

คณิตศาสตร์ 4

รหัสวิชา ค14101

- 1. ประเมินผล 1** **10 คะแนน**
- ชิ้นงาน เรื่องเศษส่วน
 - การส่งงาน แบบฝึกหัด , สมุด , ใบงาน
- 2. ประเมินผล 2** **20 คะแนน**
- แบบทดสอบเรื่องเศษส่วน
 - แบบทดสอบเรื่องการบวกและการลบเศษส่วน
 - แบบทดสอบเรื่องทศนิยม
 - แบบทดสอบเรื่องการบวกและการลบทศนิยม
- 3. ประเมินผล 3** **20 คะแนน**
- แบบทดสอบเรื่องข้อมูลและการนำเสนอข้อมูล
 - แบบทดสอบเรื่องเวลา
 - แบบทดสอบเรื่องการบวก ลบ คูณ หารระคน
- 4. ประเมินผล 4** **10 คะแนน**
- ชิ้นงาน เรื่องเวลา
 - การส่งงาน แบบฝึกหัด , สมุด , ใบงาน
- 5. สอบกลางภาคเรียน** **20 คะแนน**
- ฉบับที่ 1 ทักษะ (20 ข้อ)**
- เศษส่วน**
- การบวก การลบเศษส่วน และจำนวนคละ
- ทศนิยม**
- การบวก การลบทศนิยม
- ฉบับที่ 2 ความเข้าใจ (20 ข้อ)**
- เศษส่วน**
- เศษส่วนแท้ เศษเกิน
 - จำนวนคละ
 - ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนคละและเศษเกิน
 - เศษส่วนที่เท่ากัน เศษส่วนอย่างต่ำ และเศษส่วนที่เท่ากับจำนวนนับ

- การเปรียบเทียบ เรียงลำดับเศษส่วนและจำนวนคละ

ทศนิยม

- การอ่านและการเขียนทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่งตามปริมาณที่กำหนด
- พิจารณาหลัก ค่าประจำหลัก ค่าของเลขโดดในแต่ละหลักของทศนิยม และการเขียนตัวเลขแสดงทศนิยมในรูปกระจาย
- ทศนิยมที่เท่ากัน
- เปรียบเทียบและเรียงลำดับทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่งได้

ฉบับที่ 3 โจทย์ปัญหา (20 ข้อ)

การบวก การลบเศษส่วน

- การแก้โจทย์ปัญหาการบวก และการลบเศษส่วน และจำนวนคละ

การบวก การลบทศนิยม

- การแก้โจทย์ปัญหาการบวก และการลบทศนิยมไม่เกิน 2 ขั้นตอน

6. สอบปลายภาคเรียน

20 คะแนน

ฉบับที่ 1 ทักษะ (20 ข้อ)

การบวก การลบ การคูณ การหารจำนวนนับที่มากกว่า 100,000 และ 0

- การบวก ลบ คูณ หาร ระคน

ฉบับที่ 2 ความเข้าใจ 20 ข้อ

เวลา

- การบอกระยะเวลาเป็นวินาที นาที ชั่วโมง วัน สัปดาห์ เดือน ปี
- การเปรียบเทียบระยะเวลาโดยใช้ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยเวลา
- การอ่านตาราง

การบวก การลบ การคูณ การหารจำนวนนับที่มากกว่า 100,000 และ 0

- การบวก ลบ คูณ หาร ระคน
- การแก้โจทย์ปัญหา และการสร้างโจทย์ปัญหา พร้อมทั้งหาคำตอบ

ฉบับที่ 3 โจทย์ปัญหา

เวลา

- การแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลา

การบวก การลบ การคูณ การหารจำนวนนับที่มากกว่า 100,000 และ 0

- การแก้โจทย์ปัญหา และการสร้างโจทย์ปัญหา พร้อมทั้งหาคำตอบ

ตอนที่ 2 อัดหน่วย

- แสดงวิธีทำโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลา
- แสดงวิธีทำโจทย์ปัญหาการบวก การลบ คูณ หาร ระคนของจำนวนนับ

