

ข้อบ่งชี้เนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ฉบับที่ 1

1. การเขียนและการอ่านสะกดคำ
2. เขียนคำจากภาพ
3. มาตราตัวสะกด
4. บอกเสียงวรรณยุกต์จากคำ/จำแนกคำที่มีเสียงวรรณยุกต์เหมือนหรือแตกต่าง
5. จำแนกคำตามอักษร 3 หมู่
6. เรียงคำให้เป็นประโยค

ฉบับที่ 2

1. จับใจความ/ตอบคำถามจากเรื่องที่กำหนด
2. บอกลักษณะนิสัยของตัวละครจากเรื่องที่กำหนด
3. เรียงลำดับเหตุการณ์จากเรื่องที่กำหนด
4. บอกความหมายของคำจากเรื่องที่กำหนด
5. บอกข้อคิดที่ได้จากการอ่านเรื่องที่กำหนด

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ฉบับที่ 1

1. เปรียบเทียบจำนวนนับ 21 ถึง 100 โดยใช้เครื่องหมาย $\neq$ $>$ $<$
2. เรียงลำดับจำนวนนับ 21 ถึง 100 ตั้งแต่ 3 – 5 จำนวน
3. ระบุแบบรูปของจำนวนที่เพิ่มขึ้นและลดลงทีละ 1 ทีละ 10 ได้
4. การบวก การลบ และการบวก ลบ ระคน ที่มีผลลัพธ์ไม่เกิน 100
5. หาค่าตัวไม่ทราบค่าจากประโยคสัญลักษณ์การบวกและการลบได้
6. วัดความยาวเป็นเซนติเมตรและเมตร

7. เปรียบเทียบความยาวเป็นเซนติเมตรและเมตร
8. จำแนกรูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม รูปวงกลม รูปวงรี
9. จำแนกทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก ทรงกลม ทรงกระบอก และกรวย
10. ระบุรูปที่หายไปจากแบบรูปซ้ำของรูปเรขาคณิตและรูปอื่นๆ

ฉบับที่ 2

1. โจทย์ปัญหาการบวก การลบ และการบวก ลบระคน ที่มีผลลัพธ์ไม่เกิน 100
2. โจทย์ปัญหาการบวก การลบ และการบวก ลบระคน ที่มีผลลัพธ์ไม่เกิน 100

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ของเล่นและของใช้
 - วัสดุชนิดต่างๆ
 - การจัดกลุ่มโดยใช้สมบัติของวัสดุ
2. เสียงและการเคลื่อนที่
 - การเกิดเสียง
 - แหล่งกำเนิดเสียง
 - การเคลื่อนที่ของเสียง
3. หินในธรรมชาติ
 - ลักษณะภายนอกของหิน
 - ประโยชน์ของหินแต่ละชนิด
4. ท้องฟ้า
 - ประเภทของกลุ่มดาวและดาวเคราะห์
 - การเปลี่ยนแปลงลักษณะของดวงดาวบนท้องฟ้า
 - ประโยชน์ของกลุ่มดาวและดวงอาทิตย์

เทคโนโลยี (สอบนอกตาราง)

- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย

ขอบข่ายเนื้อหาการปลายกลางภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ศาสนา

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 หน้าที่ชาวพุทธ

- การบำเพ็ญประโยชน์ต่อศาสนสถาน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

- วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา
- การปฏิบัติตนในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

ภูมิศาสตร์

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 สิ่งต่าง ๆ รอบตัว

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การเปลี่ยนแปลงของสภาพ

อากาศในรอบวัน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 สิ่งแวดล้อม

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 ความสัมพันธ์ของตำแหน่ง

ระยะ ทิศ ในแผนผัง

ประวัติศาสตร์

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 สัญลักษณ์ที่สำคัญของ

ชาติไทย

หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 ความภาคภูมิใจในความ

เป็นไทย

หน้าที่พลเมือง (สอบนอกตาราง)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 ความมีวินัยในตนเอง

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ

ฉบับที่ 1

- Nature, Colors, Parts of the house, Number 1-20, Food, Fruits, Vegetables, sports, Places, Seasons, Weather, vehicles and Festivals
- การใช้ Verb to be และ Verb to have
- Simple Sentences
- การใช้ can, การใช้ May,
- การใช้ do/ does, การใช้ articles
- There is / There are

- Adjectives & adverbs
- Present Simple
- Prepositions of place
- Subject Pronouns
- Possessive adjectives
- Singular nouns & Plural nouns
- V.ing
- Yes – No questions
- Wh- questions
- เรียงคำให้เป็นประโยคที่ถูกต้อง
- หาคำที่ผิดหลักไวยากรณ์
- อธิบายรูปภาพที่กำหนด

ฉบับที่ 2

- คำศัพท์ ป.1
- เลือกคำให้ตรงกับรูปภาพ และ เลือกรูปภาพให้ตรงกับคำ
- เรียงคำให้เป็นประโยคที่ถูกต้อง
- ทำบทสนทนา และ ข้อความสั้นๆ ให้สมบูรณ์
- เลือกคำตอบที่ถูกต้องจาก บทสนทนา, เรื่องสั้น และ บทความ
- จับใจความสำคัญ และสรุปความเข้าใจ Main ideas
- เรียงลำดับเหตุการณ์ให้ถูกต้อง

ภาษาจีน

- บทที่ 10 zh ch sh r
- บทที่ 11 z c s
- คำศัพท์และพินอิน
- การประสมพยัญชนะกับสระเดี่ยว
- ประโยค

: 你是谁? (คุณคือใคร)

我是..... (ฉันคือ.....)

: 你叫什么名字? (คุณชื่ออะไร)

我叫..... (ฉันชื่อ.....)

- ดูรูปและตอบคำถาม

ขอบข่ายเนื้อหาการปลายกลางภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 หนูดูแลต้นไม้

หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 กระดาษแปลงร่าง

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

- ระบุงานทัศนศิลป์ในชีวิตประจำวัน
- สร้างงานทัศนศิลป์โดยการทดลองใช้สี ด้วยเทคนิคง่าย ๆ

ดนตรี – นาฏศิลป์

- การแสดงนาฏศิลป์ไทย
- การละเล่นพื้นบ้าน

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

1. สุขบัญญัติแห่งชาติ

- การป้องกันอุบัติเหตุ
- การออกกำลังกายและทำจิตใจให้ร่าเริงแจ่มใส
- การมีจิตสำนึกต่อส่วนรวม

2. อันตรายและการป้องกันอันตราย

- การแสดงคำพูดหรือท่าทางขอความช่วยเหลือเมื่อเกิดอันตราย
- สัญลักษณ์ ป้ายสัญญาณเตือนต่างๆ

