การบวกและการลบเกี่ยวกับความยาว

บทที่ 4 การวัดน้ำหนัก

-การวัดน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและกรัม กิโลกรัมและ  
ขีด

-เปรียบเทียบน้ำหนักโดยใช้ความสัมพันธ์ระหว่าง  
กิโลกรัมกับกรัม กิโลกรัมกับขีด

-การบวก การลบเกี่ยวกับน้ำหนักที่มีหน่วยเป็น  
กิโลกรัมและกรัม กิโลกรัมและขีด

บทที่ 5 การคูณ

-การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับจำนวนหนึ่งหลัก

-การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับ 10 20 30 40

50...90

-การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับจำนวนสองหลัก

ว12102 วิทยาการคำนวณ

ตัวชี้วัด

ว 4.2 ป.2/1 การแก้ปัญหาอย่างง่ายโดยใช้การ  
ลองผิดลองถูก การเปรียบเทียบ

ป.2/2 แสดงลำดับขั้นตอนการทำงาน

หรือการแก้ปัญหาที่เป็นอัลกอริทึมอย่างง่าย โดยใช้  
ภาพ สัญลักษณ์ หรือข้อความ

สาระการสอบ

บทที่ 1 ปิดกวาดเช็ดถู จัดตู้จัดโต๊ะ

บทที่ 2 อะตอมอร่าม ยามรุ่งอรุณ

บทที่ 3 รัตติกาลข้อความ

HPE 12101 Physical Education 2

Indicator:

H2.1 Gr1/1 Understand some basic  
movements.

Chapter 4 Basic Movements

Locomotor movements

Non-locomotor movements

Movements



SCI 12101 Science 2

Indicators:

- Sc.2.1 Gr.1/1 Compare the water absorption properties of the materials using empirical evidence. Identify and apply the features of water absorption of materials into everyday objects.
- Sc.2.1 Gr.1/2 Explain the observed properties of materials derived from mixed materials using empirical evidence.
- Sc.2.1 Gr.1/3 Compare the observable properties of the materials in order to make an object for a specific purpose. Explain the reuse of recycled materials by using empirical evidence.
- Sc.2.1 Gr.1/4 Realize the benefits of reusing recycled materials by reuse the recyclable materials.

Chapter 3 Materials

- A. Physical Properties of Materials
- B. Water Absorbency
- C. Mixing Materials

MA 12101 Mathematics 2

Indicators:

- M 1.1 Gr 2/5 Find the value of unknown in multiplication equations of 1-digit numbers by not more than 2-digit numbers.
- M 1.1 Gr 2/6 Solve word problems involving multiplication of 1-digit numbers by 2- digit numbers.
- M 1.1 Gr 2/6 Find the value of unknown in division equations that dividend is not more than 2 digits and divisor is 1 digit and the quotient is 1 digit with and without remainder.

Chapter 3 Multiplication

A. Multiplication

Chapter 4

A. Division

Social Studies 2

Indicators

- SO 1.1 G2/1 Observe Thai manners
- SO 1.1 G2/2 Show behavior of accepting different thoughts, beliefs and practices of others without prejudice
- SO 1.1 G 2/3 Respect their own rights and those of others.

Chapter 1 Unit 2 (Thai Manners)

- Meaning of Thai Manner
- Showing respect
- Walking
- Standing
- Sitting
- Dressing

Chapter 1 Unit 3 (Living together)

- Accepting differences
- Rights and freedom

English 2

Indicators

ENG 1.1 G 2/2.Specify the alphabet and sounds; pronounce and spell words; accurately read simple sentences by observing the principles of reading.

ENG 1.1 G 2/3.Choose the pictures corresponding to the meanings of words, groups of words and sentences head.

Unit 3 – I can ride a bike!

Words

-Outdoor activities

Grammar

-can/can't

-preposition of places

Writing

-articles (a/an)

Unit 4 – Have you got a milkshake?

Words

-foods

-numbers (10-100)

Phonics

-consonant blends( gr,br,fr)

English for Communication 2

Indicator

ENG 1.2 G2/2 Specify the alphabet and sounds; pronounce and spell words; accurately read simple sentences by observing the principles of reading.

Unit 3 Short vowel “e”

-ed , -eg , - en , - et

Unit 4 Short vowel “ i “

-ib , -id , - ig , -in

Eng13101 English 3

Indicator

ENG 1.1 G 3/1 Specify the alphabet and sounds;

pronounce and spell words; accurately read simple sentences by observing the principles of reading.

ENG 1.1 G 3/3. Choose the pictures corresponding to the meanings of words, groups of words and sentences head.

Unit 3 – My things

Words

- ❖ My things

Grammar

- ❖ Your/our/ their
- ❖ CAN for permission/request (Yes, you can/No, you can't)

Writing

- ❖ Punctuation marks

Unit 4 – we're having fun at the beach!

Words

- ❖ Water sports

Grammar

❖ Present Continuous

(affirmative/negative)

Eng13101 English for Communication 3

Indicator

ENG1.1 G3/3 Choose the pictures corresponding to the meanings of words and groups of words head.

ENG1.1 G3/4 Answer questions from listening to matters around them.

Unit 3 Long vowel sound

- ❖ - ike , - ime , - ine , - ite

Unit 4 Long Vowel Sound

- ❖ - ide , - ipe , - ire , - ive

HPE 13101 Physical Education 3

Indicators:

HPE3.1 Gr3/1 Understand movements with equipment

Chapter 5 Movements and Fitness

- Locomotor
- Non-locomotor
- Physical fitness tests

SO13101 Social Studies 3

Indicators

SO 1.1 G3/1 Distinguish between desire and necessity in utilizing goods and services.

SO 1.1 G3/2 Explain that the limited resources available affect production of goods and services.

SO 1.1 G 3/3 Explain the reasons for trade competition resulting in reduction of prices of goods.

Chapter 2 Unit 1 (Goods and Services)

- ❖ Types of goods and services
- ❖ Choosing goods and services
- ❖ Production and consumption
- ❖ Expenditure

SCI 13101 Science 3

Indicators:

Sci.2.1 Gr.3/1 Explain that an object consists of different materials that can be separated and assembled into a new object using empirical evidence.

Sci.2.1 Gr.3/2 Explain changes in material when it is heated up or cooled down using empirical evidence.

Sc.2.2 Gr.3/1 Identify the effect of force on changes in motion of the objects from empirical evidence.

Sc.2.2 Gr.3/3 Distinguish objects using magnetism as a criteria based on empirical evidence.

Sc.2.2 Gr.3/4 Identify the magnetic poles and predict the results between the poles when brought them together from the empirical evidence.

❖ Materials

- Separation and assemblage of materials
- Changes in materials due to heat

❖ Forces and Motion

- Pushing and pulling
- Effects of forces on motion
- Types of forces
- Magnets

MA 13101 Mathematics 3

Indicators:

M.1.1 Gr.3/6 Find the unknown numbers in multiplication equations of not more than 4 digit numbers by one digit number and 2-digit by 2- digit numbers.

M.1.1 Gr3/7 Find the unknown numbers in division equations that dividend is not more than 4 digits and divisor is 1 digit.

