



# รวมตัวอย่างเครื่องมือ การประเมินผลในชั้นเรียน ปีการศึกษา 2566

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ระดับห้องเรียน  
ปีการศึกษา 2566 กรณีจังหวัดเชียงใหม่

## คำนำ

การศึกษามีความสำคัญยิ่งต่อการพัฒนาประเทศตาม ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี การจัดการศึกษาให้มีคุณภาพเพื่อ การพัฒนาประเทศให้มีความรุ่งเรืองทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมือง วัฒนธรรม และเทคโนโลยีนั้น ต้องมุ่งเน้นการพัฒนาคน ให้สมบูรณ์ทั้งทางร่างกาย จิตใจ สติปัญญา มีความรู้ มีคุณธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต และสามารถดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่น ในสังคมได้อย่างมีความสุข หัวใจสำคัญของความสำเร็จในการ พัฒนามนุษย์ให้สมบูรณ์ อยู่ที่การส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ที่มี ประสิทธิภาพ การศึกษาจึงนับได้ว่าเป็นวิธีการหรือเครื่องมือที่สำคัญ ที่จะสามารถดำเนินการในรูปแบบต่างๆ ให้คนเกิดการเรียนรู้

ความสำคัญของการศึกษาได้ระบุไว้ในวิสัยทัศน์ของ แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2560 - 2579 ระบุไว้ว่า “คนไทย ทุกคนได้รับการศึกษาและเรียนรู้ตลอดชีวิตอย่างมีคุณภาพ ดำรงชีวิตอย่างเป็นสุข สอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียง และการเปลี่ยนแปลงของ โลกศตวรรษที่ 21” ในส่วนของ กระบวนการประเมินผลในชั้นเรียนนั้น แผนการศึกษาแห่งชาติ ได้ กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ที่ 3 : การพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัย และการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ เป้าหมายข้อที่ 4 กล่าวว่า แหล่งเรียนรู้ สื่อตำราเรียน นวัตกรรม และสื่อการเรียนรู้มีคุณภาพ และ มาตรฐาน และประชาชนสามารถเข้าถึงได้โดยไม่จำกัดเวลาและ

สถานที่ มีตัวชี้วัดที่สำคัญ เช่น แหล่งเรียนรู้ที่ได้รับการพัฒนาให้สามารถจัดการศึกษา/ จัดกิจกรรมการเรียนรู้ตลอดชีวิตที่มีคุณภาพ เพิ่มขึ้น สื่อสารมวลชนที่เผยแพร่หรือจัดรายการเพื่อการศึกษาเพิ่มขึ้น สื่อตำราเรียน และสื่อการเรียนรู้ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากหน่วยงานที่รับผิดชอบ และได้รับการพัฒนาโดย การมีส่วนร่วมจากภาครัฐและเอกชนเพิ่มขึ้น เป็นต้น และเป้าหมายข้อที่ 5 กล่าวว่า ระบบและกลไกการวัด การติดตาม และประเมินผลมีประสิทธิภาพ มีตัวชี้วัดที่สำคัญ เช่น มีระบบและกลไกการทดสอบ การวัดและประเมินความรู้ทักษะ และสมรรถนะของผู้เรียนทุกระดับการศึกษา และทุกกลุ่มเป้าหมายที่มีประสิทธิภาพ มีระบบติดตามประชากรวัยเรียน ที่ขาดโอกาสหรือไม่ได้รับการศึกษา และผู้เรียนที่มีแนวโน้มจะออกกลางคัน เป็นต้น

แต่ความสำคัญของการประเมินผลในชั้นเรียนระบุไว้เด่นชัดในยุทธศาสตร์ที่ 3 ซึ่งกล่าวไว้ในส่วนหนึ่งว่าการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาศักยภาพของคนทุกช่วงวัยจึงเป็นพันธกิจสำคัญร่วมกันของรัฐ และ ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ทั้งในการกำหนดเป้าหมายการจัดการศึกษา มาตรฐานการศึกษา การพัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนรู้สื่อ แหล่งเรียนรู้ และการวัดและประเมินผลของผู้เรียนในทุกระดับการศึกษา ทุกกลุ่มเป้าหมาย และทุกช่วงวัย เพื่อสร้างและพัฒนาพลเมืองที่มีคุณภาพ มีความรู้ความสามารถ ทักษะ และคุณลักษณะที่พึงประสงค์สามารถศึกษา เรียนรู้และพัฒนา ศักยภาพของตนจนถึงขีดสูงสุดตามความสามารถ ความถนัดและความสนใจ