ขอข่ายเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ฉบับที่ 1

- คำที่ประสมกับสระ เอ, เอะ, อัว, ออ, เออ และมีตัวสะกด
- คำที่มี ฤ ฦ
- คำที่มี รร (ร หัน)
- คำที่มีตัวการันต์
- เครื่องหมาย (ฯ) (!) (“ ”)
- คำตรงกันข้าม
- คำคล้องจอง
- การผันอักษร
- การแต่งประโยค
- รูปสระที่มีตัวสะกด / ไม่มีตัวสะกด

ฉบับที่ 2

- จับใจความสำคัญ
- บอกลักษณะนิสัยของตัวละคร
- เรียงลำดับเหตุการณ์จากเรื่อง
- บอกความหมายของคำศัพท์จากเรื่อง
- เปรียบเทียบเนื้อเรื่องกับสำนวน
- ระบุงงัดจากเรื่องที่อ่าน

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ฉบับที่ 1

หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 การหารจำนวนไม่เกิน 1,000

- การหารลงตัวและการหารไม่ลงตัว
- การหาตัวไม่ทราบค่าในประโยคสัญลักษณ์การหาร

หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เวลา

- การบอกเวลาเป็นนาฬิกาและนาที (ช่วง 5 นาที)
- การบอกระยะเวลาเป็นชั่วโมง เป็นนาที
- การอ่านปฏิทิน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 ปริมาตรและความจุ

- การบอกปริมาตรและความจุ
- การวัดและเปรียบเทียบปริมาตรและความจุ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 รูปเรขาคณิต

- การบอกลักษณะรูปหลายเหลี่ยมและวงกลมได้

หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 การบวก ลบ คูณ หารระคน

- การบวก ลบ คูณ หารระคน

ฉบับที่ 2

หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 การหารจำนวนไม่เกิน 1,000

- โจทย์ปัญหาการหาร

หน่วยการเรียนรู้ที่ 9 เวลา

- โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลา

หน่วยการเรียนรู้ที่ 10 ปริมาตรและความจุ

- โจทย์ปัญหาการบวกและการลบเกี่ยวกับปริมาตรและความจุ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 11 รูปเรขาคณิต

- แบบรูปซ้ำของรูปเรขาคณิตและรูปอื่นๆ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 12 การบวก ลบ คูณ หารระคน

- การเขียนประโยคสัญลักษณ์แสดงวิธีหาคำตอบจากโจทย์ปัญหาการบวก ลบ คูณ หารระคน
- โจทย์ปัญหาการบวก ลบ คูณ หาร 2 ขั้นตอน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 13 แผนภูมิรูปภาพ

- การอ่านแผนภูมิรูปภาพ

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 แสงในชีวิตประจำวัน

1. แสงและการมองเห็น

- การเคลื่อนที่ของแสง
- การมองเห็นวัตถุ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 ชีวิตของพืช

1. การดำรงชีวิตของพืช

- ปัจจัยที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตของพืช

2. วัฏจักรชีวิตของพืชดอก

- วัฏจักรชีวิตของพืชดอก

หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 ดินในท้องถิ่นของเรา

1. รู้จักดิน

- ส่วนประกอบของดิน
- ลักษณะทางกายภาพและชนิดของดิน

2. การใช้ประโยชน์จากดิน

- การนำดินมาใช้ประโยชน์

อ่านหนังสือหน้า 74-187

เทคโนโลยี

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 การเขียนโปรแกรมและ
ตรวจหาข้อผิดพลาด

1.การเขียนโปรแกรม

- การออกแบบโปรแกรมโดยใช้ผังงาน
- การเขียนชุดคำสั่งโปรแกรม Code.org

2.การตรวจหาข้อผิดพลาดของโปรแกรม

- การตรวจสอบผลลัพธ์และตรวจหาข้อผิดพลาด
- การแก้ไขข้อผิดพลาดของชุดคำสั่ง

****อ่านหนังสือหน้า 30-49****

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ
วัฒนธรรม

พระพุทธศาสนา

เรื่อง ชาวพุทธที่ดี

- การฝึกปฏิบัติมรรยาทชาวพุทธ (การพนมมือ การไหว้ การกราบ การนั่ง การยืน การเดิน)
- การปฏิบัติตนในศาสนาพิธี
- การเข้าร่วมกิจกรรมและพิธีกรรมที่เกี่ยวกับวันสำคัญทางศาสนาพุทธ
- ระเบียบพิธีการบูชาพระรัตนตรัย
- การทำบุญตักบาตร
- การฝึกสติและสมาธิ
- การสวดมนต์ไหว้พระและการแผ่เมตตา

ภูมิศาสตร์

เรื่อง สิ่งแวดล้อม

- สิ่งแวดล้อมที่ปรากฏระหว่างบ้านและโรงเรียน
- ความสำคัญของสิ่งแวดล้อม
- ทรัพยากรธรรมชาติ
- การเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อม
- การจัดการสิ่งแวดล้อมในโรงเรียน

เรื่อง เครื่องมือทางภูมิศาสตร์

- ตำแหน่งอย่างง่ายและลักษณะทางกายภาพของสิ่งต่างๆ ที่ปรากฏในโลก แผนที่ แผนที่ภาพถ่าย
- เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ ลูกโลก แผนที่ แผนที่ภาพถ่าย

เรื่อง ความสัมพันธ์ของโลก ดวงอาทิตย์

และดวงจันทร์

- ความสัมพันธ์ระหว่างโลก ดวงอาทิตย์ และดวงจันทร์
- ความสัมพันธ์ของฤดูกาลกับการดำเนินชีวิตของมนุษย์

ประวัติศาสตร์

เรื่อง บุคคลสำคัญของไทย

- บุคคลในท้องถิ่นที่ให้คุณประโยชน์ต่อการสร้างสรรค์วัฒนธรรมและความมั่นคงของท้องถิ่นและประเทศไทย(ท้าวสุรนารี , พระสุนทรโวหาร, พระยารัษฎานุประดิษฐ์ , ครูบาศรีวิชัย , พระครูวัดฉลอง(หลวงพ่อแช่ม))
- ผลงานของบุคคลที่ให้คุณประโยชน์ต่อท้องถิ่น

เรื่อง วัฒนธรรมประเพณีและภูมิปัญญาไทย

- วัฒนธรรมประเพณีไทย เช่น การทำความเคารพ อาหารไทย ภาษาไทย ประเพณีไทย (สงกรานต์ ลอยกระทง ฯลฯ)
- คุณค่าของวัฒนธรรม และประเพณีที่มีต่อสังคมไทย
- ภูมิปัญญาของคนไทยในท้องถิ่น หรือภูมิปัญญาชาวบ้าน

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ

ฉบับที่ 1 หลักและการใช้ภาษา (Writing)

- คำศัพท์เกี่ยวกับ Clothes , Animal , Weather and Season , Places , Food and Drinks , Vehicles
- การใช้ Question Words
- Yes, No Question