❖ Multiplication

- Multiplication of a 1-digit number by a 3-digit number
- Multiplication of a 1-digit number by a 4-digit number
- Multiplication of a 2-digit number by a 2-digit number

- Using multiplication to solve word problems

❖ Division

- Division of a 2-digit dividend by a 1-digit divisor

- Division of a 3-digit dividend by a 1-digit divisor

- Division of a 4-digit dividend by a 1-digit divisor

- Using division to solve word problems

HPE 13101 Health and Physical Education

3

Indicators:

HPE2.1 Gr3/1 Understand our friends and society.

HPE2.1 Gr3/2 Understand sexual harassment.

HPE2.1 Gr3/3 Understand behaviors that may lead to sexual harassment.

HPE2.1 Gr3/4 Understand ways to prevent behaviors that may lead to sexual harassment.

Chapter 3 Friends and Society

- Friends
- Characteristics of a good friend.
- Society
- Sexual harassment
- Types of sexual harassment
- Behaviors that may lead to sexual harassment
- Preventing behaviors that may lead to sexual harassment

ส13101 วิชาสังคมศึกษา ๓ 3

ตัวชี้วัด

- ป.3/1 สรุปประโยชน์และปฏิบัติตามประเพณี และวัฒนธรรมในครอบครัวและท้องถิ่น
- ป.3/2 บอกพฤติกรรมการดำเนินชีวิตของตนเอง และผู้อื่นที่อยู่ในกระแสวัฒนธรรมที่หลากหลาย
- ป.3/3 อธิบายความสำคัญของวันหยุดราชการที่สำคัญ
- ป.3/4 ยกตัวอย่างบุคคลซึ่งมีผลงานที่เป็นประโยชน์แก่ชุมชนและท้องถิ่นของตน

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 ประเพณีและวัฒนธรรมไทย

หน่วยที่ 2 วันสำคัญของไทย

หน่วยที่ 3 บุคคลสำคัญของท้องถิ่น

ท13101 วิชาภาษาไทย 3

ตัวชี้วัด

ท 1.1ป.3/3 ตั้งคำถามและตอบคำถามเชิงเหตุผลเกี่ยวกับเรื่องที่อ่าน

ป.3/4 ลำดับเหตุการณ์และคาดคะเนเหตุการณ์จากเรื่องที่อ่านโดยระบุเหตุผลประกอบ

ท 4.1ป.3/1 เขียนสะกดคำและบอกความหมายของคำ

ป.3/2 ระบุชนิดและหน้าที่ของคำในประโยค

ท 5.1ป.3/1 ระบุข้อคิดที่ได้จากการอ่านวรรณกรรมเพื่อนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน

สาระการสอบ

ภาษาพาที่ หน่วยที่ 4 อาหารดี ชีวิตมีสุข

หน่วยที่ 5 ทำดีอย่าหวังไหว

หน่วยที่ 6 พลังงานคือชีวิต

หน่วยที่ 7 ความฝันเป็นจริงได้

วรรณคดีล้านนา หน่วยที่ 2 แม่ไก่อยู่ในตะกร้า

หน่วยที่ 3 เด็กเอ๋ยเด็กน้อย

หลักภาษา - การผันวรรณยุกต์

- คำประวิสรรชนีย์และไม่ประ

วิสรรชนีย์

- คำที่มี รร (ร หัน)

- คำที่ใช่ บัน บรร

ง13101 วิชาการงาน 3

ตัวชี้วัด

ป.3/1 อธิบายวิธีการและประโยชน์การทำงาน เพื่อช่วยเหลือตนเอง ครอบครัวและส่วนรวม

ป.3/2 ใช้วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือ ตรงกับลักษณะงาน

ป.3/3 ทำงานอย่างเป็นขั้นตอนตามกระบวนการทำงานด้วยความสะอาด ความรอบคอบ และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 หนูดูแลของใช้

หน่วยที่ 2 หนูทำความสะอาด

ส13101 วิชาประวัติศาสตร์ 3

ตัวชี้วัด

ป.3/2 แสดงลำดับเหตุการณ์สำคัญของโรงเรียน และชุมชนโดยระบุหลักฐานและแหล่งข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

สาระการสอบ

หน่วยที่ 2 เหตุการณ์ของโรงเรียนและชุมชน

ส13201 วิชาหน้าที่พลเมือง 3

ผลการเรียนรู้

1. ปฏิบัติตนเป็นผู้มีมารยาทไทย
2. แสดงออกถึงความกตัญญูต่อบุคคลในโรงเรียน
3. เห็นประโยชน์ของการแต่งกายด้วยผ้าไทย
4. เขารวมกิจกรรมเกี่ยวกับชาติ ศาสนา และสถาบัน

พระมหากษัตริย์

5. ปฏิบัติตนตามพระบรมราชโองการ หลักการทรงงาน และหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

สาระการสอบ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 ภูมิใจในความเป็นไทย

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรารักชาติ ยึดมั่นในศาสนา และเทิดทูนสถาบันพระมหากษัตริย์

วิชาวิทยาศาสตร์ 3 (ว13101)

ตัวชี้วัด

ว1.2 ป.3/1 บรรยายสิ่งที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต และการเจริญเติบโตของมนุษย์และสัตว์ โดยใช้ข้อมูลที่รวบรวมได้

ว1.2 ป.3/2 ตระหนักถึงประโยชน์ของอาหาร น้ำ และอากาศ โดยการดูแลตนเองและสัตว์ให้ได้รับสิ่งเหล่านี้อย่างเหมาะสม

ว3.2 ป.3/1ระบุส่วนประกอบของอากาศ บรรยาย ความสำคัญของอากาศ และผลกระทบของมลพิษทางอากาศต่อสิ่งมีชีวิต จากข้อมูลที่รวบรวมได้

ว3.2 ป.3/2 ตระหนักถึงความสำคัญของอากาศ โดยนำเสนอแนวทางการปฏิบัติตนในการลดการเกิดมลพิษทางอากาศ

ว3.2 ป.3/3 อธิบายการเกิดลมจากหลักฐานเชิงประจักษ์

ว3.2 ป.3/4 บรรยายประโยชน์และโทษของลม จากข้อมูลที่รวบรวมได้

สาระการสอบ

หน่วยที่2 อากาศและชีวิตของสัตว์

บทที่ 1 อากาศและความสำคัญต่อสิ่งมีชีวิต

- อากาศมีส่วนประกอบอะไรบ้าง

- ลมพัดทางอากาศได้อย่างไร

- ลมเกิดขึ้นได้อย่างไร

บทที่ 2 การดำรงชีวิตของสัตว์

- สัตว์ต้องการสิ่งใดในการเจริญเติบโต

- มนุษย์ต้องการสิ่งใดในการเจริญเติบโต

วิชาคณิตศาสตร์ 3 (ค13101)

ตัวชี้วัด

ค 1.1 ป.3/3 บอก อ่านและเขียนเศษส่วนแสดง ปริมาณสิ่งต่าง ๆ และแสดงสิ่งต่าง ๆ ตามเศษส่วนที่กำหนด

ค 1.1 ป.3/4 เปรียบเทียบเศษส่วนที่ตัวเศษเท่ากัน โดยที่ตัวเศษน้อยกว่า หรือเท่ากับตัวส่วน

