

ตัวชี้วัดและสาระการสอบปลายภาคเรียนที่ 2/2563
ระดับประถมศึกษาปีที่ 4 TP



ระดับประถมศึกษาปีที่ 4 TP

ท 14101 ภาษาไทย 4

ตัวชี้วัด

- ท 1.1 ป.4/1 อ่านออกเสียงบทร้อยแก้วและ บทร้อยกรองได้ถูกต้อง
- ท 3.1 ป.4/6 มีมารยาทในการฟัง การดู และการพูด
- ท 4.1 ป.4/3 ใช้พจนานุกรมค้นหาความหมาย ของคำ
- ท 4.1 ป.4/5 แต่งบทร้อยกรองและคำขวัญ
- ท 4.1 ป.4/7 เปรียบเทียบภาษาไทยมาตรฐาน กับภาษาถิ่นได้
- ท 5.1 ป.4/1 ระบุข้อคิดจากนิทานพื้นบ้าน หรือนิทานคติธรรม

สาระการสอบ

- ภาษาพูดและภาษาเขียน
- ภาษาถิ่น
- คำที่มาจากภาษาต่างประเทศ
- การใช้พจนานุกรม
- คำประพันธ์บทร้อยกรอง
- คำราชาศัพท์
- มารยาทในการพูด และมารยาทในการดู

วรรณคดีวรรณกรรม

- เทียบเมืองพระร่วง

ค 14101 คณิตศาสตร์ 4

ตัวชี้วัด

- ค 2.1 ป.4/2 วัดและสร้างมุม โดยใช้โพรแทรกเตอร์
- ค 2.1 ป.4/3 แสดงวิธีหาคำตอบของโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก
- ค 2.2 ป.4/1 จำแนกชนิดของมุม บอกชื่อมุม ส่วนประกอบของมุมและเขียนสัญลักษณ์แสดงมุม
- ค 2.1 ป.4/2 สร้างรูปสี่เหลี่ยมมุมฉากเมื่อกำหนดความยาวของด้าน
- ค 3.1 ป.4/1 ใช้ข้อมูลจากแผนภูมิแท่งตารางสองทางในการหาคำตอบของโจทย์ปัญหา

สาระการสอบ

- ชนิดของมุม
- การวัดขนาดของมุมโดยใช้ โพรแทรกเตอร์
- ความยาวรอบรูปของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก
- พื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก
- การแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับความยาวรอบรูปและพื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก
- ส่วนประกอบของมุม การเรียกชื่อมุม สัญลักษณ์แสดงมุม และชนิดของมุม

- การสร้างมุมเมื่อกำหนดขนาดของมุม
- ชนิดและสมบัติของรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก
- การอ่านและการเขียนแผนภูมิแท่ง

ว 14101 วิทยาศาสตร์ 4

ตัวชี้วัด

- ว 3.1 ป.4/1 อธิบายแบบรูปเส้นทางการขึ้นและตก ของดวงจันทร์โดยใช้หลักฐานเชิงประจักษ์
- ว 3.1 ป.4/2 สร้างแบบจำลองที่อธิบายแบบรูป การเปลี่ยนแปลงรูปร่างปรากฏของดวงจันทร์ และพยากรณ์รูปร่างปรากฏของดวงจันทร์
- ว 3.1 ป.4/3 สร้างแบบจำลองแสดงองค์ประกอบของระบบสุริยะ และอธิบายเปรียบเทียบคาบ การโคจรของดาวเคราะห์ต่าง ๆ จากแบบจำลอง

สาระการสอบ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 บทที่ 1 ดวงจันทร์ของเรา

- ลักษณะและรูปร่างของดวงจันทร์
- การขึ้นและตกของดวงจันทร์
- การเกิดข้างขึ้นข้างแรม บทที่ 2 ระบบสุริยะของเรา
- ลักษณะของระบบสุริยะ
- ลักษณะเด่นของดาวเคราะห์แต่ละประเภท

ว14102 วิทยาการคำนวณ 4

ตัวชี้วัด

- ว 4.2 ป.4/1 ใช้เหตุผลเชิงตรรกะในการแก้ปัญหา การอธิบายการทำงาน การคาดการณ์ผลลัพธ์จากปัญหาอย่างง่าย
- ว 4.2 ป.4/2 ออกแบบและเขียนโปรแกรมอย่างง่าย โดยใช้ซอฟต์แวร์หรือสื่อตรวจหาข้อผิดพลาดและแก้ไข
- ว 4.2 ป.4/3 ใช้อินเทอร์เน็ตค้นหาความรู้ และประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูล
- ว 4.2 ป.4/5 ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย เข้าใจสิทธิและหน้าที่ของตน เคารพในสิทธิของผู้อื่น แจ้งผู้เกี่ยวข้องเมื่อพบข้อมูลหรือบุคคลที่ไม่เหมาะสม