ข้อบ่งชี้เนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

- การใช้ Present Simple Tense ,
- การใช้ Present Continuous Tense
- การตอบคำถามเกี่ยวกับ Weather , Festival and Celebrations , Healthy
- เรียงคำให้ถูกต้องตามสถานการณ์

ฉบับที่ 2 ความเข้าใจในการอ่าน (Reading)

- เลือกคำตอบที่ถูกต้องจากภาพที่ให้มา
- เลือกภาพที่ถูกต้องจากคำที่ให้มา
- เติมคำลงในช่องว่างให้เป็นประโยคที่ถูกต้อง
- เติมคำในบทสนทนาให้ถูกต้อง
- อ่านเนื้อเรื่องและตอบคำถามให้ถูกต้อง
- เรียงลำดับเหตุการณ์ให้ถูกต้อง

ภาษาจีน

- บทที่ 13 你几岁了?
คุณอายุเท่าไร ?
- บทที่ 14 你的家在哪里?
บ้านของคุณอยู่ที่ไหน?
- คำศัพท์ ฟินอิน
- บอกความหมายของคำศัพท์
- การอ่านตัวเลข 1-10 (ตัวจีน)
- การนับเลข หลักสิบ หลักร้อย(百)
หลักพัน (千) หลักหมื่น (万)
- ประโยคบทสนทนาเกี่ยวกับเนื้อหาที่เรียน

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 หนูทำของเล่น

- กระบวนการทำงานประดิษฐ์
- วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์
- เครื่องมือที่ใช้ในการประดิษฐ์
- การประดิษฐ์ของเล่น

หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 หนูประดิษฐ์ของใช้

- การประดิษฐ์ของใช้
- หลักการประดิษฐ์ของใช้

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ศิลปะ

- อภิปรายเกี่ยวกับงานทัศนศิลป์ประเภทต่างๆ
ในท้องถิ่น โดยเน้นถึงวิธีการสร้างงานและวัสดุ
อุปกรณ์ที่ใช้

ดนตรี – นาฏศิลป์

- มารยาทในการแสดง
- การละเล่นพื้นบ้านของไทย

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

1. อุบัติเหตุทางน้ำและทางบก

- 1.1 สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุทางน้ำและทางบก
- 1.2 การป้องกันอุบัติเหตุทางน้ำ
- 1.3 การป้องกันอุบัติเหตุทางบก

2. การป้องกันอัคคีภัย

- 2.1 สาเหตุของการเกิดอัคคีภัย
- 2.2 การป้องกันอัคคีภัยและการหนีไฟ

เฉพาะห้องเรียน SMTE

คณิตศาสตร์ SMTE

- แผนภูมิรูปภาพ
- แผนภูมิแท่ง

วิทยาศาสตร์ SMTE

- การทำให้วัตถุและวัสดุเปลี่ยนแปลง
- ร้อนขึ้น เย็นลง ความร้อนความเย็นกับการ
เปลี่ยนแปลงของวัสดุ
- การเปลี่ยนแปลงของวัสดุ วัสดุบางชนิดที่ไม่
เปลี่ยนแปลงเมื่อได้รับความร้อนหรือความเย็น
- การเปลี่ยนแปลงที่ผันกลับได้และผันกลับไม่ได้
การหลอมเหลว/แข็งตัว
- การใช้ประโยชน์จากการเปลี่ยนแปลงวัสดุ

เทคโนโลยี SMTE

โปรแกรม Scratch

1. องค์ประกอบของหน้าจอ Scratch
2. การใช้งานบล็อกคำสั่งพื้นฐาน
 - บล็อกเหตุการณ์ (เช่น เมื่อคลิกธงเขียว)
 - บล็อกการเคลื่อนไหว (เดินหน้า หมุน)
 - การเปลี่ยนฉากหลัง (Backdrop) เบื้องต้น

ข้อบ่งชี้เนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ฉบับที่ 1 หลักภาษาและการใช้ภาษา 1. การอ่านสะกดคำและการเขียน - คำที่มีตัวสะกดไม่ตรงมาตรา - คำที่ใช้ ไ- ไ- โย อัย อำ อัม - คำที่มีตัวการันต์ - คำพ้องรูป คำพ้องเสียง 2. คำนาม คำสรรพนาม คำกริยา คำวิเศษณ์ 3. การใช้พจนานุกรม 4. ประโยคเพื่อการสื่อสาร บอกเล่า ปฏิเสธ คำถาม ขอร้อง คำสั่ง 5. สำนวน 6. เครื่องหมายวรรคตอน 7. จดหมายลาครู ฉบับที่ 2 ความเข้าใจในภาษา 1. จับใจความสำคัญ/ตอบคำถามจากเรื่องที่อ่านได้ 2. บอกความรู้สึกของผู้เขียนและผู้ที่ได้ 3. บอกลักษณะนิสัยของตัวละครได้ 4. เรียงลำดับและคาดคะเนเหตุการณ์จากเรื่องได้ 5. บอกความหมายคำศัพท์จากเรื่องได้ 6. เปรียบเทียบเนื้อเรื่องที่อ่านกับสำนวนไทยได้ 7. จำแนกประเภทข้อความได้ 8. ระบุมโนทัศน์ที่ได้จากการอ่าน กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ฉบับที่ 1 ทักษะการคิด บทที่ 9 การวัดความยาว - ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยความยาว - การเลือกเครื่องมือวัดที่เหมาะสม - การเปรียบเทียบความยาว บทที่ 10 การวัดน้ำหนัก - การบอกหน่วยการชั่ง - การเลือกเครื่องชั่งที่เหมาะสม	- การเปรียบเทียบน้ำหนัก บทที่ 11 การวัดปริมาตร - การเลือกเครื่องตวงที่เหมาะสม - ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยการตวง - การเปรียบเทียบการตวง บทที่ 12 เงินและบันทึกการรับ – รายจ่าย - การบอกจำนวนเงิน - การแลกเงินธนบัตร และเงินเหรียญ บทที่ 13 การบวก ลบ คูณ หาร ระคน - การหาผลลัพธ์โจทย์ระคน ฉบับที่ 2 ความเข้าใจโจทย์ปัญหา การหาผลลัพธ์โจทย์ปัญหา 2 ตอน บทที่ 8 การหาร บทที่ 9 โจทย์ปัญหาการวัดความยาว บทที่ 10 โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก บทที่ 11 โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับปริมาตรและความจุ บทที่ 12 การอ่านและเขียนบันทึกการรับรายจ่าย - ตารางบันทึกการรับรายจ่าย บทที่ 13 โจทย์ปัญหา การบวก ลบ คูณ หารระคน - การหาผลลัพธ์โจทย์ปัญหา 2 ตอน - การสร้างโจทย์ปัญหา 2 ขั้นตอน - การเขียนประโยคสัญลักษณ์โจทย์ระคน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ฉบับที่ 1 ความรู้ความเข้าใจ หน่วยที่ 5 อากาศบนโลก เรื่องที่ 1 อากาศรอบตัวและมลพิษทางอากาศ - อากาศรอบตัวเรา - มลพิษทางอากาศต่อสิ่งมีชีวิต เรื่องที่ 2 ลม - การเกิดลม - ประโยชน์และโทษของลม
--	--