***หมายเหตุ** รายละเอียดเนื้อหา/ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบ อาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

ภาษาไทย 4

รหัสวิชา ท14101

- | | |
|--|-----------------|
| 1. ประเมินผล 1 | 10 คะแนน |
| - บันทึกการอ่าน | |
| 2. ประเมินผล 2 | 20 คะแนน |
| - ทดสอบเขียนคำศัพท์จากภาษาพาที (บทที่ 9-12) | |
| 3. ประเมินผล 3 | 20 คะแนน |
| - เอกสารแบบฝึกหัดประกอบการเรียน (ภาษาพาทีบทที่ 9-12) | |
| - ใบงานกิจกรรมการเรียนรู้ | |
| 4. ประเมินผล 4 | 10 คะแนน |
| - การทำแบบฝึกหัดในสมุด | |
| 5. สอบกลางภาคเรียน | 20 คะแนน |
| ฉบับที่ 1 คำศัพท์ (30 ข้อ) | |
| - บอกความหมายของคำศัพท์ที่กำหนดให้ | |
| - บอกความหมายของคำราชาศัพท์ (หมวดเครื่องอุปโภค-บริโภค) | |
| - เลือกคำที่มีความหมายพ้องกับคำที่กำหนดให้ | |
| - เลือกคำที่มีความหมายต่างพวก | |
| ฉบับที่ 2 หลักการใช้ภาษา (30 ข้อ) | |
| - คำที่ ร ล เป็นพยัญชนะต้น | |
| - คำที่ออกเสียง ออ (ร สะกด) | |
| - คำที่ใช้ บัน บรร | |
| - คำที่มี รร (ร หัน) | |
| - วลี ประโยค | |
| - ส่วนประกอบของประโยค | |
| - ประโยค 2 ส่วน 3 ส่วน | |
| - ชนิดของคำในประโยค (ประธาน กริยา กรรม ส่วนขยาย) | |

ฉบับที่ 3 อ่านจับใจความ (30 ข้อ)

- ตอบคำถามเนื้อเรื่องในบทเรียนภาษาพาที บทที่ 9-12
- ตอบคำถามจากการอ่านร้อยแก้ว
- ตอบคำถามจากการอ่านร้อยกรอง
- ระบุชนิดของคำประพันธ์

6. สอบปลายภาคเรียน

20 คะแนน

ฉบับที่ 1 คำศัพท์ (30 ข้อ)

- บอกความหมายของคำศัพท์ในบทเรียน ภาษาพาทีบทที่ 13-16
- บอกความหมายของคำราชาศัพท์ที่กำหนดให้ (ราชาศัพท์สำหรับพระภิกษุ คำสุภาพ)
- เลือกคำที่มีความหมายพ้องกับคำที่กำหนดให้
- เลือกคำที่มีความหมายต่างพวก

ฉบับที่ 2 หลักการใช้ภาษา (30 ข้อ)

- ภาษาไทยมาตรฐาน ภาษาถิ่น (คำทักทาย กริยา ผลไม้ สัตว์)
- คำที่มาจากภาษาต่างประเทศ
- กลุ่มคำ คำคล้องจอง
- การใช้เครื่องหมายวรรคตอนในประโยค
- สัมผัสสระ - สัมผัสอักษร
- การเรียงคำตามพจนานุกรม

ฉบับที่ 3 อ่านจับใจความ (20 ข้อ)

- ตอบคำถามเนื้อเรื่องในบทเรียน
- ตอบคำถามจากการอ่านร้อยแก้ว
- ตอบคำถามจากการอ่านร้อยกรอง
- ระบุชนิดของคำประพันธ์

***หมายเหตุ** รายละเอียดเนื้อหา/ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบ อาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