ค 1.1 ป.3/8 หาผลลัพธ์การบวก ลบ คูณ หาร ระคน ของจำนวนนับไม่เกิน 100,000 และ 0

ค 1.1 ป.3/10 หาผลบวกของเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากันและผลบวกไม่เกิน 1 และหาผลลบของ

เศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากัน

ค 2.1 ป.3/3 เลือกใช้เครื่องวัดความยาวที่

เหมาะสม วัดและบอก ความยาวของสิ่งต่าง ๆ เป็น เซนติเมตรและ มิลลิเมตร เมตรและเซนติเมตร

ค 2.1 ป.3/4 คาดคะเนความยาวเป็นเมตรและเป็นเซนติเมตร

ค 2.1 ป.3/5 เปรียบเทียบความยาวระหว่างเซนติเมตรกับมิลลิเมตร เมตรกับเซนติเมตร กิโลเมตรกับเมตรจากสถานการณ์ต่าง ๆ

ค 2.1 ป.3/7 เลือกใช้เครื่องชั่งที่เหมาะสม วัดและบอกน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด กิโลกรัมและกรัม

ค 2.1 ป.3/8 คาดคะเนน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและเป็นขีด

ค 2.1 ป.3/9 เปรียบเทียบน้ำหนักระหว่างกิโลกรัมกับกรัมเมตรกตันกับกิโลกรัม จากสถานการณ์ต่าง ๆ

ค 2.2 ป.3/1 ระบุรูปร่างลักษณะของมิติที่มีแกนสมมาตรและจำนวนแกนสมมาตร

ค 3.1 ป.3/1 เขียนแผนภูมิรูปภาพ และใช้ข้อมูลจากแผนภูมิรูปภาพในการหาคำตอบของโจทย์ปัญหา

ค 3.1 ป.3/2 เขียนตารางทางเดียวจากข้อมูลที่เป็นจำนวนนับ และใช้ข้อมูลจากตารางทางเดียวในการหาคำตอบของโจทย์ปัญหา

### สาระการสอบ

บทที่ 4 รูปร่างลักษณะ

- รูปร่างที่มีแกนสมมาตร
- การประยุกต์ใช้รูปร่างที่มีแกนสมมาตร

บทที่ 5 แผนภูมิรูปภาพและตารางเดียว

- การเก็บรวบรวมข้อมูลและจำแนกข้อมูล
- การอ่านและเขียนแผนภูมิรูปภาพ
- การอ่านและการเขียนตารางทางเดียว

บทที่ 6 เศษส่วน

- การอ่านและการเขียนเศษส่วนที่ตัวเศษน้อยกว่าหรือเท่ากับตัวส่วน
- การเปรียบเทียบและเรียงลำดับเศษส่วนที่ตัวส่วนเท่ากัน
- การเปรียบเทียบและเรียงลำดับเศษส่วนที่ตัวเศษเท่ากัน
- การบวกและการลบเศษส่วนที่มีตัวส่วนเท่ากัน

บทที่ 7 การคูณ

- การคูณจำนวน 1 หลักกับจำนวนไม่เกิน 4 หลัก
- การคูณจำนวน 2 หลักกับจำนวน 2 หลัก

### วิชาวิทยาการคำนวณ 3 (ว13102)

#### ตัวชี้วัด

ว 4.2 ป.3/1 แสดงอัลกอริทึมในการทำงานหรือแก้ปัญหาอย่างง่ายโดยใช้ภาพ สัญลักษณ์ หรือข้อความ

ป.3/2 เขียนโปรแกรมอย่างง่าย โดยใช้ซอฟต์แวร์หรือสื่อ และตรวจหาข้อผิดพลาดของโปรแกรม

ป.3/5 ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย

ปฏิบัติตามข้อตกลงในการใช้อินเทอร์เน็ต

#### สาระการสอบ

บทที่ 1 สไลเดอร์เสียงทาย

บทที่ 2 เงื่อนไขใส่ของ ปูตองใส่ครก

บทที่ 3 ยืนงในดงไฟ

วิชาศิลปะ 3 (ศ13101)

ตัวชี้วัด

ศ1.1 ป.3/1 บรรยายรูปร่าง รูปทรงในธรรมชาติ  
สิ่งแวดล้อม และงานทัศนศิลป์

ศ1.1 ป.3/2 ระบุ วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้สร้างผลงาน  
เมื่อชมงานทัศนศิลป์

ศ1.1 ป.3/3 จำแนกทัศนธาตุของสิ่งต่างๆ ใน  
ธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและงานทัศนศิลป์ โดยเน้น  
เรื่อง เส้น สี รูปร่าง รูปทรง และพื้นผิว

ศ1.1 ป.3/9 ระบุ และจัดกลุ่มของภาพตามทัศน  
ธาตุที่เน้นในงานทัศนศิลป์นั้นๆ

ศ1.1 ป.3/10 บรรยายลักษณะรูปร่าง รูปทรงใน  
งานการออกแบบสิ่งต่าง ๆ ที่มีในบ้านและโรงเรียน

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 งานศิลปะพื้นฐาน

บทที่ 1 รูปร่าง รูปทรง ทัศนธาตุ

บทที่ 2 รูปทรง รูปทรงของงานออกแบบ

หน่วยที่ 2 กิจกรรมแสนสนุก

บทที่ 1 เครื่องมืองานศิลป์



ท 11101 ภาษาไทย 1

ตัวชี้วัด

ท 1.1 ป.1/1 อ่านออกเสียงคำ คำคล้องจอง และข้อความสั้น ๆ

ท 1.1 ป.1/2 บอกความหมายของคำและข้อความที่อ่าน

ท 1.1 ป.1/3 ตอบคำถามเกี่ยวกับเรื่องที่อ่าน

ท 2.1 ป.1/2 เขียนสื่อสารด้วยคำและประโยคง่าย ๆ

ท 3.1 ป.1/1 ฟังคำแนะนำคำสั่งง่าย ๆ และปฏิบัติตาม

ท 4.1 ป.1/1 บอกและเขียนพยัญชนะ สระวรรณยุกต์ และเลขไทย

สาระการสอบ

ภาษาพาที

หน่วยที่ 4 ตามหา

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

- อ่านพยัญชนะ ข ฉ ถ ผ ส ห ค ง ช ท ธ น พ ภ ม ย ร ล ว

- อ่านแจกลูกและสะกดคำที่ประสมด้วยสระ โอ โอ  
โอ

- อ่านและเขียนคำที่ประสมด้วย สระ โอ โอ โอ

- แต่งประโยคคำที่ประสมด้วยสระโอ โอ โอ

หน่วยที่ 5 ไปโรงเรียน

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

- การแต่งประโยคอ่านพยัญชนะ ข ข ฉ ฐ ถ ผ ฝ ศ ษ ส ห

- อ่านแจกลูกและสะกดคำที่ประสมด้วยสระ อือ

- อ่านและเขียนคำที่ประสมด้วย สระ อือ

- แต่งประโยคคำที่ประสมด้วยสระ อือ

หน่วยที่ 6 โรงเรียนลูกช้าง

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

- อ่านพยัญชนะ ค ง ช ฉ ฎ ท ธ น พ ฟ ภ ม ย ร ล ว

- อ่านแจกลูกและสะกดคำที่ประสมด้วยสระ เอีย  
อัว

- อ่านและเขียนคำที่ประสมด้วย สระ เอีย อัว

วรรณคดีลำนำ

หน่วยที่ 2 มาเล่นกันไหม

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

- เรียงคำเป็นประโยค

หน่วยที่ 3 ของเธอของฉัน

- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

ส 11101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม 1

ตัวชี้วัด

ส 5.1 ป.1/1 จำแนกสิ่งแวดล้อมรอบตัวที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติและที่มนุษย์สร้างขึ้น