ข้อบ่งชี้เนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

หน่วยที่ 6 พลังงานบนโลกของเรา

เรื่องที่ 1 การเปลี่ยนแปลงของพลังงาน

- พลังงานน้ำ

เรื่องที่ 2 พลังงานไฟฟ้า

- การผลิตไฟฟ้า
- แหล่งพลังงานในการผลิตไฟฟ้า
- ความสำคัญของพลังงานไฟฟ้า

หน่วยที่ 7 ดวงอาทิตย์กับชีวิต

เรื่องที่ 1 ดวงอาทิตย์และปรากฏการณ์บนโลก

- ความสำคัญของดวงอาทิตย์
- ปรากฏการณ์ของดวงอาทิตย์บนโลก

ฉบับที่ 2 ทักษะกระบวนการ

หน่วยที่ 5 อากาศบนโลก

เรื่องที่ 1 อากาศรอบตัวและมลพิษทางอากาศ

- อากาศรอบตัวเรา
- มลพิษทางอากาศต่อสิ่งมีชีวิต

เรื่องที่ 2 ลม

- การเกิดลม
- ประโยชน์และโทษของลม

หน่วยที่ 6 พลังงานบนโลกของเรา

เรื่องที่ 1 การเปลี่ยนแปลงของพลังงาน

- พลังงานน้ำ

เรื่องที่ 2 พลังงานไฟฟ้า

- การผลิตไฟฟ้า
- แหล่งพลังงานในการผลิตไฟฟ้า
- ความสำคัญของพลังงานไฟฟ้า

หน่วยที่ 7 ดวงอาทิตย์กับชีวิต

เรื่องที่ 1 ดวงอาทิตย์และปรากฏการณ์บนโลก

- ความสำคัญของดวงอาทิตย์
- ปรากฏการณ์ของดวงอาทิตย์บนโลก

เทคโนโลยี (สอบนอกตาราง)

- การใช้งานซอฟต์แวร์

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

1. เรื่อง ชาวพุทธที่ดี

1.1 ฝึกปฏิบัติมรรยาทชาวพุทธ

- การลุกขึ้นยืนรับ การต้อนรับ
- การรับ – ส่งสิ่งของแก่พระภิกษุ
- มรรยาทในการสนทนา
- การสำรวมกิริยามารยาท
- การแต่งกายที่เหมาะสมเมื่ออยู่ในวัดและศาสนสถาน
- การดูแลรักษาศาสนวัตถุและศาสนสถาน

1.2 การปฏิบัติตนในศาสนพิธี

- การอาราธนาศีล
- การสมาทานศีล
- การจัดโต๊ะหมู่บูชา
- ความเป็นมาของการแสดงตนเป็นพุทธมามกะ
- พิธีการแสดงตนเป็นพุทธมามกะ

2. เรื่อง เครื่องมือทางภูมิศาสตร์

- ข้อมูลทางภูมิศาสตร์ในโรงเรียนและชุมชน
- ใช้แผนที่ แผนที่ และรูปถ่ายเพื่อแสดงความสัมพันธ์ของตำแหน่งระยะ ทิศทางของสถานที่สำคัญในบริเวณโรงเรียนและชุมชน

3. เรื่อง ชุมชนของเรา

- ความสัมพันธ์ของลักษณะทางกายภาพ (ภูมิประเทศ ภูมิอากาศ และทรัพยากรธรรมชาติ) กับการดำเนินชีวิตของคนในชุมชน
- การใช้ประโยชน์จากสิ่งแวดล้อมในการดำเนินชีวิตและประกอบอาชีพ
- สภาพแวดล้อมในชุมชนในอดีตและปัจจุบัน
- ลักษณะของชุมชนเมืองและชุมชนชนบท

4. เรื่อง สิ่งแวดล้อมในชุมชน

- สาเหตุที่ทำให้เกิดมลพิษโดยมนุษย์
- ผลกระทบจากการเกิดมลพิษ
- การมีส่วนร่วมในการจัดการสิ่งแวดล้อมในชุมชน

ขอช่วยเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ประวัติศาสตร์

1. เรื่อง พระมหากษัตริย์ผู้สถาปนาอาณาจักรไทย
 - พระราชประวัติพระราชกรณียกิจของ
 สังเชษฐาของผู้สถาปนาอาณาจักรไทย ดังนี้
 - 1) พ่อขุนศรีอินทราทิตย์ อาณาจักรสุโขทัย
 - 2) สมเด็จพระรามาธิบดีที่ 1 (พระเจ้าอู่ทอง)
 อาณาจักรอยุธยา
 - 3) สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช อาณาจักรธนบุรี
 - 4) พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลก
 มหาราชอาณาจักรรัตนโกสินทร์
2. เรื่อง ร่มเกล้าชาวไทย
 - พระราชประวัติพระราชกรณียกิจของ
 พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร
 มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร
 - สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ
 พระบรมราชชนนีพันปีหลวง
 - พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดี-
 ศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้า
 เจ้าอยู่หัวโดยสังเขป
3. เรื่อง บรรพบุรุษไทย
 - วิถีกรรมของบรรพบุรุษไทยที่มีส่วนปกป้อง
 ประเทศชาติ เช่น ท้าวเทพกระษัตรีท้าว
 ศรีสุนทร ชาวบ้านบางระจัน พระยาพิชัยดาบหัก
 สมเด็จพระนเรศวรมหาราช

หน้าที่พลเมือง (เพิ่มเติม)

1. ความขัดแย้ง และวิธีการแก้ปัญหาความขัดแย้ง
 โดยสันติวิธี
 - วิเคราะห์สาเหตุ วิธีการแก้ปัญหาโดยสันติวิธี
 - ความสำคัญของการแก้ปัญหาโดยสันติวิธี
2. ความมีวินัย
 - การปฏิบัติตนเป็นผู้มีวินัยในตนเอง
 - การมีความซื่อสัตย์สุจริต ขยันหมั่นเพียร
 อดทน ใฝ่หาความรู้ ตั้งใจปฏิบัติหน้าที่
 และยอมรับผลที่เกิดจากการกระทำของตนเอง