วิทยาศาสตร์ 4

รหัสวิชา ว14101

1. ประเมินผล 1 **10 คะแนน**

- พฤติกรรมการเรียน
- การมีส่วนร่วมในชั้นเรียน
- การตอบคำถามในชั้นเรียน
- ความรับผิดชอบในการเรียน
- การส่งหนังสือ
- ความเป็นระเบียบของลายมือในการทำงาน

2. ประเมินผล 2 **20 คะแนน**

- แบบทดสอบ

3. ประเมินผล 3 **20 คะแนน**

- ชิ้นงาน ผลงานที่ได้รับมอบหมาย
- ภาระงานอื่นเพิ่มเติม (จะแจ้งให้ทราบเป็นรายกรณี)

4. ประเมินผล 4 **10 คะแนน**

- กิจกรรม STEM +

5. สอบกลางภาคเรียน **20 คะแนน**

เรื่อง แรงแม่เหล็กของโลกและตัวกลางของแสง

- **แรงแม่เหล็กของโลก**
 - ประโยชน์ของแรงแม่เหล็กของโลก
 - ข้อจำกัดที่เกิดจากแรงแม่เหล็กของโลก
 - การใช้เครื่องซึ่งสปริงในการหาน้ำหนักของวัตถุ
- **ตัวกลางของแสง**
 - การเคลื่อนที่ของแสงจากแหล่งกำเนิดแสง
 - การจำแนกวัตถุตามลักษณะการมองเห็นจากแหล่งกำเนิดแสง

เรื่อง ดวงจันทร์และระบบสุริยะของเรา

- การปรากฏของดวงจันทร์
 - การขึ้น – ตกของดวงจันทร์
 - การเปลี่ยนแปลงรูปร่างของดวงจันทร์
- ระบบสุริยะของเรา
 - องค์ประกอบของระบบสุริยะ

อัตรนี้ย

เรื่อง ดวงจันทร์และระบบสุริยะของเรา

- การปรากฏของดวงจันทร์
 - การขึ้น – ตกของดวงจันทร์
 - การเปลี่ยนแปลงรูปร่างของดวงจันทร์
- ระบบสุริยะของเรา
 - องค์ประกอบของระบบสุริยะ

*หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหา/ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบ อาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

สังคมศึกษา 4

รหัสวิชา ส14101

1. ประเมินผล 1

10 คะแนน

- การถามตอบความสนใจ ตั้งใจระหว่างการเรียน
- ภาพรวมแฟ้มสะสมเอกสารประกอบการเรียน
- การตรวจแบบฝึกหัด และการบ้าน หรืองานที่ได้รับมอบหมาย

2.ประเมินผล 2

20 คะแนน

- ชิ้นงานที่มอบหมายให้นักเรียนทำ ใบงาน หรือรายงาน
- ทดสอบย่อยเก็บคะแนน

3.ประเมินผล 3

20 คะแนน

- ชิ้นงานที่มอบหมายให้นักเรียนทำ หรือใบงาน
- ผลงานจากการปฏิบัติจริงในชั้นเรียนที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ที่สะท้อนถึงการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน
- ทดสอบย่อยเก็บคะแนน

4.ประเมินผล 4

10 คะแนน

- ทดสอบย่อยเก็บคะแนน

5. สอบกลางภาคเรียน

20 คะแนน

ฉบับที่ 1 ภูมิศาสตร์

- การใช้แผนที่และภาพถ่าย
- ลักษณะทางกายภาพในจังหวัด

ฉบับที่ 3 พระพุทธศาสนา

- การบริหารจิตและเจริญปัญญา
- สมานธิเบ็องตัน

6. สอบปลายภาคเรียน

20 คะแนน

ฉบับที่ 1 ภูมิศาสตร์ไทย

- สิ่งแวดล้อมในจังหวัด
- แหล่งทรัพยากรและสถานที่สำคัญในจังหวัด

ฉบับที่ 3 พระพุทธศาสนา

- การสวดมนต์และการแผ่เมตตา
- ศาสนพิธีทางพระพุทธศาสนา

ข้อสอบอัตนัย

- เข้าใจสาเหตุและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ และทรัพยากรในจังหวัดของตนเอง

หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหา / ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

ประวัติศาสตร์ 4

รหัสวิชา ส14102

1. ประเมินผล 1

10 คะแนน

- การถามตอบความสนใจ ตั้งใจระหว่างการเรียน
- ภาพรวมแฟ้มสะสมเอกสารประกอบการเรียน
- การตรวจแบบฝึกหัด และการบ้าน หรืองานที่ได้รับมอบหมาย

2. ประเมินผล 2

20 คะแนน

- ชิ้นงานที่มอบหมายให้นักเรียนทำ ใบงาน รายงาน
- ทดสอบย่อยเก็บคะแนน

3. ประเมินผล 3

20 คะแนน

- ชิ้นงานที่มอบหมายให้นักเรียนทำ หรือใบงาน
- ผลงานจากการปฏิบัติจริง ในชั้นเรียน ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ที่สะท้อนถึงการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน
- ทดสอบย่อยเก็บคะแนน

4. ประเมินผล 4

10 คะแนน

- ทดสอบย่อยเก็บคะแนน

5. สอบกลางภาคเรียน

20 คะแนน

การตั้งถิ่นฐานและพัฒนาการของมนุษย์ ในดินแดนไทย

- ๓ การตั้งถิ่นฐานของมนุษย์
- ๓ พัฒนาการของมนุษย์
- ๓ แคว้นโบราณในดินแดนไทย

6. สอบปลายภาคเรียน

20 คะแนน

ความเป็นมาของชาติไทย

1. การตั้งอาณาจักรสุโขทัย
2. การเมืองการปกครองสมัยสุโขทัย
3. บุคคลสำคัญสมัยสุโขทัย
4. เศรษฐกิจและภูมิปัญญาด้านศิลปวัฒนธรรมสมัยสุโขทัย

ข้อสอบอัตนัย

- รู้และเข้าใจประวัติและผลงานของบุคคลสำคัญในสมัยสุโขทัย

* หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหา / ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

สุขศึกษาและพลศึกษา 4

รหัสวิชา พ14101

1. ประเมินผล 1

10 คะแนน

- ยาและสารเสพติดให้โทษ
- การปฐมพยาบาล

2. ประเมินผล 2

20 คะแนน

- ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมกับสุขภาพ
- สภาวะทางอารมณ์ที่ส่งผลต่อสุขภาพ
- ฉลากอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ

3. ประเมินผล 3

20 คะแนน

- สะพานโค้ง
- ทักษะการยิงประตูแฮร์บอล

4. ประเมินผล 4

10 คะแนน

- การแข่งขันทีมกีฬาแฮร์บอล

5. สอบกลางภาคเรียน

20 คะแนน

- ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมกับสุขภาพ
- สภาวะทางอารมณ์ที่ส่งผลต่อสุขภาพ
- ฉลากอาหารและผลิตภัณฑ์สุขภาพ
- การเคลื่อนไหวร่างกายในชีวิตประจำวัน
- กายบริหารประกอบจังหวะ
- สมรรถภาพทางกาย

6. สอบปลายภาคเรียน

20 คะแนน

- ยาและสารเสพติดให้โทษ
- การปฐมพยาบาล
- การเล่นเกมและกิจกรรมทางกาย
- การเล่นกีฬาพื้นฐาน

ข้อสอบอัตนัย

- รู้ เข้าใจ วิเคราะห์ผลเสียของการสูบบุหรี่ การดื่มสุรา สารเสพติด ที่มีต่อสุขภาพ

* หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหา / ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