ส 5.1 ป.1/4 สังเกตและบอกการเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศในรอบวัน

ส 5.2 ป.1/1 บอกสิ่งแวดล้อมที่เกิดตามธรรมชาติที่ส่งผลต่อความเป็นอยู่ของมนุษย์

สาระการสอบ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 สิ่งต่าง ๆ รอบตัว

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การเปลี่ยนแปลงของสภาพอากาศในรอบวัน

ป 11102 ประวัติศาสตร์ 1

ตัวชี้วัด

ส 4.1 ป.1/3 บอกประวัติความเป็นมาของตนเอง  
และครอบครัว โดยสอบถามผู้เกี่ยวข้อง

ส 4.2 ป.1/1 บอกความเปลี่ยนแปลงของ  
สภาพแวดล้อม สิ่งของเครื่องใช้ หรือการดำเนิน  
ชีวิตตนเองกับ สมัยของพ่อแม่ ปู่ย่า ตายาย

ส 4.2 ป.1/2 บอกเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในอดีตที่มี  
ผลกระทบต่อตนเองในปัจจุบัน

สาระการสอบ

หน่วยที่ 2 ประวัติความเป็นมาของตนเองและ  
ครอบครัว โดยสอบถามผู้เกี่ยวข้อง

หน่วยที่ 3 บอกความเปลี่ยนแปลงของ  
สภาพแวดล้อม สิ่งของเครื่องใช้ หรือการดำเนิน  
ชีวิตของตนเองกับ สมัยของพ่อแม่ ปู่ย่า ตายาย

ง 11101 การงานอาชีพ 1

ตัวชี้วัด

ง 1.1 ป.1/1 บอกวิธีการทำงานเพื่อช่วยเหลือ  
ตนเอง

ง 1.1 ป.1/1 ใช้วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือง่าย  
ๆ ในการทำงานอย่างปลอดภัย

ง 1.1 ป.1/1 ทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเองอย่าง  
กระตือรือร้นและตรงเวลา

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 หนูแต่งตัวได้

การแต่งกาย

หน่วยที่ 2 หนูมีของใช้

การเก็บของใช้

การหยิบจับและใช้ของใช้ส่วนตัว

หน่วยที่ 3 หนูเก็บของเข้าที่

การจัดโต๊ะ ตู้ ชั้น

ส11201หน้าที่พลเมือง 1

ตัวชี้วัด

ส 2.2 ป.1/1 บอกโครงสร้างบทบาทและหน้าที่ของ  
สมาชิกในครอบครัวและโรงเรียน

สาระการสอบ

โครงสร้าง บทบาทและหน้าที่ของสมาชิกใน  
ครอบครัวและโรงเรียน

ศ11101ศิลปะ 1

ตัวชี้วัด

ศ 1.1 ป.1/1 อภิปรายเกี่ยวกับรูปร่าง ลักษณะ  
และขนาดของสิ่งต่าง ๆ รอบตัวในธรรมชาติและสิ่ง  
ที่มนุษย์สร้างขึ้น

ศ 1.1 ป.1/3 มีทักษะพื้นฐานในการใช้วัสดุ  
อุปกรณ์สร้างงานทัศนศิลป์

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 พื้นฐานงานศิลป์

บทที่ 1 ลักษณะของสิ่งต่างๆรอบตัว

บทที่ 2 วัสดุและอุปกรณ์งานศิลป์

ว 11101 วิชาวิทยาศาสตร์ 1

ตัวชี้วัด

ว 1.1 ป.1/1 ระบุชื่อพืชและสัตว์ที่อาศัยอยู่  
บริเวณต่าง ๆ จากข้อมูลที่รวบรวมได้

ว 1.1 ป.1/2 บอกรูปภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับ  
การดำรงชีวิตของสัตว์ในบริเวณที่อาศัยอยู่

ว 1.2 ป.1/1 ระบุชื่อ บรรยายลักษณะและบอก  
หน้าที่ ของส่วนต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ สัตว์  
และ พืช รวมทั้งบรรยายการทำหน้าที่ร่วมกันของ  
ส่วนต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ในการทำกิจกรรม  
ต่าง จากข้อมูลที่รวบรวมได้

ว 1.2 ป.1/2 ตระหนักถึงความสำคัญของส่วนต่าง  
ๆ ของร่างกายตนเอง โดยการดูแลส่วนต่าง ๆ  
อย่างถูกต้อง ให้อปลอดภัย และรักษาความสะอาด  
อยู่เสมอ

สาระการสอบ

-หน่วยที่ 2 ตัวเรา สัตว์ และพืชรอบตัวเรา

บทที่ 1 ร่างกายของเรา

-ส่วนต่างๆของร่างกาย

บทที่ 2 สัตว์และพืชรอบตัวเรา

-ส่วนต่างๆของสัตว์และพืช

-บริเวณที่สัตว์และพืชอาศัยอยู่

ค11101คณิตศาสตร์ 1

ตัวชี้วัด

ค 1.1 ป.1/4 หาค่าของตัวไม่ทราบค่าในประโยค  
สัญลักษณ์แสดงการบวกและประโยคสัญลักษณ์

แสดงการลบของจำนวนนับไม่เกิน 100 และ 0

ค 2.1 ป.1/2 วัดและเปรียบเทียบน้ำหนักเป็น  
กิโลกรัมเป็นขีด

สาระการสอบ

บทที่ 5 การบวก การลบจำนวนนับไม่เกิน 20

การหาผลบวก

การบวกจำนวน 3 จำนวน

การหาผลลบ

การลบ 3 จำนวน

การหาค่าของตัวไม่ทราบค่าในประโยค

สัญลักษณ์การบวกและการลบ

บทที่ 7 การวัดน้ำหนัก

หน่วยน้ำหนัก

การวัดน้ำหนักเป็นกิโลกรัม เป็นขีด

การเปรียบเทียบน้ำหนัก

ว11101 วิทยาการคำนวณ 1

ตัวชี้วัด

ว 4.2 ป.1/1 การแก้ปัญหาอย่างง่ายโดยใช้การลอง  
ผิดลองถูก การเปรียบเทียบ

ป.1/2แสดงลำดับขั้นตอนการทำงานหรือ  
การแก้ปัญหาที่เป็นอัลกอริทึมอย่างง่าย โดยใช้ภาพ  
สัญลักษณ์ หรือข้อความ