เพื่อการประกอบ อาชีพและการดำรงชีวิตอย่างเป็นสุขร่วมกับผู้อื่น  
ในสังคม

จากเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี และแผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2560 - 2579 กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผล สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่ จึงได้จัดทำโครงการเพื่อรวบรวมตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียน โดยมีวัตถุประสงค์หลักที่สำคัญ คือ 1.เพื่อรวบรวมและเผยแพร่ตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียน 2.เพื่อให้ครูผู้สอนได้เห็นเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียนในรูปแบบที่ไม่คุ้นเคย และ 3.เพื่อให้ครูผู้สอนได้นำตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียนไปปรับใช้ให้เข้ากับบริบทของตนเอง

เมื่อโครงการได้รับการอนุมัติจากฝ่ายบริหารแล้ว ผู้รับผิดชอบจึงได้แจ้งประชาสัมพันธ์ถึงโรงเรียนทุกสังกัดในจังหวัดเชียงใหม่ได้ ร่วมส่งตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียนของครูผู้สอนตั้งแต่ระดับปฐมวัยถึงระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานที่ใช้จริงกับนักเรียน ปีการศึกษา 2566 ตามหนังสือราชการที่ ศธ.0269/ว.15233 ลงวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ.2567

เมื่อครบกำหนดเวลาที่กำหนดมีครูผู้สอน และศึกษานิเทศก์ ได้ร่วมจัดส่งตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียนรวมทั้งสิ้น 216 ตัวอย่าง ทางกลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผลจึงได้รวบรวมเรียบเรียง ร้อยรัด จำแนกตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ รายละเอียดภายในเอกสารเล่มนี้ และได้กำหนดหัวข้อสำหรับการนำเสนอตัวอย่างเครื่องมือ ดังนี้ ประวัติส่วนตัว / เป้าหมายการประเมิน /

ระดับชั้น / ชนิดของเครื่องมือ / กระบวนการสร้าง / การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ / วิธีการวิเคราะห์ที่คะแนน และ Link สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียน

บัดนี้ การดำเนินการรวบรวมตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียนได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว พบว่าครอบคลุมในกลุ่มสาระ การเรียนรู้ ได้แก่ ปฐมวัย ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภาษาต่างประเทศ สังคมศึกษา สุขศึกษา ศิลปะ กอท. และศิลปะ และลักษณะของเครื่องมือ เช่น คำถามปรนัย คำถามสั้น คำถามเรียงความ คำถามถูกผิด ระดับคุณภาพ แฟ้มสะสมผลงาน การสังเกต แผนผังความคิด หรือการประเมินโดยเพื่อน

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่ ขอขอบคุณศึกษานิเทศก์และครูผู้สอนทั้ง 216 คน ที่ได้ร่วมสร้างคลังตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลในชั้นเรียน กรณีจังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผล คาดหวังว่าเอกสารเล่มนี้จะเป็นแรงบันดาลใจให้กับผู้บริหาร ครู ศึกษานิเทศก์และบุคลากรทางการศึกษาได้ดำเนินการพัฒนาคุณภาพการศึกษาโดยใช้การประเมินผลในชั้นเรียนเป็นฐาน เพื่อให้สอดคล้องกับแนวคิดหลักของศาสตราจารย์ ดร.ชวาล แพร์ตกุล ที่ได้กล่าวว่า วัตถุประสงค์และพัฒนาสมรรถภาพของผู้เรียน

กลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผล  
สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	๑
การงานอาชีพ	1
คณิตศาสตร์	7
นิเทศการศึกษา	69
บูรณาการ	71
ปฐมวัย	75
ภาษาต่างประเทศ	151
ภาษาไทย	194
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	304
ศิลปะ	370
สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	386
สุขศึกษา และพลศึกษา	418
อื่นๆ	430
ภาคผนวก	434
หนังสือราชการแจ้งประชาสัมพันธ์	435
QR code สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือ	436

รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นภาพร นະที

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาบ้านแม่แอบ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : กอท.

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สนธยา ลำคำ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : กอท.

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นภาพร วงศ์ดี  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านถิ่นสำราญ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : กอท.