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ

ฉบับที่ 1 หลักการใช้ภาษา

1. Present Continuous Tense
2. Present Simple Tense
3. Future Simple Tense
4. Past Tense
5. Prepositions of place & time
6. Enjoy + noun / enjoy + V.ing
7. Should / shouldn't
8. การใช้ too look let's
9. Question words How, How many,
 How much, What , Where, Who,
 Why , When
10. Nouns (plural & singular)

ฉบับที่ 2 Reading

1. Sickness /Taking Care โรคต่างๆกับ
 การดูแลสุขภาพ
2. Safety First ปกติภัยไว้ก่อน
3. Hobbies งานอดิเรก
4. Keeping Fit การรักษาสุขภาพ
5. Traffic Signs สัญลักษณ์จราจร

ภาษาจีน

- บทที่ 13 西瓜很甜 แตงโมหวานจริงๆ
- บทที่ 14 早饭吃什么 ? กินอะไรเป็น
 อาหารเช้า
- คำศัพท์และพินอินที่เกี่ยวข้องกับอาหาร /
 เครื่องดื่ม / ผลไม้
- ประโยคบทสนทนาและรูปประโยคที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหา
 เช่น 这是..... (นี่คือ.....)
 好吃吗 (.....อร่อยไหม)
 真甜 (.....หวานจริงๆ) เป็นต้น
- การใช้ กิน / ดื่ม ในเมนูต่างๆ
- ดูรูปและตอบคำถาม
- การบอกความหมายของคำศัพท์และประโยค

ขอบข่ายเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

1. เรื่อง งานช่าง

- อุปกรณ์ช่าง
- การบำรุงรักษา ซ่อมแซมของเล่น ของใช้ส่วนตัว
- ประโยชน์ของการซ่อมแซม
- ขั้นตอนการซ่อมแซมอย่างง่าย

2. เรื่อง เสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย

- การเลือกใช้เสื้อผ้าให้เหมาะสมกับสภาพอากาศ
- การเลือกใช้เสื้อผ้าให้เหมาะสมกับโอกาส
- ประโยชน์ของการเลือกใช้เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย
- การซ่อมแซมเสื้อผ้าอย่างง่าย เช่น วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ซ่อมแซมเสื้อผ้า, การซ่อมแซมเสื้อผ้าด้วยวิธีการเนา, ประโยชน์ของการซ่อมแซมเสื้อผ้า และการซ่อมแซมอย่างง่าย

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ทัศนศิลป์

1. ศิลปะท้องถิ่น 4 ภาค

- ภาคเหนือ
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- ภาคกลาง
- ภาคใต้

ดนตรี - นาฏศิลป์

นาฏศิลป์พื้นเมือง 4 ภาค

- การแสดงภาคเหนือ
- การแสดงภาคกลาง
- การแสดงภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- การแสดงภาคใต้
- การแสดงนาฏศิลป์ไทย
 - โขน
 - ละคร
 - รำและระบำ

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

1. การปฐมพยาบาลเมื่อบาดเจ็บจากการเล่น

(สุขศึกษา)

2. ปฏิบัติตามกฎ กติกา และข้อตกลงของการออกกำลังกาย การเล่นเกมและการละเล่นพื้นเมืองได้ด้วยตนเอง (พลละ)

เฉพาะห้องเรียน SMTE

คณิตศาสตร์ SMTE

- มุมและส่วนประกอบของมุม
- สี่เหลี่ยมมุมฉาก

วิทยาศาสตร์ SMTE

สถานะของสสาร

- สถานะของ ของแข็ง
- สถานะของ ของเหลว
- สถานะของ ของแก๊ส

เทคโนโลยี SMTE

บอร์ด Micro bit

หลักการทำงานของกลุ่มบล็อกคำสั่ง Coding

- การใช้เครื่องมือกลุ่ม Basic
- การใช้เครื่องมือกลุ่ม Logic

ขอบข่ายเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ฉบับที่ 1 หลักภาษาและการใช้ภาษา

1. การอ่านสะกดคำและการเขียน***

- คำที่ประหลาดไม่ประวิสรรชนีย์
- คำที่มีตัวการันต์
- คำราชาศัพท์
- คำภาษาต่างประเทศ
- คำยาก

2. คำที่มาจากภาษาต่างประเทศ (อังกฤษ/จีน)

3. การใช้พจนานุกรม

4. จดหมายถึงบิดา-มารดา

5. ภาษาถิ่น (เหนือ กลาง อีสาน ได้)

6. คำราชาศัพท์***

7. กลุ่มคำ ประโยค

8. ร้อยกรอง (กลอน4 กลอน8 กาพย์ยานี11)

ฉบับที่ 2 ความเข้าใจในการอ่าน

- เรื่องสั้น/นิทาน/ เพลง
- โฆษณา/ประกาศ/คำขวัญ/คติพจน์/บทอาขยาน
- สำนวน สุภาษิต
- ข่าว เหตุการณ์ประจำวัน
- ประวัติบุคคลสำคัญ
- บทร้อยกรอง (กลอนสุภาพ)
- วรรณกรรม/วรรณคดี

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ฉบับที่ 1

- จำแนกชนิดของเศษส่วนได้
- หาความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนคละและเศษเกินได้
- ระบุจำนวนที่เป็นเศษส่วนอย่างต่ำได้
- เปรียบเทียบและเรียงลำดับเศษส่วนได้
- หาผลลัพธ์จากการบวก การลบเศษส่วนและจำนวนคละได้ (เศษส่วนที่ส่วนตัวหนึ่งเป็นพหุคูณ อีกตัวหนึ่ง)
- อ่านและเขียนทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง
- เขียนทศนิยมในรูปการกระจาย
- หาผลลัพธ์จากค่าประจำหลักหรือค่าของเลขโดดในแต่ละหลักได้

- เปรียบเทียบ/เรียงลำดับทศนิยมได้
- หาผลลัพธ์จากการบวก การลบทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่งได้
- ระบุส่วนประกอบของมุมได้
- จำแนกชนิดของมุมได้
- จำแนกชนิดและสมบัติของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก
- หาความยาวรอบรูปของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากได้
- หาพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากได้

ฉบับที่ 2

- แก้โจทย์ปัญหาการบวก การลบเศษส่วนและจำนวนคละได้
- แก้โจทย์ปัญหาการบวก การลบทศนิยมได้
- แก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวรอบรูปของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากได้
- แก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากได้
- อ่านและแปลความหมายของแผนภูมิแท่งได้ (ไม่เน้นระยะ)
- อ่านและแปลความหมายของตารางสองทางได้