สาระการสอบ

บทที่1 โป่ง ก้อย และอิม

บทที่ 2 ครอบครัวของเรา

บทที่ 3 เส้นทางกลับบ้าน

พ 11101 สุขศึกษา 1

ตัวชี้วัด

พ 1.1 ป.1/1อธิบายลักษณะและหน้าที่ของอวัยวะภายนอก

พ 1.1 ป.1/2อธิบายวิธีดูแลรักษาอวัยวะภายนอก

พ 2.1 ป.1/1ระบุสมาชิกในครอบครัวและความรักความผูกพันของสมาชิกที่มีต่อกัน

พ 2.2 ป.1/1บอกสิ่งที่ชื่นชอบ และภาคภูมิใจในตนเอง

พ 2.2 ป.1/2บอกลักษณะความแตกต่างระหว่างเพศชายและเพศหญิง

สาระการสอบ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 อวัยวะภายนอก

- ลักษณะและหน้าที่ของอวัยวะภายนอก
- การดูแลรักษาอวัยวะภายนอก

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ความรักและความผูกพันในครอบครัว

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ลักษณะทางเพศและภาคภูมิใจในตนเอง

- เพศและการแสดงออกทางเพศ

- จุดเด่นจุดด้อยและความภาคภูมิใจใน

ตนเอง

พ 11101 พลศึกษา 1

ตัวชี้วัด

พ 3.1 ป.1/1 เคลื่อนไหวร่างกายขณะอยู่กับที่เคลื่อนที่ใช้อุปกรณ์ประกอบ

พ 3.1 ป.1/2 เล่นเกมเบ็ดเตล็ดและเข้าร่วม

กิจกรรมทางกายที่ใช้การเคลื่อนไหวตามธรรมชาติ

พ 3.2 ป.1/1 ออกกำลังกาย และเล่นเกมตามคำแนะนำอย่างสนุกสนาน

สาระการสอบ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 การเคลื่อนไหวร่างกายขั้นพื้นฐาน

- การเคลื่อนไหวในชีวิตประจำวัน
- การเคลื่อนไหวร่างกายอยู่กับที่
- การเคลื่อนไหวร่างกายขณะเคลื่อนที่

อ 11101 ภาษาอังกฤษ1

ตัวชี้วัด

อ 1.1 ป 1/1 ปฏิบัติตามคำสั่งง่ายๆ ที่ฟัง

ป 1/3 เลือกภาพตรงตามความหมายของคำ และกลุ่มคำที่ฟัง

อ 3.1 ป 1/1 บอกคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น

อ 4.2 ป 1/1 ใช้ภาษา ต่างประเทศ เพื่อรวบรวมคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องใกล้ตัว

สาระการสอบ

Unit 3 At the store

- คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องสิ่งของต่างๆ
- การใช้ A นำหน้าคำนามที่มีเพียง 1 และการเติม s หลังคำนามที่มีมากกว่า 1

Unit 4 People at Home

- คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องสมาชิกในครอบครัว
- การใช้คำสรรพนาม HE / SHE

อ 11201 ภาษาอังกฤษสื่อสาร1

ตัวชี้วัด

อ 1.1 ป.1/1 ปฏิบัติตามคำสั่งง่ายๆ ที่ฟัง

ป.1/2 ระบุตัวอักษรและเสียง อ่านออกเสียงและ  
สะกดคำง่ายๆ ถูกต้องตาม หลักการอ่าน

ป.1/3 เลือกรูปภาพตรงตามความหมายของคำ และ  
กลุ่มคำที่ฟัง

สาระการสอบ

Unit 2 Dd / Ee / Ff

พยัญชนะ และ เสียงพยัญชนะ Gg / Hh / Ii

คำศัพท์ในบทเรียนพร้อมความหมาย

Unit 3 Gg / Hh / Ii

พยัญชนะ และ เสียงพยัญชนะ Gg / Hh / Ii

คำศัพท์ในบทเรียนพร้อมความหมาย

Unit 4 Jj / Kk / Ll

พยัญชนะ และ เสียงพยัญชนะ Jj / Kk / Ll

คำศัพท์ในบทเรียนพร้อมความหมาย

ท 12101 ภาษาไทย 2

ตัวชี้วัด

- ท 1.1 ป.2/1 อ่านออกเสียงคำ คำคล้องจอง  
ข้อความและบทร้อยกรองง่ายๆได้ถูกต้อง
- ท 1.1 ป.2/2 อธิบายความหมายของคำและ  
ข้อความที่อ่าน
- ท 3.1 ป.2/1 ฟังคำแนะนำ คำสั่งที่ซับซ้อน และ  
ปฏิบัติตาม
- ท 3.1 ป.2/4 ตั้งคำถามและตอบคำถามเกี่ยวกับ  
เรื่องที่ฟังและดู
- ท 4.1 ป.2/1 บอกและเขียนพยัญชนะ สระ  
วรรณยุกต์และเลขไทย
- ท 4.1 ป.2/2 เขียนสะกดคำและบอกความหมาย  
ของคำ

สาระการสอบ

ภาษาพาที

หน่วยที่ 4 กลัวทำไม

- พยัญชนะ คำควบกล้ำ ว
- สระ อือ
- ตัวสะกด แม่กด เถว
- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

หน่วยที่ 5 ชีวิตใหม่

- พยัญชนะ อักษรนำ (ห นำ)
- สระ อะ (มีตัวสะกด)
- คำที่ออกเสียง อะ มีรูป ะ ไม่มีรูป ะ
- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

หน่วยที่ 6 มีน้ำใจ

- พยัญชนะ อักษรนำ (ห นำ อ นำ)
- สระ โอะ (มีตัวสะกด)
- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

วรรณคดีลำนำ

หน่วยที่ 2 นิทานอ่านใหม่

- นิทานอีสป ราชสีห์กับหนู
- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

หน่วยที่ 3 รื่นรสสักวา

- บทอาขยาน สักวาหวานอื่นมีหมื่นแสน
- ตอบคำถามจากเนื้อเรื่อง

ส 12101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม 2

ตัวชี้วัด

- ส 3.2 ป.2/1 อธิบายการแลกเปลี่ยนสินค้าและ  
บริการโดยวิธีต่าง ๆ
- ส 3.1 ป.2/2 บอกที่มาของรายได้และรายจ่ายของ  
ตนเองและครอบครัว
- ส 3.1 ป.2/3 บันทึกรายรับรายจ่ายของตนเอง
- ส 3.1 ป.2/4 สรุปผลดีของการใช้จ่ายที่เหมาะสม  
กับรายได้และการออม

สาระการสอบ

- หน่วยที่ 2 รายได้ รายจ่าย และการ ออมเงิน
- หน่วยที่ 3 การซื้อขายแลกเปลี่ยนสินค้าและบริการ

ส12102 ประวัติศาสตร์ 2

ตัวชี้วัด

ส 4.2 ป.2/1 สืบค้นถึงการเปลี่ยนแปลงในวิถีชีวิตประจำวันของคนในชุมชนตนจากอดีตถึงปัจจุบัน

ส 4.2 ป.2/2 อธิบายผลกระทบของการการเปลี่ยนแปลงที่มีต่อวิถีชีวิตของคนในชุมชน

สาระการสอบ

หน่วยที่ 2 ชุมชนของเรา

- วิธีการสืบค้นอย่างง่าย
- วิถีชีวิตของคนในอดีตและปัจจุบัน
- การเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของคนในชุมชนด้านต่างๆ
- สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตของคนในชุมชน
- ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อวิถีชีวิตของคนในชุมชน

ง 12101 การงานอาชีพ 2

ตัวชี้วัด

ง 1.1 ป 2/1 บอกวิธีการและประโยชน์การทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเองและครอบครัว

ง 1.1 ป 2/2 ใช้วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือในการทำงานอย่างเหมาะสมกับงานและ ประหยัด

ง 1.1 ป 2/2 ใช้ทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเองและครอบครัวอย่างปลอดภัย

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 หน้าที่ของหนู

- บทบาทและหน้าที่ของสมาชิกในบ้าน
- การจัดวาง เก็บเสื้อผ้า รองเท้า
- การล้างจาน
- การกวาดบ้าน

หน่วยที่ 2 แม่ครัวตัวน้อย

- การช่วยครอบครัวเตรียมประกอบอาหาร

ส 12201 หน้าที่พลเมือง 2

ตัวชี้วัด

ส 2.1 ป 2/2 ปฏิบัติตนตามมารยาทไทย

สาระการสอบ

หน่วยที่ 2 มารยาทไทย

- 1.มารยาทในการแสดงความเคารพและการทักทาย
- 2.มารยาทในการพูด
- 3.มารยาทในการยืน
- 4.มารยาทในการเดิน
- 5.มารยาทในการนั่ง
- 6.มารยาทในการแต่งกาย

### ศ 12101 ศิลปะ 2

#### ตัวชี้วัด

ศ 1.1 ป.2/1 บรรยายรูปร่าง รูปทรง ที่พบในธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ศ 1.1 ป.2/2 ระบุทัศนธาตุที่อยู่ในสิ่งแวดล้อมและงานทัศนศิลป์โดยเน้นเรื่องเส้น สี รูปร่างและรูปทรง

ศ 1.1 ป.2/3 สร้างงานทัศนศิลป์ต่าง ๆ โดยใช้ทัศนธาตุที่เน้นเส้น รูปร่าง

ศ 1.1 ป.2/6 วาดภาพเพื่อถ่ายทอดเรื่องราวเกี่ยวกับครอบครัวของตนเองและเพื่อนบ้าน

ศ 1.1 ป.2/7 เลือกงานทัศนศิลป์ และบรรยายถึงสิ่งที่มองเห็น รวมถึงเนื้อหา เรื่องราว

#### สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 พื้นฐานงานศิลป์

บทที่ 1 รูปร่าง รูปทรงในธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

บทที่ 2 งานทัศนศิลป์และทัศนธาตุ

หน่วยที่ 2 กิจกรรมศิลปะพาเพลิน

บทที่ 1 ภาพวาดเรื่องราว

### ว 12101 วิทยาศาสตร์ 2

#### ตัวชี้วัด

ว 2.1 ป.2/1 เปรียบเทียบสมบัติการดูดซับน้ำของวัสดุโดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ และระบุการนำสมบัติการดูดซับน้ำของวัสดุ ไปประยุกต์ใช้ในการทำวัตถุในชีวิตประจำวัน

ว 2.1 ป.2/2 อธิบายสมบัติที่สังเกตได้ของวัสดุ ที่เกิดจากการนำวัสดุมาผสมกันโดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์

ว 2.1 ป.2/3 เปรียบเทียบสมบัติที่สังเกตได้ของวัสดุ เพื่อนำมาทำเป็นวัตถุในการใช้งานตามวัตถุประสงค์และอธิบายการนำวัสดุที่ใช้ แล้วกลับมาใช้ใหม่โดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์

ว 2.1 ป.2/4 ตระหนักถึงประโยชน์ของการนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ โดยการนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่

#### สาระการสอบ

หน่วยที่2 วัสดุและการใช้ประโยชน์

เรื่องที่ 1 สมบัติการดูดซับน้ำของวัสดุ

-การดูดซับน้ำของวัสดุแต่ละชนิด

เรื่องที่ 2 สมบัติของวัสดุที่ได้จากการผสมวัสดุ

-สมบัติของวัสดุก่อนและหลังผสมกัน

เรื่องที่ 3 การใช้ประโยชน์จากวัสดุ

-วัสดุที่ใช้แล้ว นำกลับมาใช้ใหม่

### ศ12101 คณิตศาสตร์ 2

#### ตัวชี้วัด

ค 2.1 ป.2/5 หาค่าของตัวไม่ทราบค่าในประโยคสัญลักษณ์แสดงการคูณของจำนวน ! หลัก กับจำนวน หลัก

ค 2.1 ป.2/2 วัดและเปรียบเทียบความยาวเป็นเมตรและเซนติเมตร

#### สาระการสอบ

บทที่ 3 การวัดความยาว

บทที่ 5 การคูณ

### ว 12101 วิทยาการคำนวณ 2

#### ตัวชี้วัด

ว 4.2 ป.2/1 การแก้ปัญหาอย่างง่ายโดยใช้การลองผิดลองถูก การเปรียบเทียบ

ว 4.2 ป.2/2 แสดงลำดับขั้นตอนการทำงานหรือการแก้ปัญหาที่เป็นอัลกอริทึมอย่างง่าย โดยใช้ภาพ

#### สาระการสอบ

บทที่ 1 ปิดกวาดเช็ทดู จัดตู้จัดโต๊ะ

บทที่ 2 อะตอมอร่าม ยามรุ่งอรุณ

บทที่ 3 รัตติกาลอ ข้อความ



พ12101 สุขศึกษา 2

ตัวชี้วัด

พ 1.1 ป.2/1 อธิบายลักษณะ และหน้าที่ของอวัยวะภายใน

พ 1.1 ป.2/2 อธิบายวิธีดูแลสุขภาพอวัยวะภายใน

พ 1.1 ป.2/3 อธิบายธรรมชาติของชีวิตมนุษย์

พ 2.1 ป.2/1 ระบุบทบาทหน้าที่ของตนเองและสมาชิกในครอบครัว

พ 2.1 ป.2/2 บอกความสำคัญของเพื่อน

พ 2.1 ป.2/3 ระบุพฤติกรรมที่เหมาะสมกับเพศ

พ 2.1 ป.2/4 อธิบายความภาคภูมิใจในความเป็นเพศหญิงหรือเพศชาย

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 อวัยวะภายในร่างกายที่สำคัญ

หน่วยที่ 2 ธรรมชาติของชีวิตมนุษย์

หน่วยที่ 3 บทบาทหน้าที่ของสมาชิกในครอบครัว

หน่วยที่ 4 พฤติกรรมทางเพศ

- พฤติกรรมที่เหมาะสมกับเพศของตนเองและความภาคภูมิใจในตนเอง และมารยาททางสังคมที่เหมาะสมกับกาลเทศะ
- ความสำคัญของเพื่อน

พ 12101 พลศึกษา 2

ตัวชี้วัด

พ 3.1 ป.2/1 ควบคุมการเคลื่อนไหวร่างกายขณะอยู่กับที่ เคลื่อนที่และใช้อุปกรณ์ประกอบ

สาระการสอบ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 การเคลื่อนไหวร่างกายเบื้องต้น