สาระการสอบ

บทที่ 8 อย่าไว้ใจทาง อย่าวางใจข่าว

- การประเมินความน่าเชื่อถือของข้อมูล

บทที่ 9 บังไฟบุปผชาติ

- การทำนายผลลัพธ์ขั้นตอนการแก้ปัญหา

ส 14101 สังคมศึกษา 4

ตัวชี้วัด

- ส 2.1 ป.4/1 ปฏิบัติตนเป็นพลเมืองดีตามวิถีประชาธิปไตยในฐานะสมาชิกที่ดีของชุมชน
- ส 2.1 ป.4/2 ปฏิบัติตนในการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี
- ส 2.1 ป.4/3 วิเคราะห์สิทธิพื้นฐานที่เด็กทุกคนพึงได้รับตามกฎหมาย
- ส 2.1 ป.4/4 อธิบายความแตกต่างทางวัฒนธรรมของกลุ่มคนในท้องถิ่น
- ส 2.1 ป.4/5 เสนอวิธีการที่จะอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุขในชีวิตประจำวัน
- ส 2.2 ป.4/1 อธิบายอำนาจอธิปไตยและความสำคัญของระบอบประชาธิปไตย
- ส 2.2 ป.4/2 อธิบายบทบาทหน้าที่ของพลเมืองในกระบวนการเลือกตั้ง
- ส 2.2 ป.4/3 อธิบายความสำคัญของสถาบันพระมหากษัตริย์ตามระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

สาระการสอบ

หน้าที่พลเมืองดี

- การอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุขตามวิถีประชาธิปไตย
- สิทธิเด็ก
- การเมืองการปกครองไทย
- วัฒนธรรมไทย

ส 14102 ประวัติศาสตร์ 4

ตัวชี้วัด

- ส 4.3 ป.4/1 อธิบายพัฒนาการของอาณาจักรสุโขทัยโดยสังเขป
- ส 4.3 ป.4/2 บอกประวัติ และผลงานของบุคคลสำคัญสมัยสุโขทัย
- ส 4.3 ป.4/3 อธิบายภูมิปัญญาที่สำคัญสมัยสุโขทัยที่น่าภาคภูมิใจ และควรรักษาและอนุรักษ์อาณาจักรสุโขทัย

สาระการสอบ

- พัฒนาการของอาณาจักรสุโขทัย
- ประวัติและผลงานของบุคคลสำคัญในสมัยสุโขทัย
- ภูมิปัญญาไทยสมัยสุโขทัย

พ 14101 สุขศึกษา 4

ตัวชี้วัด

- พ 4.1 ป.4/3 วิเคราะห์ข้อมูลบนฉลากอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ เพื่อการเลือกบริโภค
- พ 5.1 ป.4/1 อธิบายความสำคัญของการใช้ยาและใช้ยาอย่างถูกวิธี
- พ 5.1 ป.4/2 แสดงวิธีปฐมพยาบาลเมื่อได้รับอันตรายจากการใช้ยาผิด สารเคมีแมลงสัตว์กัดต่อย และการบาดเจ็บจากการเล่นกีฬา

พ 5.1 ป.4/3 วิเคราะห์ผลเสียของการสูบบุหรี่และการดื่มสุราที่มีต่อสุขภาพและการป้องกัน

สาระการสอบ

ฉลากอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ

- หลักในการอ่านข้อมูลฉลากอาหารและฉลากผลิตภัณฑ์สุขภาพ
- เครื่องหมายบนฉลากผลิตภัณฑ์สุขภาพ

ยาและสารเสพติดให้โทษ

- ยา การใช้ยาอย่างถูกวิธี
- สารเสพติดให้โทษ
- การปฐมพยาบาล

พ 14101 พลศึกษา 4

ตัวชี้วัด

พ 3.1 ป.4/3 เล่นเกมเลียนแบบและกิจกรรมแบบผลัด

พ 3.2 ป.4/1 ออกกำลังกาย เล่นเกม และกีฬาที่ตนเองชอบและมีความสามารถในการวิเคราะห์ผลพัฒนาการของตนเองตามตัวอย่างและแบบปฏิบัติของผู้อื่นชี้วัด

พ 3.1 ป.4/4 เล่นกีฬาพื้นฐานอย่างน้อย 1 ชนิด

พ 3.2 ป.4/2 ปฏิบัติตามกฎ กติกาการเล่นกีฬาพื้นฐาน ตามชนิดกีฬาที่เล่น

สาระการสอบ

หน่วยการเรียนรู้ที่ 7 การเล่นเกมและกิจกรรมทางกาย

- วิ่งสลับฟันปลา
- วิ่งข้ามสิ่งของหรือสิ่งกีดขวาง
- เลี้ยงลูกบอลซิกแซก
- การวิ่งผลัดรับส่งไม้