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2  
ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อีรพร ยิ่งรักชัย

โรงเรียน : โรงเรียนช่องฟ้าซินเชิงวานิชบำรุง

สังกัด : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน  
(เชียงใหม่)

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : มาลากุล บันณะราชา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสันป่าเทียว  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จันทร์เพ็ญ กุกุดเรือ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านห้วยทราย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อัมภา เจริญสุข  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านวังหม้อ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 8. พอร์ตโฟลิโอ

(Portfolios)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุกัลญา เกตุสุจา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วารีย์ พัฒนาสิริเจริญ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาบ้านแม่แอบ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ฉัตรอรุณ จันดา

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ภัสรลักษณ์ เซ็นนันท์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านเหมืองแร่  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อุษาพรรณ รุ่งศักดิ์รักรวนา

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสะลงนอก

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จิราภรณ์ ทอทอง  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดท่าข้าม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปอ ศรีทอง  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดยั้งเมิน  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณิชฐณิชา จันทร์ตา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสินชัย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จิรดา โอดเกลี้ยว  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสะลงนอก  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : บุญธรรม ลำคำ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สิทธิพงษ์ เรือนคำปัน

โรงเรียน : โรงเรียนหลวงพัฒนาบ้านพวย

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ

หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรรณี มูลสถาน  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านห้วยศาลา  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : โชติวิทย์ สมรภูมิพงศ์

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อภิขัญาดา บุญวิรัตน์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสองธาร  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พิชญากร อะโน  
โรงเรียน : โรงเรียนสันป่าสักวิทยา  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : คนัสนันท์ จรุงภูกระดังงา

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 10. คำถามแบบ interactive  
(Interactive Quizzes เช่น Kahoot)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณัฐนรี ไม่มีภัย

โรงเรียน : โรงเรียนวัดช่างคำ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 4

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณรงค์ อินดี  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านต้นผึ้ง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 12. แผนผังแนวความคิด

(Concept Maps)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณัฐพันธ์ สัตยพานิช

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านนาบุญโหล่งขอด

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : บัณฑิตา เทพทิพย์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านห้วยม่วง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ภูวิชกรณ์ แผลมกล้า  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านเวียงฝาง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เมริสา สุจินดา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปิยะพร ตัญยาม  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดศรีบุญเรือง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรทิพา อินฉาใจยา  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดศรีบุญเรือง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จตุรงค์ สกุลสอน  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสันต้นหม้อ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ประการ เมืองมานิตย์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่เมะ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ

หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 13. การประเมินผ่านการ  
ตรวจสอบของเพื่อน (Peer Review of Projects)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อธิภัทร ยะมะโน  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่รวม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : คณิตศาสตร์

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วรากุล ตุ่นเครือ  
โรงเรียน : สพป.เชียงใหม่ เขต 4  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 4  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : นิเทศการศึกษา

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6  
ชนิดของเครื่องมือ : 13. การประเมินผ่านการ  
ตรวจสอบของเพื่อน (Peer Review of Projects)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 13. การประเมินผ่านการ  
ตรวจสอบของเพื่อน (Peer Review of Projects)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปรีชาพล กำแพงทิพย์  
โรงเรียน : โรงเรียนพัฒนาต้นน้ำขุนคอง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : บูรณาการ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นันทวัน จำรัสเลิศลักษณ์

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านโป่ง

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : บุรณาการ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บุรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 8. พอร์ตโฟลิโอ

(Portfolios)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สนธยา ธิมาลัย

โรงเรียน : โรงเรียนช่องฟ้าซินเชิงวานิชบำรุง

สังกัด : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน  
(เชียงใหม่)

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เยาวพา ชมภู

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหัวฝาย (ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สาวิตรี จันทรแก้ว

โรงเรียน : โรงเรียนนิคมไพรพนาหนองอินทนนท์

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นางศุภากร หนักแน่น  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่นาจร  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จาระวี วงศ์ใหญ่

โรงเรียน : โรงเรียนโชติคุณะเกษมบ้านเมืองงาม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ทิพย์ธัญญา ปันติ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บุรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปวีณา ชัยกฤษ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จุฑาทิพย์ สารสิงหา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านจันทร์  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บุรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เกศกนก เวชกิจ  
โรงเรียน : โรงเรียนประดู่วิทยา  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปิยะพันธ์ ปัญญารัตน์  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดปางมะกาลัย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 16. บันทึกกิจกรรมสั้นๆ

(Anecdotal Records)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ขวัญชดาρχัด นาวัดฉนธนกิตต์