-ประโยชน์ของการเคลื่อนไหว

-การเคลื่อนไหวโดยใช้อุปกรณ์

อ 12101 ภาษาต่างประเทศ 2

ตัวชี้วัด

อ 1.1 ป .2/1 ปฏิบัติตามคำสั่ง และคำขอร้องง่ายๆ ที่ฟัง

อ 1.1 ป .2/3 เลือกรูปภาพ ตรงตามความหมายของคำ กลุ่มคำและ ประโยคที่ฟัง

อ 1.1 ป .2/4 ตอบคำถามจากการฟังประโยค บทสนทนา หรือนิทานง่ายๆ ที่มีภาพประกอบ

อ 1.3 ป. 2/1 พูดให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเองและเรื่องใกล้ตัว

สาระการสอบ

Unit 3 Things I can do

- คำศัพท์ในบทเรียน คำกริยาต่างๆ

Unit 4 Occupations

- คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องอาชีพ
- การใช้คำสรรพนาม THEY / HE / SHE

อ 12201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2

ตัวชี้วัด

อ 1.1 ป .2/1 ปฏิบัติตามคำสั่งและคำขอร้องง่ายๆ ที่ฟัง

อ 1.1 ป .2/2 ระบุตัวอักษรและเสียง อ่านออกเสียงคำ สะกดคำ และอ่านประโยคง่ายๆ ถูกต้องตามหลักการอ่าน

อ 1.1 ป .2/3 เลือกรูปภาพ ตรงตามความหมายของคำ กลุ่มคำและ ประโยคที่ฟัง

สาระการสอบ

Unit 2 - ag / - an / - at

คำศัพท์ในบทเรียน คำอ่านและความหมาย

Unit 3 - ed / - eg / - en / - et

คำศัพท์ในบทเรียน คำอ่านและความหมาย

Unit 4 - ib / - id / - ig / - in

คำศัพท์ในบทเรียน คำอ่านและความหมาย

**ท 13101 ภาษาไทย 3**

**ตัวชี้วัด**

ท 1.1 ป3/1 อธิบายความหมายของคำและ  
ข้อความที่อ่าน

ท 4.1 ป3/1 เขียนสะกดคำและบอกความหมาย  
ของคำ

ท 4.1 ป3/5 แต่งคำคล้องจองและคำขวัญ

ท 5.1 ป3/3 แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับวรรณคดี  
ที่อ่าน

**สาระการสอบ**

**ภาษาพาที**

บทที่ 5 ทำดี อย่าหวังไหว

บทที่ 6 พลังงานคือชีวิต

บทที่ 7 ความฝันเป็นจริงได้

บทที่ 8 ภูมิใจภาษาไทยของเรา

**วรรณคดีลำนำ**

หน่วยที่ 2 แม่ไก่อยู่ในตะกร้า

หน่วยที่ 3 เด็กเอ๋ยเด็กน้อย

**หลักภาษา**

- คำควบล้ำ                      - อักษรนำ
- คำที่ใช้ บรรร บัน            - คำคล้องจอง
- คำที่ใช้ รร(ร หัน)            - คำขวัญ

**ส 13101 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม 3**

**ตัวชี้วัด**

ส 3.1 ป.3/3 อธิบายหลักการสำคัญและประโยชน์  
ของสหกรณ์

ส 3.2 ป.3/1 บอกสินค้าและบริการที่รัฐจัดหาและ  
ให้บริการแก่ประชาชน

ส 3.2 ป.3/2 บอกความสำคัญของภาษีและ

บทบาทของประชาชนในการเสียภาษี

ส 3.2 ป.3/3 อธิบายเหตุการณ์แข่งขันทางการค้า  
ที่มีผลทำให้ราคาสินค้าลดลง

**สาระการสอบ**

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 การบริหารจัดการทรัพยากร

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 ภาษีและการแข่งขันทาง  
การค้า

**ป 13102 ประวัติศาสตร์ 3**

**ตัวชี้วัด**

ส 4.1 ป 3/2 แสดงลำดับเหตุการณ์สำคัญของ  
โรงเรียนและชุมชน โดยระบุหลักฐานและ  
แหล่งข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

ส 4.2 ป3/1 ระบุปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตั้งถิ่น  
ฐานและพัฒนาการของชุมชน

**สาระการสอบ**

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เหตุการณ์สำคัญของ  
โรงเรียนและชุมชน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 การตั้งถิ่นฐานการดำเนิน  
ชีวิตและวัฒนธรรมของชุมชน

**ง 13101 การงานอาชีพ 3**

**ตัวชี้วัด**

ง 1.1 ป 3/1 อธิบายวิธีการและประโยชน์การ  
ทำงาน เพื่อช่วยเหลือตนเอง ครอบครัว และ  
ส่วนรวม

**สาระการสอบ**

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 หนูทำความสะอาด  
-การทำความสะอาดบ้านและห้องเรียน

**ส13201 หน้าที่พลเมือง 3**

**ตัวชี้วัด**

ส 2.1 ป3/1 สรุประโยชน์และปฏิบัติตนตาม  
ประเพณีและวัฒนธรรมในครอบครัวละท้องถิ่น

ส 2.1 ป 3/3 อธิบายวันสำคัญของวันหยุดราชการ  
ที่สำคัญ

**สาระการสอบ**

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 ประเพณีและวัฒนธรรม

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 วันสำคัญของไทย

**ค13101 ศิลปะ 3**

**ตัวชี้วัด**

- ศ 1.1 ป.3/1 บรรยายรูปร่าง รูปทรงในธรรมชาติ  
สิ่งแวดล้อม และงานทัศนศิลป์
- ศ 1.1 ป.3/2 ระบุ วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้สร้างผลงาน  
เมื่อชมงานทัศนศิลป์
- ศ 1.1 ป.3/3 จำแนกทัศนธาตุของสิ่งต่างๆ ใน  
ธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและงานทัศนศิลป์ โดยเน้น  
เรื่อง เส้น สี รูปร่าง รูปทรง และพื้นผิว
- ศ 1.1 ป.3/9 ระบุ และจัดกลุ่มของภาพตามทัศน  
ธาตุที่เน้นในงานทัศนศิลป์นั้นๆ
- ศ 1.1 ป.3/10 บรรยายลักษณะรูปร่าง รูปทรงใน  
งานการออกแบบสิ่งต่าง ๆ ที่มีในบ้านและโรงเรียน

**สาระการสอบ**

หน่วยที่ 1 งานศิลปะพื้นฐาน

บทที่ 1 รูปร่าง รูปทรง ทัศนธาตุ

บทที่ 2 รูปทรง รูปทรงของงานออกแบบ

หน่วยที่ 2 กิจกรรมแสนสนุก

บทที่ 1 เครื่องมืองานศิลป์

**ว 13101 วิชาวิทยาศาสตร์ 3**

**ตัวชี้วัด**

- ว 1.2 ป.3/1 บรรยายสิ่งที่จำเป็นต่อการ  
ดำรงชีวิต และการเจริญเติบโตของมนุษย์และสัตว์  
โดยใช้ ข้อมูลที่รวบรวมได้
- ว 1.2 ป.3/2 ตระหนักถึงประโยชน์ของอาหาร  
น้ำ และ อากาศ โดยการดูแลตนเองและสัตว์ให้  
ได้รับสิ่งเหล่านี้อย่างเหมาะสม
- ว 3.2 ป.3/1 ระบุส่วนประกอบของอากาศ  
บรรยาย ความสำคัญของอากาศ และผลกระทบ  
ของ มลพิษทางอากาศต่อสิ่งมีชีวิต จากข้อมูลที่  
รวบรวมได้
- ว 3.2 ป.3/2 ตระหนักถึงความสำคัญของอากาศ  
โดยนำเสนอแนวทางการปฏิบัติตนในการลดการ  
เกิดมลพิษทางอากาศ
- ว 3.2 ป.3/3 อธิบายการเกิดลมจากหลักฐานเชิง  
ประจักษ์
- ว 3.2 ป.3/4 บรรยายประโยชน์และโทษของลม  
จากข้อมูลที่รวบรวมได้