ศิลปะดนตรี และนาฏศิลป์ 4

รหัสวิชา ศ14101

ทัศนศิลป์

1. ประเมินผล 1 10 คะแนน

- การสื่อสาร ถามตอบคำถามในชั้นเรียน
- การมีส่วนร่วมกิจกรรมในชั้นเรียน

2. ประเมินผล 2 20 คะแนน

- การทำแบบฝึกหัดในชั้นเรียน
- การทำใบงานต่างๆ ในชั้นเรียน

3. ประเมินผล 3 20 คะแนน

- งานปฏิบัติในสมุดวาดเขียน

4. ประเมินผล 4 10 คะแนน

- พฤติกรรมในชั้นเรียน

5. สอบกลางภาคเรียน 20 คะแนน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 สุนัขกับงานศิลป์
บทที่ 2 ภาพสวยงามตามจินตนาการ

6. สอบปลายภาคเรียน 20 คะแนน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 ศิลปะท้องถิ่น
บทที่ 1 ศิลปะกับวัฒนธรรมท้องถิ่น

* หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหา / ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

ดนตรี

1. ประเมินผล 1 10 คะแนน

- ประวัติดนตรีไทยและวัฒนธรรมดนตรีตะวันตก
- การเข้าร่วมกิจกรรมในชั้นเรียน

2. ประเมินผล 2 20 คะแนน

- การทำแบบทดสอบในชั้นเรียน

3. ประเมินผล 3 20 คะแนน

- ทดสอบย่อยในชั้นเรียน

4. ประเมินผล 4 10 คะแนน

- การเข้าร่วมกิจกรรมในชั้นเรียน

5. สอบกลางภาคเรียน 20 คะแนน

- ปฏิบัติเครื่องดนตรีในชั้นเรียน 1

6. สอบปลายภาคเรียน 20 คะแนน

- ปฏิบัติเครื่องดนตรีในชั้นเรียน 2

* หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหา/ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

นาฏศิลป์

1. ประเมินผล 1

10 คะแนน

- การสื่อสารและการตอบคำถามจากบทเรียนที่เรียนในห้องเรียน
- นำหนังสือเรียน ใบงาน มาครบในเวลาเรียน
- ให้ความสนใจในการแสดง และกล้าแสดงออกภายในห้องเรียน

2. ประเมินผล 2

20 คะแนน

- แบบฝึกหัดและแบบทดสอบ เรื่อง การประกอบเพลงเรารู้
- การปฏิบัติทำรำบอกภาษาทำความเข้าใจของบทเพลงที่กำหนดให้
- กิจกรรมกลุ่มภาษาท่าทางและการบูรณาการนาฏศิลป์กับกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่น

3. ประเมินผล 3

20 คะแนน

- การปฏิบัติทำรำและการเคลื่อนไหวประกอบเพลงร่ำวงมาตรฐานเพลงชาวไทย
- การแสดงนาฏศิลป์ประเภทต่างๆ การแสดงบทบาทสมมุติและการละคร
- กิจกรรมกลุ่ม

4. ประเมินผล 4

10 คะแนน

- ใบงานชิ้นงาน
- แบบฝึกหัดวิชานาฏศิลป์ในหนังสือ

5. สอบกลางภาคเรียน

20 คะแนน

- เพลงร่ำวงมาตรฐานความหมายและประวัติการแสดง
- กิจกรรมกลุ่มการแสดงบทบาทสมมุติ

6. สอบปลายภาคเรียน

20 คะแนน

- การละคร บทบาทสมมุติ
- ประวัติความเป็นมาการแสดงนาฏศิลป์ไทย ระบำ รำ ฟ้อน
- นาฏศิลป์พื้นเมืองและการแสดงสีภาค

* หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหา / ชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

การงานอาชีพ 4

รหัสวิชา ง14101

1. ประเมินผล 1 **10 คะแนน**

- การสื่อสาร ตอบคำถามในชั้นเรียน
- พฤติกรรม การแสดงออกทั้งในและนอกห้องเรียน
- การแสดงความคิดเห็น ความรู้ความคิดในชั้นเรียน