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

- ระบุประเภทของวัสดุที่เหมาะสมในการ นำมาทำสิ่งของที่ใช้ในชีวิตประจำวันได้
- เลือกใช้วัสดุในการทำของใช้ได้อย่างเหมาะสม
- อธิบายสมบัติสมบัติทางกายภาพของวัสดุ เช่น ความแข็ง ความเหนียว สภาพยืดหยุ่น และการนำความร้อนได้
- บอกคุณสมบัติของของแข็ง ของเหลวและแก๊สได้
- บอกประเภทของเครื่องมือที่ใช้วัดมวล และปริมาตรของสารทั้ง 3 สถานะได้
- เปรียบเทียบคาบการโคจรของดาวเคราะห์ ต่าง ๆ จากแบบจำลองได้
- อธิบายปฏิสัมพันธ์ระหว่างโลก ดวงอาทิตย์ และดวงจันทร์ได้
- อธิบายแบบรูปการเปลี่ยนแปลงรูปร่างปรากฏของดวงจันทร์และสามารถพยากรณ์รูปร่างปรากฏของดวงจันทร์ได้

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

พุทธศาสนา

หน่วยที่ 4 การปฏิบัติตนดี

- ความรู้เบื้องต้นและความสำคัญของศาสนสถาน
- การแสดงความเคารพต่อศาสนสถาน
- มารยาทชาวพุทธ
- ศาสนพิธี

หน่วยที่ 13 แผนที่และรูปร่าง

- แผนที่
- รูปร่าง

หน่วยที่ 14 จังหวัดของเรา

- จังหวัดต่างๆในประเทศไทย
- ลักษณะทางกายภาพของภาคต่างๆ

หน่วยที่ 15 สิ่งแวดล้อมของจังหวัด

- การเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมในจังหวัด
- แนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมในจังหวัด

ประวัติศาสตร์

หน่วยที่ 4 พัฒนาการของอาณาจักรสุโขทัย

- การสถาปนาอาณาจักรสุโขทัย
- พระมหากษัตริย์สุโขทัย
- การปกครองสมัยสุโขทัย
- เศรษฐกิจสมัยสุโขทัย
- การสิ้นสุดสมัยสุโขทัย

หน่วยที่ 5 บุคคลสำคัญสมัยสุโขทัย

- พ่อขุนศรีอินทราทิตย์
- พ่อขุนรามคำแหงมหาราช
- พระมหาธรรมราชาที่ 1(พระยาเลิไทย)

หน่วยที่ 6 ภูมิปัญญาไทยสมัยสุโขทัย

- ศิลปกรรม
- ขนบธรรมเนียมประเพณี
- อักษรไทย
- เครื่องสังคโลก
- การชลประทาน

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ

ฉบับที่ 1 Writing

1. Tenses : Present Simple Tense, Future Simple Tense, Present Continuous Tense , Past Simple Tense

2. Question Words (What, When, Where, Who, Why, Whom, How, How many, How often, How much)

3. Noun (Singular and Plural)

4. like / dislike

5. enjoy + noun / enjoy + V-ing

6. Comparison of Adjective

7. Adjective / Adverb

8. Verb to have (has, have)

9. Verb to be (is, am, are)

10. Vere to do (do,does)

11. Preposition of Time and Place

12. There is / There are

13. can / can't

14. Article (a, an, the)

15. Modal Verbs (can, may)

ฉบับที่ 2 Reading

Vocabulary and Reading Comprehension

- Health problems
- Country and nationality
- Activities/ Frequency Words
- Shopping
- Food and Drinks
- Festival and Culture
- Interesting Places

ภาษาจีน

บทที่ 11 กระต่ายตัวนี้น่ารักมาก

- คำศัพท์ , บทสนทนา

บทที่ 12 สวนสัตว์

- คำศัพท์ , บทสนทนา

บทที่ 13 พี่ๆต่างๆ

- คำศัพท์

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

- การเลือกใช้ใบตองในการทำงานประดิษฐ์
- การเลือกใช้ใบตองในการทอขนม
- การเลือกใช้วัสดุ และเครื่องมือ ที่ใช้ในงานประดิษฐ์
- หลักการทำงานประดิษฐ์
- ประเภทของอาชีพและการประกอบอาชีพ
- ความสำคัญของการประกอบอาชีพ

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ศิลปะ

- ศิลปะท้องถิ่น 4 ภาค
- วัฒนธรรมท้องถิ่น

ดนตรี - นาฏศิลป์

- ปัจจัยที่มีผลต่อเสียงของมนุษย์
- ช่วงเสียงของมนุษย์
- หลักวิธีการและการปฏิบัติตนในการขับร้อง
- ดนตรีและเพลงพื้นบ้าน 4 ภาค

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

สารเสพติด

- ผลเสีย จาก บุหรี่และสุรา
- การป้องกันและหลีกเลี่ยงการใช้สารเสพติด กัญชา
- วอลเลย์บอล
- ทักษะเบื้องต้นในการเล่นกีฬา วอลเลย์บอล

เฉพาะห้องเรียน SMTE

คณิตศาสตร์ SMTE

- บัญญัติไตรยางศ์
- ร้อยละ

วิทยาศาสตร์ SMTE

การเปลี่ยนแปลงทางเคมี

- การเกิดสารใหม่ สารที่มีสมบัติแตกต่างจากสารเดิม
- การเปลี่ยนแปลงที่ผันกลับได้และผันกลับไม่ได้
- ความหมายของการเปลี่ยนแปลงที่ผันกลับได้และผันกลับไม่ได้

เทคโนโลยี SMTE

โปรแกรม kidbright

หลักการทำงานของบอร์ด kidbright

- การเชื่อมต่อเซ็นเซอร์อุปกรณ์ภายนอก
- รับสัญญาณดิจิทัลจากอุปกรณ์ภายนอก
- การเขียน Code เบื้องต้น โคมไฟและพัดลมอัตโนมัติ

ขอบข่ายเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ฉบับที่ 1

1. การอ่านและการเขียนสะกดคำ
2. ภาษาไทยมาตรฐาน ภาษาถิ่น ภาษาพูด ภาษาเขียน
3. อักษรย่อ
4. สำนวนไทย
5. ชนิดของคำ ได้แก่ คำนาม คำสรรพนาม คำกริยา คำวิเศษณ์
6. กาพย์ยานี 11
7. การเขียนจดหมายถึงญาติผู้ใหญ่

ฉบับที่ 2

1. การอ่านจับใจความจากเรื่องที่อ่าน
2. บอกลักษณะนิสัยของตัวละคร
3. เรื่องลำดับเหตุการณ์
4. เปรียบเทียบสำนวนสุภาษิต
5. ข้อเท็จจริง ข้อคิดเห็น

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ฉบับที่ 1

- แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาร้อยละไม่เกิน 2 ขั้นตอน
- สร้างเส้นตรงหรือส่วนของเส้นตรงให้ขนานกับเส้นตรงหรือส่วนของเส้นตรงที่กำหนดให้
- แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวรอบรูปของสี่เหลี่ยมและพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมด้านขนานและรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน
- สร้างรูปสี่เหลี่ยมชนิดต่าง ๆ เมื่อกำหนดความยาวของด้านและขนาดของมุมหรือเมื่อกำหนดความยาวของเส้นทแยงมุม
- แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากและความจุของภาชนะทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก
- บอกลักษณะของปริซึม