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่แมม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อนุรักษ์ กันทาทิพย์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านป่าก้าง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ยุวรัตน์ ปัญญาสิม  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางหินฝน  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 16. บันทึกกิจกรรมสั้นๆ

(Anecdotal Records)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จันทิมล อินชัย  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่รวม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กมลพรรณ กันทะ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ย้อย(เจียร-สมศรี วังทองคำ)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กรรณิการ์ ภิไชย  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ย้อย(เจียร-สมศรี วังทองคำ)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จิรภา เทียนทองมงคล  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดบ้านเหล่า  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บุรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จันทิมา อินจันทร์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหนองมะจับ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุภาพร มณฑิยาน  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่สอย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : มินตะยา เลามาสุพันธ์

โรงเรียน : บ้านแม่โจ้

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อารีย์ บุญประเสริฐ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ใจ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

**มุ่งประเมินนักเรียนด้าน :**

**ระดับชั้นที่ใช้ :** ปฐมวัย

**ชนิดของเครื่องมือ :** 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

**กระบวนการสร้างเครื่องมือ :** ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

**การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :** ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

**วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :** โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปวีศรี กฤษกรัตตะธนาวุฒิ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ใจ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นันธิญา อินทาวรรณ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บุรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ประถมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นางคันุช จันทร์สัย

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านห้วยคอกหมู

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ

หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุวรรณภา โนนุฒิ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาบ้านแม่แอบ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บุรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : แสงดาว ใจสุข  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ศิริรินภา ปินตาสม  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแปะสามัคคี  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ดาเรศ ทับสุชา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านกำยน้อย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อารีรัตน์ โปธิมอย  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแจ้  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 9. งานปฏิบัติการ

(Performance Tasks)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ศิริพร พรสิรินทิพย์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ใจ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรรษกร โปยทอง  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 16. บันทึกกิจกรรมสั้นๆ

(Anecdotal Records)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นางสาวลักษณ ศุภกุลนิธิไพศาล  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ใจ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรรณี แก้วอุ้น  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านห้วยสะแพด  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 9. งานปฏิบัติการ

(Performance Tasks)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : รัตติยา สุวรรณเศรษฐ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่คะ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 12. แผนผังแนวความคิด

(Concept Maps)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณิชฎณี เครือปละ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสินชัย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ : 19. ประเมินแบบ One minute (One-Minute Papers)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นรินทร์จันทร์ ชัยวงศ์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านยาง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย  
ชนิดของเครื่องมือ : 8. พอร์ตโฟลิโอ

(Portfolios)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 8. พอร์ตโฟลิโอ

(Portfolios)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมีอ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สมร เบ้าสีไฮ

โรงเรียน : โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่

สังกัด : สช.เชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ผ่องจันทร์ แก้วใจ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านศาลา  
สังกัด : อปท.เชียงใหม่  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ปฐมวัย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรวิภา กันธิยะ

โรงเรียน : โรงเรียนฮอดพิทยาคม

สังกัด : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.6

ชนิดของเครื่องมือ : 19. ประเมินแบบ One  
minute (One-Minute Papers)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อรญา กระต่ายทอง

โรงเรียน : โรงเรียนช่องฟ้าซินเชิงวานิชบำรุง

สังกัด : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน  
(เชียงใหม่)

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป



ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : แคทริยา อารีย์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางกว้าง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4  
ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชาอวย ก้านต่อดอก  
โรงเรียน : โรงเรียนชุมชนบ้านแม่ทิง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุรสิทธิ์ ภูพานิรันดร

โรงเรียน : โรงเรียนนิคมไพรพนาหมอนอินทนนท์

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมี

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นฤมล พรหมเศษศักดิ์

โรงเรียน : โรงเรียนโชติคุณะเกษมบ้านเมืองงาม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สกุลรัตน์ บำรุงชู  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4  
ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เอกรินทร์ ไชยปิน  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรรณนิภา สุขแสวง  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลักปิ่น  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พวงทอง พุทธานนท์

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ย้อย(เจียร-สมศรี วังทองคำ)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรนภา มาตันบุญ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุรภี แน่นแต

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วนิดา พนาศิลาลาด  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สมชาย พรหมวารีสกุล  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ

หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : รานี สุวรรณโรจน์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางอู่  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ศิริณา แสงศิริ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านเมืองกลาง

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เกวลิณ สมหวัง

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านนาตุ้ม (คุรุราษฎร์วิทยานุสรณ์)