2. ประเมินผล 2 **20 คะแนน**

- หนังสือแบบฝึกหัดในชั้นเรียน

3. ประเมินผล 3 **20 คะแนน**

- ชิ้นงานประดิษฐ์

4. ประเมินผล 4 **10 คะแนน**

- ทดสอบเก็บคะแนนท้ายบท

5. สอบกลางภาคเรียน **20 คะแนน**

เรื่อง งานประดิษฐ์

- งานประดิษฐ์จากใบตอง
- งานประดิษฐ์จากกระดาษและเศษวัสดุ

6. สอบปลายภาคเรียน **20 คะแนน**

เรื่อง งานอาชีพ

- อาชีพน่ารู้

* **หมายเหตุ** รายละเอียดเนื้อหาวิชา/ชิ้นงานที่ใช้วัดและประเมินผลอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียน หรือผ่านสมุดจดการบ้าน

ภาษาอังกฤษ 4

รหัสวิชา อ14101

1. ประเมินผล 1 **10 คะแนน**

- พฤติกรรมในการเรียน : ความรับผิดชอบ / การมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนรู้
- การถามตอบ และแสดงความคิดเห็นในชั้นเรียน

2. ประเมินผล 2 **20 คะแนน**

- Dictation คำศัพท์ในบทที่ 7-10

3. ประเมินผล 3 **20 คะแนน**

- Student's Book (Listening & Speaking)
- Workbook (Reading & Writing)

4. ประเมินผล 4 **10 คะแนน**

- ใบงานและชิ้นงาน (I love Reading)

5. สอบกลางภาคเรียน **20 คะแนน**

ฉบับที่ 1 : Writing 40 ข้อ

- Vocabulary Unit 7-8
- Comparative and Superlative
 - This concert is more exciting than that one.
 - The flying alarm is the most effective alarm clock.
- Possessive Adjectives
 - Our smartwatch is blue.

- Whose and Genitive 's
 - Whose calculator is it?

- It's Mike's.

- Question words

- Movers

ฉบับที่ 2 : Reading 40 ข้อ

- Vocabulary Unit 7-8

- Comparative and Superlative

- This concert is more exciting than that one.
- The flying alarm is the most effective alarm clock.

- Possessive Adjectives

- Our smartwatch is blue.

- Whose and Genitive 's

- Whose calculator is it?

- It's Mike's.

- Question words

- Movers

- Reading Comprehension: Unit 7-8

- Unseen passage 1 เรื่อง

6. สอบปลายภาคเรียน

20 คะแนน

ฉบับที่ 1 : Writing 40 ข้อ

- Vocabulary Unit 9-10
- Modal Verbs
- Ordinal Numbers
 - First... Second....
- Prepositions, Present Simple/ Present Continuous
- Question Words
- Rearrange the sentence

ฉบับที่ 2 : Reading 40 ข้อ

- Vocabulary Unit 9-10
- Modal Verbs
- Ordinal Numbers
 - First... Second...
- Question Words
- Prepositions, Present Simple/ Present Continuous
- Reading Comprehension Unit 9-10
- Unseen passage 1 เรื่อง

* **หมายเหตุ** รายละเอียดเนื้อหาวิชา/ชั้นงานที่ใช้วัดและประเมินผลอาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียน หรือผ่านสมุดจดการบ้าน

Additional Mathematics 4

รหัสวิชา ค14201

1. Evaluation 1 (Midterm)

10 points

- Attention / Behavior
- Participation / On-task during in class-activities
- Responsibilities

2. Evaluation 2 (Midterm)

20 points

- Chapter test: Chapters 6 and 7
- Workbook

3. Evaluation 3 (Finals)

20 points

- Chapter test: Chapters 11 and 12
- Workbook

4. Evaluation 4 (Finals)

10 points

- Attention / Behavior
- Participation / On-task during in class-activities
- Responsibilities

5. Midterm Examination

20 points

Chapter 6: Fractions

- Proper fractions, improper fractions and mixed numbers

- Equivalent fractions
- Comparing and ordering fractions
- Operations involving fractions
- Solving word problems involving fractions