ฉบับที่ 2

- แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหา โดยใช้บัญญัติไตรยางศ์
- แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาร้อยละไม่เกิน 2 ขั้นตอน

- แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวรอบรูปของสี่เหลี่ยมและพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมด้านขนานและรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน
- สร้างรูปสี่เหลี่ยมชนิดต่าง ๆ เมื่อกำหนดความยาวของด้านและขนาดของมุมหรือเมื่อกำหนดความยาวของเส้นทแยงมุม
- แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากและความจุของภาชนะทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก
- บอกลักษณะของปริซึม

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ฉบับที่ 1 และ ฉบับที่ 2

- โครงสร้างและลักษณะของสิ่งมีชีวิตในแหล่งที่อยู่
- ความสัมพันธ์ในสิ่งแวดล้อม
- การถ่ายทอดพลังงานของสิ่งมีชีวิต
- ความสำคัญของสิ่งแวดล้อม
- การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรมของสิ่งมีชีวิต
- แหล่งน้ำและการอนุรักษ์น้ำ
- เมฆ หมอก น้ำค้างและน้ำค้างแข็ง
- หยาดน้ำฟ้า
- วัฏจักรน้ำ
- ดาวฤกษ์และดาวเคราะห์
- กลุ่มดาวฤกษ์บนท้องฟ้า

เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)

- การใช้อินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ

วัฒนธรรม

- ความสำคัญของพระพุทธศาสนา - ชาดก
- พระไตรปิฎก - ชาวพุทธตัวอย่าง
- สิทธิเด็ก
- การปกครองส่วนท้องถิ่น
- ปัจจัยการผลิตสินค้าและบริการ
- ธนาคาร
- เศรษฐกิจพอเพียงและสหกรณ์
- ภูมิภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย
- การตั้งถิ่นฐานย้ายถิ่นฐาน
- การรักษาและทำลายสิ่งแวดล้อม
- แผนที่ รูปถ่าย

ขอขยายเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ประวัติศาสตร์

- วิธีการสืบค้นความเป็นมาของท้องถิ่น
- ความจริงกับข้อเท็จจริงทางประวัติศาสตร์
- อารยธรรมอินเดีย - อารยธรรมจีน
- วัฒนธรรมต่างชาติ - อาณาจักรอยุธยา
- อาณาจักรธนบุรี

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ

Paper I : Grammar

- Present Simple, Present continuous, Present Perfect, Past Simple, Future Simple, (be going to)
- V ing, have got / has got, Countable and Uncountable noun, Possessive adjective, Pronouns, There is / There are, some, any, much, many, A, An, The, Adverb of Frequency, Question Words, Adjective, Prepositions of Time & Place (in, on, at, after)

Paper II : Reading comprehension

- Choose correct words for pictures / single sentences /
- Choose correct words to complete short paragraphs and dialogues
- Passage, Conversation
- One short story
- arrange the events

ภาษาจีน

บทที่ 11 คุณเป็นคนชาติไหน

คำศัพท์ , บทสนทนา

บทที่ 12 คนไทยพูดภาษาไทย

คำศัพท์ , บทสนทนา

บทที่ 13 ภาษาจีนมีประโยชน์มาก

คำศัพท์ , บทสนทนา

บทที่ 14 ฉันชอบประเทศไทย

คำศัพท์

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

- การปลูกพืช - การดูแลรักษาพืช
- การทำบัญชีครัวเรือน
- ประโยชน์การทำบัญชีครัวเรือน

- อาชีพต่าง ๆ ในชุมชน
- ความสำคัญของอาชีพในชุมชน

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ศิลปะ

- ประโยชน์และคุณค่าทางทัศนศิลป์ที่มีผลต่อชีวิตของคนในสังคม
- ทัศนศิลป์ท้องถิ่น

ดนตรี - นาฏศิลป์

ดนตรี

- ดนตรีที่มาจากวัฒนธรรมต่างๆ

นาฏศิลป์

- เปรียบเทียบการแสดงนาฏศิลป์ชุดต่างๆ

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

1. สารเสพติด

- ปัจจัยการใช้สารเสพติด
- ผลกระทบจากการใช้สารเสพติด

2. อิทธิพลของสื่อที่มีต่อพฤติกรรมสุขภาพ

3. การป้องกันอันตรายจากการเล่นกีฬา

วิชาเพิ่มเติม

วิชาหน้าที่พลเมือง

หน่วยที่ 4 ความปลอดภัยของสมานฉันท์

เรื่องที่ 2 การจัดการความขัดแย้งและสันติวิธี

หน่วยที่ 5 ความมีวินัยในตนเอง

เรื่องที่ 1 คุณลักษณะของผู้มีวินัยในตนเอง

เฉพาะห้องเรียน SMTE

คณิตศาสตร์ SMTE

- วงกลม - รูปเรขาคณิต

วิทยาศาสตร์ SMTE

การแยกสารเนื้อผสมอย่างง่าย

- การตกตะกอน - การระเหยแห้ง
- การกลั่น - การแยกสารในชีวิตประจำวัน
- การแก้ปัญหาการแยกสาร

เทคโนโลยี SMTE

Coding บอร์ด Micro bit

การต่อวงจรไฟฟ้า

- สัญญาณ Analog และ Digital
- การต่ออุปกรณ์ Potentiometer
- การต่ออุปกรณ์ Push button

ขอช่วยเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ฉบับที่ 1

1. การเขียนสะกดคำ
 - คำศัพท์จากวรรณคดี
 - คำราชาศัพท์
 - คำภาษาต่างประเทศ
 - คำบัญญัติพื้นฐาน ป.6
2. คำที่มาจากภาษาต่างประเทศ
3. คำราชาศัพท์ คำสุภาพ
4. ภาษาพูด ภาษาเขียน
5. สุภาษิต คำพังเพย
6. ประโยคสื่อสาร
 - บอกเล่า, คำถาม, คำสั่ง, ขอร้อง, ปฏิเสธ, แสดงความต้องการ

7. จดหมายกิจธุระ

8. กาพย์ยานี 11

ฉบับที่ 2

1. เรื่องสั้น 2. บทความ/ความเรียง
3. ประกาศ 4. สุนทรพจน์
5. คำสั่ง/ระเบียบ
6. นิทานพื้นบ้าน/นิทานคติธรรม
7. บทร้อยกรองสั้น ๆ
8. วรรณคดี/วรรณกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ฉบับที่ 1

1. จำแนกชนิดของรูปสามเหลี่ยมโดยพิจารณาจากสมบัติของรูปได้
2. หาความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยมได้
3. หาผลบวกของขนาดมุมภายในของรูปหลายเหลี่ยมได้
4. หาความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปหลายเหลี่ยมได้