**สาระการสอบ**

หน่วยที่ 2 อากาศและชีวิตของสัตว์

บทที่ 1 อากาศและความสำคัญต่อสิ่งมีชีวิต

-อากาศมีส่วนประกอบอะไรบ้าง

-ลดมลพิษทางอากาศได้อย่างไร

-ลมเกิดขึ้นได้อย่างไร

บทที่ 2 การดำรงชีวิตของสัตว์

-สัตว์ต้องการสิ่งใดในการเจริญเติบโต

-มนุษย์ต้องการสิ่งใดในการเจริญเติบโต

**ค13101 คณิตศาสตร์ 3**

**ตัวชี้วัด**

- ค 1.1 ป.3/6 หาค่าของตัวไม่ทราบค่าในประโยค  
สัญลักษณ์แสดงการคูณของจำนวน 1 หลัก กับ  
จำนวนไม่เกิน 4 หลัก และจำนวน 2 หลักกับ  
จำนวน 2 หลัก
- ค 2.2 ป.3/1 ระบุรูปเรขาคณิตสองมิติที่มีแกน  
สมมาตรและจำนวนแกนสมมาตร

**สาระการสอบ**

บทที่ 4 รูปเรขาคณิต

บทที่ 7 การคูณ

ว13101 วิทยาการคำนวณ 3

**ตัวชี้วัด**

ว 4.2 ป.3/1 แสดงอัลกอริทึมในการทำงานหรือแก้ปัญหาอย่างง่ายโดยใช้ภาพ สัญลักษณ์ หรือข้อความ

ป.3/2 เขียนโปรแกรมอย่างง่าย โดยใช้ซอฟต์แวร์หรือสื่อ และตรวจหาข้อผิดพลาดของโปรแกรมป.

3/5 ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย ปฏิบัติตามข้อตกลงในการใช้อินเทอร์เน็ต

**สาระการสอบ**

บทที่ 1 สไลเดอร์เสียงทาย

บทที่ 2 เงื่อนไขไข่ของ ปูดองใส่ครก

บทที่ 3 ยืนงในดงไพร

พ 13101 พลศึกษา 3

**ตัวชี้วัด**

พ 3.1 ป.3/1 ควบคุมการเคลื่อนไหวร่างกายขณะอยู่กับที่ เคลื่อนที่ และใช้อุปกรณ์ประกอบอย่างมีทิศทาง

**สาระการสอบ**

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๔ การเคลื่อนไหวขั้นพื้นฐาน

-การอบอุ่นร่างกายในขณะที่เคลื่อนที่

-การอบอุ่นร่างกายในขณะที่เคลื่อนไหวโดยใช้อุปกรณ์

พ 13101 สุขศึกษา 3

**ตัวชี้วัด**

พ 1.1 ป.3/1 อธิบายลักษณะและการเจริญเติบโตของร่างกายมนุษย์

พ 1.1 ป.3/2 เปรียบเทียบการเจริญเติบโตของตนเองกับเกณฑ์มาตรฐาน

พ 1.1 ป.3/3 ระบุปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโต

พ 2.1 ป.3/1 อธิบายความสำคัญและความแตกต่างของครอบครัวที่มีต่อตนเอง

พ 2.1 ป.3/2 อธิบายวิธีสร้างสัมพันธ์ภาพในครอบครัวและกลุ่มเพื่อน

พ 2.1 ป.3/3 บอกวิธีหลีกเลี่ยงพฤติกรรมที่นำไปสู่การถูกล่วงละเมิดทางเพศ

พ 4.1 ป.3/1 อธิบายโรคติดต่อและวิธีการป้องกันการแพร่กระจายของโรค

**สาระการสอบ**

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การเจริญเติบโตของมนุษย์

- ลักษณะและการเจริญเติบโตของร่างกาย

- การเปรียบเทียบการเจริญเติบโตของตนเองกับเกณฑ์มาตรฐาน ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโต

และการปฏิบัติตนเพื่อให้มีลักษณะการเจริญเติบโตตามวัย

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 คุณค่าของครอบครัวและเพื่อน

- ความสำคัญและความแตกต่างของครอบครัว

- วิธีการสร้างสัมพันธ์ภาพในครอบครัวและเพื่อน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 การล่วงละเมิดทางเพศ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 การป้องกันโรคติดต่อ

**อ 13101 ภาษาอังกฤษหลัก 3**

**ตัวชี้วัด**

อ 1.1 ป.3/1 ปฏิบัติตามคำสั่ง และคำขอร้องที่ฟัง หรืออ่าน

ป.3/3 เลือก/ระบุภาพ หรือสัญลักษณ์ตรงตาม ความหมายของ กลุ่มคำและประโยคที่ฟัง

ป.3/4 ตอบคำถามจากการฟังหรืออ่านประโยค บทสนทนา หรือนิทานง่ายๆ

อ 1.2 ป 3/4 พูดขอและให้ข้อมูลง่ายๆเกี่ยวกับ ตนเอง และเพื่อนตามแบบที่ฟัง

ป 3/5. พูดขอและให้ข้อมูลง่ายๆเกี่ยวกับตนเอง ตามแบบที่ฟัง

อ 1.3 ป.3/1 พูดให้ข้อมูลเกี่ยวกับตนเองและ เรื่องใกล้ตัว

**สาระการสอบ**

Unit 2 Clothing

คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องเสื้อผ้า

Unit 3 Places

คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องสถานที่

คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องการเดินทางด้วยวิธี

ต่างๆ

Unit 4 Occupations

คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องอาชีพ

คำศัพท์ในบทเรียนเรื่องงานของแต่ละ

อาชีพ

**อ 13201 ภาษาอังกฤษเสริม 3**

**ตัวชี้วัด**

อ 1.1 ป.3/2 อ่านออกเสียงคำ สะกดคำ อ่าน กลุ่มคำประโยคเข้าจังหวะ ( Chant )ง่ายๆถูกต้อง ตามหลักการอ่าน

ป.3/3 เลือก/ระบุภาพ หรือสัญลักษณ์ตรงตาม ความหมายของ กลุ่มคำและประโยคที่ฟัง

อ 2.2 ป.3/1 บอกความแตกต่างของเสียงตัวอักษร คำ กลุ่มคำ และประโยคง่ายๆ ของภาษา

ต่างประเทศและภาษาไทย

**สาระการสอบ**

Unit 2 -ame / -ane / -ate

-คำศัพท์ในบทเรียน คำอ่านและความหมาย

Unit 3 - ike / -ime / - ine / - ite

-คำศัพท์ในบทเรียน คำอ่านและความหมาย

Unit 4 - ide / - ipe / - ire / - ive

-คำศัพท์ในบทเรียน คำอ่านและความหมาย