Chapter 7: Decimals

- Writing and naming decimals
- Place values and digit values of digits in decimals
- Writing decimals in expanded form
- Equivalent decimals
- Comparing and ordering decimals
- Operations involving decimals
- Solving word problems involving addition and subtraction of decimals

6. Final Examination

20 Points

Chapter 11: Rectangles

- Types of rectangles
- Drawing rectangles
- Perimeter of a rectangle
- Area of a rectangle
- Solving word problems involving perimeter and area of rectangles

Chapter 12: Bar Charts and Two-way Tables

- Reading and drawing bar charts
- Two-way tables

Remarks: *If there are any changes will be made the teacher will notify the class.*

Additional Science 4

รหัสวิชา ว14201

1. Evaluation 1 (Midterm)

10 points

- Communication / Participation
- Behavior
- Attendance

2. Evaluation 2 (Midterm)

20 points

- Chapter Test
- Workbook/Textbook Activity
- Google Form Activity

3. Evaluation 3 (Final)

20 points

- Chapter Test
- Workbook/Textbook Activity
- Google Form Activity

4. Evaluation 4 (Final)

10 points

- Communication / Participation
- Behavior
- Attendance

5. Midterm Examination

20 points

Chapter 6 : Gravitational Force

Chapter 7 : Light

6. Final Examination

20 points

Chapter 8 : Solar System

Remarks: *If there are any changes will be made the teacher will notify the class.*

เทคโนโลยี(เพิ่มเติม)

รหัสวิชา ว14281

1. ประเมินผล 1	10 คะแนน
<ul style="list-style-type: none"> - แบบฝึกหัด - การตอบคำถาม - ปฏิบัติงานได้ตามคำสั่ง 	
2. ประเมินผล 2	20 คะแนน
<ul style="list-style-type: none"> - การใช้งาน Micro:Bit - การเขียนคำสั่งควบคุม Micro:Bit 	
3. ประเมินผล 3	20 คะแนน
<ul style="list-style-type: none"> - การออกแบบด้วยโปรแกรม Canva - แบบทดสอบ - ความสนใจในการเรียน 	
4. ประเมินผล 4	10 คะแนน
<ul style="list-style-type: none"> - การใช้งาน VEXcodeVR - การเขียนโค้ดด้วย VEXcodeVR - ใบงาน 	
5. สอบกลางภาคเรียน	20 คะแนน
<p>(สอบทฤษฎีและปฏิบัตินอกตาราง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเขียนโค้ดคำสั่ง Micro:Bit ตามโจทย์ที่กำหนด - ส่วนประกอบหน้าจอโปรแกรม Micro:Bit 	
6. สอบปลายภาคเรียน	20 คะแนน
<p>(สอบปฏิบัตินอกตาราง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเขียนคำสั่ง VEXcodeVR ตามโจทย์ที่กำหนด - ส่วนประกอบหน้าจอโปรแกรม VEXcodeVR 	
<p>*หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหาชิ้นงานที่ใช้เก็บคะแนนหรือใช้สอบ อาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน</p>	

ภาษาจีน 4

รหัสวิชา จ14201

- | | |
|---|-----------------|
| 1. ประเมินผล 1
- จิตพิสัย | 10 คะแนน |
| 2. ประเมินผล 2
- การทำแบบฝึกหัด | 20 คะแนน |
| 3. ประเมินผล 3
- การพูดในแต่ละบทเรียนตามหัวข้อที่คุณครูกำหนด | 20 คะแนน |
| 4. ประเมินผล 4
- สมุดคัดจีน | 10 คะแนน |
| 5. สอบกลางภาคเรียน
- เนื้อหาบทเรียน ผมนามสกุลหวัง จำนวน 20 ข้อ
คำศัพท์ เช่น ชื่อ นามสกุล เรียก วลีสั้นๆ เช่น คุณนามสกุลอะไร ฉันนามสกุลหวัง ลำดับขีด พินอิน | 20 คะแนน |
| 6. สอบปลายภาคเรียน
- เนื้อหาบทเรียน ครอบครัวของฉัน จำนวน 20 ข้อ
คำศัพท์เช่น พ่อ แม่ น้องสาว วลีสั้นๆ เช่น ครอบครัวคุณมีกี่คน มีกี่คน ลำดับขีด พินอิน | 20 คะแนน |