5. บอกส่วนต่าง ๆ ของวงกลมได้
6. หาความยาวของเส้นรอบวงและพื้นที่ของวงกลมได้
7. บอกลักษณะและส่วนประกอบของรูปเรขาคณิตสามมิติ ทรงกลม ทรงกระบอก กรวย และพีระมิดได้
8. บอกรูปคลี่ของรูปเรขาคณิตสามมิติ ทรงกลม ทรงกระบอก กรวย และพีระมิดได้
9. หาปริมาตรและความจุของรูปเรขาคณิตสามมิติที่ประกอบด้วยทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากได้
10. อ่านและแปลความหมายแผนภูมิรูปวงกลมได้

ฉบับ 2

1. แก้โจทย์ปัญหาความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยมได้
2. แก้โจทย์ปัญหาความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปหลายเหลี่ยมได้
3. แก้โจทย์ปัญหาความยาวเส้นรอบวงและพื้นที่ของวงกลมได้
4. แก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับปริมาตรของรูปเรขาคณิตสามมิติที่ประกอบด้วยทรงสี่เหลี่ยมมุมฉากได้
5. ใช้ข้อมูลจากแผนภูมิรูปวงกลมในการหาคำตอบของโจทย์ปัญหาได้

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. สารรอบตัวเรา
 - การแยกสารผสม
2. หินและซากดึกดำบรรพ์
 - หินในธรรมชาติ
 - ซากดึกดำบรรพ์
3. ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติ
 - ลมบก ลมทะเล และลมมรสุม
 - ภัยธรรมชาติและปรากฏการณ์เรือนกระจก

ข้อช่วยเนื้อหาการสอบปลายภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

4. ดาราศาสตร์และเทคโนโลยีอวกาศ
 - ปรากฏการณ์ดาราศาสตร์
 - ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีอวกาศ

เทคโนโลยี

1. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

1. วิเคราะห์ความสำคัญและเคารพพระรัตนตรัย ปฏิบัติตามหลักไตรสิกขาและโอวาท3 ใน พระพุทธศาสนาหรือพัฒนาจิตตามแนวทาง ศาสนาที่ตนนับถือ
2. อธิบายหลักธรรมของศาสนาอื่นๆ และ ปฏิบัติตนตามหลักธรรมของศาสนาที่ตนนับถือ
3. อธิบายลักษณะของศาสนพิธี พิธีกรรมของ ศาสนาอื่น อธิบายประโยชน์และการปฏิบัติตน ของการเข้าร่วมศาสนพิธีในศาสนาอื่นได้
4. พุทธศาสนิกชนตัวอย่าง
5. สิ่งแวดล้อมทางกายภาพของประเทศไทย ทรัพยากรธรรมชาติและการใช้ทรัพยากร อย่างยั่งยืน

ประวัติศาสตร์

1. วิธีและขั้นตอนทางประวัติศาสตร์
2. หลักฐานทางประวัติศาสตร์
3. พัฒนาการของไทยสมัยรัตนโกสินทร์ สมัยรัชกาลที่ 1- 10 ทางด้านเศรษฐกิจและ การปกครองของไทยสมัยรัตนโกสินทร์
4. บุคคลสำคัญสมัยรัตนโกสินทร์
 - พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้า จุฬาโลกมหาราช
 - พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้า เจ้าอยู่หัวมหาราช
 - สมเด็จพระบรมราชเจ้ามหาสุรสิงหนาท
5. ภูมิปัญญาไทยสมัยรัตนโกสินทร์

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ

ฉบับที่ 1 และ ฉบับที่ 2

- Present Simple Tense, Past Simple Tense, Present Continuous Tense, Future Simple Tense, Present Perfect Tense
- Passive Voice
- Question Tags
- Gerund
- Prepositions
- Adjectives and Adverbs
- Pronouns

ภาษาจีน

บทที่ 11 วันนี้กินอะไร

- คำศัพท์ , บทสนทนา

บทที่ 12 พวกเราไปกินแมคโดนัลด์

- คำศัพท์ , บทสนทนา

บทที่ 13 เธอทำอาหารเป็นไหม

- คำศัพท์ , บทสนทนา

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

- ประเภทของงานประดิษฐ์
- กระบวนการจัดการในงานประดิษฐ์
- การทำงานธุรกิจ
- ปัจจัยในการประกอบธุรกิจ
- คุณลักษณะและคุณธรรมของผู้ประกอบการธุรกิจ
- วัตถุประสงค์ในการทำงานธุรกิจ
- ประโยชน์ของงานธุรกิจ
- กระบวนการทำธุรกิจ
- ประเภทของงานธุรกิจ
- การบันทึกรายรับ-รายจ่าย
- อาชีพและประเภทของอาชีพ
- หลักในการประกอบอาชีพ
- คุณธรรมในการประกอบอาชีพ

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ชีวิตกับงานทัศนศิลป์

- งานทัศนศิลป์ในชีวิตและสังคม
- ทัศนศิลป์กับศาสนาและวัฒนธรรม

ดนตรี - นาฏศิลป์

ดนตรี

- ดนตรีในยุคสมัยต่าง ๆ

นาฏศิลป์

- ประโยชน์ที่ได้รับจากการแสดงนาฏศิลป์และละคร

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ชีวิตปลอดภัย

- การปฏิบัติตนเพื่อความปลอดภัยจากภัยธรรมชาติ
- สาเหตุของการติดสารเสพติด
- การชักชวนให้ผู้อื่นหลีกเลี่ยงสารเสพติด

วิชาเพิ่มเติม

หน้าที่พลเมือง

- อนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ขนบธรรมเนียม ประเพณี ศิลปวัฒนธรรม และภูมิปัญญาไทย
- พระบรมราโชวาท

เฉพาะห้องเรียน SMTE

คณิตศาสตร์ SMTE

- พีทาโกรัส
- สถิติ

วิทยาศาสตร์ SMTE

องค์ประกอบของสารบริสุทธิ์

- การจำแนกสารละลาย คอลลอยด์และสารแขวนลอย

- ธาตุ และสัญลักษณ์ธาตุ

- การจำแนกธาตุและสารประกอบ

- การจำแนกธาตุและการใช้ประโยชน์

เทคโนโลยี SMTE

บอร์ดไมโครคอนโทรลเลอร์

- หลักการทำงานของอุปกรณ์ IOT

- Soil moisture sensor

(เซ็นเซอร์วัดความชื้นในดิน)

- Ultrasonic distance sensor

(เซ็นเซอร์อัลตราโซนิกวัดระยะทาง)

- Micro servo (มอเตอร์ขนาดเล็ก)

- ประโยชน์ของ IOT