หน่วยการเรียนรู้ที่ 8 การเล่นกีฬาพื้นฐาน

- การเคลื่อนไหวเบื้องต้นกีฬาแฮนด์บอล
- ทักษะการรับ - ส่งลูกแฮนด์บอล (ระดับต่ำ) (ระดับกลาง) (ระดับเหนือศีรษะ)
- ทักษะการเลี้ยงลูกแฮนด์บอล
- ทักษะการยิงประตู
- ประวัติและความเป็นมาของกีฬาแฮนด์บอลเบื้องต้น

ศ14101 ศิลปศึกษา 4

ตัวชี้วัด

ศ 1.1 ป.4/5 มีทักษะพื้นฐานในการใช้วัสดุ อุปกรณ์สร้างสรรค์งานวาดภาพระบายสี

ศ 1.1 ป.4/6 บรรยายลักษณะของภาพโดยเน้น เรื่องการจัดระยะ ความลึก น้ำหนักและแสงเงาในภาพ

ศ 1.2 ป.4/1 ระบุและอภิปรายเกี่ยวกับงานทัศนศิลป์ ในเหตุการณ์และงานเฉลิมฉลองของวัฒนธรรมใน

ท้องถิ่น

ศ 1.2 ป.4/2 บรรยายเกี่ยวกับงานทัศนศิลป์

สาระการสอบ

หน่วยที่ 1 สนุกกับงานศิลป์

- ภาพสวยงามตามจินตนาการ

หน่วยที่ 2 ศิลปะท้องถิ่น

- ศิลปะกับวัฒนธรรมท้องถิ่น
- ท้องถิ่นไทย ศิลปะไทย

ง14101 การงานอาชีพ 4

ตัวชี้วัด

ง 1.1 ป.4/1 อธิบายเหตุผลในการทำงานให้บรรลุเป้าหมาย

ง 1.1 ป.4/2 ทำงานบรรลุเป้าหมายที่วางไว้ อย่างเป็นขั้นตอน ด้วยความขยัน อดทน รับผิดชอบ และซื่อสัตย์

ง 1.1 ป.4/3 ปฏิบัติตนอย่างมีมารยาทในการทำงาน

ง 1.1 ป.4/4 ใช้พลังงานและทรัพยากรในการทำงานอย่างประหยัด และคุ้มค่า

สาระการสอบ

หน่วยที่ 6 งานประดิษฐ์จากกระดาษ

- ความสำคัญของงานประดิษฐ์
- กระบวนการของงานประดิษฐ์
- การประดิษฐ์ของใช้และของตกแต่งจากกระดาษ

หน่วยที่ 7 อาชีพต่างๆ

- ประเภทของอาชีพความสำคัญของอาชีพ
- ความสำคัญของอาชีพที่มีต่อตนเอง
- ความสำคัญของอาชีพที่มีต่อท้องถิ่น
- ความสำคัญของอาชีพที่มีต่อประเทศชาติ
- อาชีพในฝัน กระบวนการของงานประดิษฐ์

อ14101 ภาษาต่างประเทศ 4

ตัวชี้วัด

ENG 1.1 G4.2 Choose/specify the pictures or symbols or signs corresponding to the meaning of sentences.

ENG.1.2 G4.4 Answer the questions from listening to and reading sentences and simple tales.

ENG 1.3 G4.1 Speak/write to give data about themselves and matters around them.

(Unit 7,8)

- Vocabulary (Places to go and illnesses/sicknesses)
- Future tense (going to...)
- Present simple tense

- Have to/Has to
- Reading comprehension (unseen reading)
- Writing

Note:

- Listening and speaking skills will expectedly be done before the Final Test.
- ✓ Listening (10 points)
- ✓ Speaking (15 points)

อ14201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4**ตัวชี้วัด**

ENG 1.1 G4.2 Choose/specify the pictures or symbols or signs corresponding to the meaning of sentences.

ENG 1.1 G4.4 Answer the questions from listening to and reading sentences and simple tales.

ENG 1.2 G4.4 Speak/write to ask for and give data about themselves, their friends and families.

ENG 1.3 G4.1 Speak/write to give data about themselves and matters around them.

Units (7,8,9)

- Vocabulary
- Reading passages

ส 14102 หน้าที่พลเมือง 4

1. ยอมรับและอยู่ร่วมกับผู้อื่นอย่างสันติและพึ่งพาซึ่งกันและกัน
2. วิเคราะห์ปัญหาความขัดแย้งในท้องถิ่น และเสนอแนวทางการแก้ปัญหาโดยสันติวิธี
3. ปฏิบัติตนเป็นผู้มีวินัยในตนเอง