* หมายเหตุ รายละเอียดเนื้อหาวิชา/ชิ้นงานที่สอบอาจมีการเปลี่ยนแปลงทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียนหรือผ่านสมุดจดการบ้าน

English Conversation 4

รหัสวิชา อ14201

1. Evaluation 1 (Midterm)

10 points

- Classroom attention/ behavior
- Participation/ On-task activities
- Responsibilities

2. Evaluation 2 (Midterm)

20 points

- Assignments
- English Communication in class
- Quizzes

3. Evaluation 3 (Final)

20 points

- Assignments
- English Communication in class
- Quizzes

4. Evaluation 4 (Final)

10 points

- Classroom attention/ behavior
- Participation/ On-task activities
- Responsibilities

5. Midterm Examination

20 points

- Listening Test

- Listen from the teacher and follow instructions correctly

Content area : Sickness

People in my class

Schedule

- Speaking Test

- Engage in relevant dialogue with the teacher

Content area : Sickness

People in my class

Schedule

Phonics

6. Final Examination

20 points

- Listening Test

- Listen from the teacher and follow instructions correctly

Content area : My country

National sports

Water sports

- Speaking Test

- Engage in relevant dialogue with the teacher

Content area : *My country*

National sports

Water sports

Phonics

Remarks: *If there are any changes will be made the teacher will notify the class.*

วิทยาการคำนวณ

รหัสวิชา ว14101

<p>1. ประเมินผล 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - แบบฝึกหัด - การตอบคำถาม - ปฏิบัติงานได้ตามคำสั่ง - การส่งงาน 	<p>10 คะแนน</p>
<p>2. ประเมินผล 2</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความหมายและบริการต่างๆบนอินเทอร์เน็ต (หน่วยที่ 3) - การใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย (หน่วยที่ 5) - การสืบค้นข้อมูลประเภทต่างๆ ผ่านอินเทอร์เน็ต 	<p>20 คะแนน</p>
<p>3. ประเมินผล 3</p> <ul style="list-style-type: none"> - โปรแกรม Microsoft Word (หน่วยที่ 4) เนื้อหาทฤษฎี - การใช้งานโปรแกรม Microsoft PowerPoint ในการออกแบบงานนำเสนอ - แบบทดสอบ - ความสนใจในการเรียน 	<p>20 คะแนน</p>
<p>4. ประเมินผล 4</p> <ul style="list-style-type: none"> - โปรแกรม Microsoft Excel (หน่วยที่ 4) เนื้อหาทฤษฎี - ผลงาน - ใบงาน - หนังสือเรียน 	<p>10 คะแนน</p>
<p>5. สอบกลางภาคเรียน</p> <p>(สอบทฤษฎีนอกตาราง)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การใช้งานอินเทอร์เน็ต (หน่วยที่ 3) - บริการต่างๆ บนอินเทอร์เน็ต (หน่วยที่ 3) 	<p>20 คะแนน</p>
<p>6. สอบปลายภาคเรียน</p> <p>(สอบทฤษฎี)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การนำเสนอข้อมูลด้วยโปรแกรม Microsoft Excel (หน่วยที่ 4) - การใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศ (หน่วยที่ 5) 	<p>20 คะแนน</p>

* หมายเหตุ

1. คณะวิชาวิทยาการคำนวณ จะรวมกับวิชาวิทยาศาสตร์
2. รายละเอียดเนื้อหาวิชา/ชิ้นงานที่สอบอาจมีการเปลี่ยนแปลงทั้งนี้ครูผู้สอนจะแจ้งให้นักเรียนทราบในห้องเรียน หรือผ่านสมุดจดการบ้าน