สังกัด : อื่นๆ

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เตือนใจ ปัญญาธรรม  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดศรีบุญเรือง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นัสดา สมบูรณ์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านผาละปิ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณัฐญาดา สุวรรณ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุกฤษฏี ชายป่า  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่รวม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ฤทธิพงศ์ ม่องเฟือก

โรงเรียน : โรงเรียนฉัตรพุกษัวิทยา

สังกัด : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน  
(เชียงใหม่)

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พัชราภรณ์ คำโพธิ์  
โรงเรียน : โรงเรียนแม่แตง  
สังกัด : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเชียงใหม่  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เมธาพร คำน้อย  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านกาด(เขมวังส์ฯ)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 4  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุณีย์ ดาราพงศ์มณี  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านเมืองอาง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชุติกาญจน์ ดวงแก้ว  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านกองหิน  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กรรณิการ์ คำยาว  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านเชียงดาว  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 9. งานปฏิบัติการ

(Performance Tasks)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุภาพร ร่มโพธิ์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่นาจร  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณัฐพล พรหมตัน

โรงเรียน : โรงเรียนโชติคุณะเกษมบ้านเมืองงาม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุรศักดิ์ ยะชะระ

โรงเรียน : โรงเรียนโชติคุณะเกษมบ้านเมืองงาม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : แจ่มสุดา ศรีโสดา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนกลาง สาขาแม่ยะน้อย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 3. คำถามเรียงความ

(Essay Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วัชรพงษ์      กันธิยะ  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดโขงขาววิทยา  
สังกัด : สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดเชียงใหม่  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ฐิติรัตน์ โปอินทะ

โรงเรียน : โรงเรียนโชติคุณะเกษมบ้านเมืองงาม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พลอยไพลิน นาราสิริ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนยยะ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วัชรวิ ไชยบุตร  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านกองแขก  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พิพัฒน์พงษ์ พุ่มพวง

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อำพร ชัยปะละ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านออน  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ

หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กาญจนา สีดี  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นภาพร นະที

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาบ้านแม่แอบ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : แคทริยา พรหมจันทร์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านนาสอง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พิตตยา คำแปง  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหนองไคร้  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : รุจิรา ดุษฎีไพรวลัย  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ต๋อม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุชาร์ตน์ ไชยศรีหากุลธร  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นภัสวารณ ดุริยานันท์  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดปางมะกาลัย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อัญชลี วงศ์จุมปู  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมี

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ทิวาทิพย์ เพชรขว้าง  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหนองปลามัน  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3  
ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ยุวดี เมทา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านโป่งนก  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สาวิตรี พิมพ์พันธ์ดี  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดทรายมูล  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ประชญา กุลไพศาล  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปิยะฉัตร ทิพย์มณี  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พัทรี หน่อคำสัก  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปาณิตา สุริยวงค์ตระการ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อัยวิณ์ กุณาศรี  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อารีย์ นันทประเสริฐ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เชษฐ์สุดา ใจหอม  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่รวม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สันติ สิงห์โท  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่นาย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อารี สายหมอก  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสันศรี  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อิศดา สุไพบูลย์นิติกุล  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สิริลักษณ์ เคหาศุภโชค

โรงเรียน : โรงเรียนสโมสรไลออนส์รัตนโกสินทร์

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 4

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กรวรรณ ปุสัณฺจ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแจ้  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กานต์พิชชา งามสม  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านท่าหลุก  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 12. แผนผังแนวความคิด

(Concept Maps)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณัฐดนัย โนรี  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 12. แผนผังแนวความคิด

(Concept Maps)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เกศรินทร์ ก๊อกแก้ว  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านช้างใน  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วริศรา ชัยนิกิจ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3  
ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชัยรัตน์ นะตาคำ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านเฮาวิทยา

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุภาพร กานต์นิติกร  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดศรีบุญเรือง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กัลยา ปัญญา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านป่าดุ่ม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ขวาลิน จันสม

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่แฮเหนือ สาขาแม่แจ๊ะ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ยลลดา จารุพันธ์  
โรงเรียน : โรงเรียนวัดศรีบุญเรือง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พัทณี พรหมมา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแปลง 2  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6  
ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อภิรดี ตระหง่านเชิดไชย  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านห้วยบง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 16. บันทึกกิจกรรมสั้นๆ

(Anecdotal Records)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 16. บันทึกกิจกรรมสั้นๆ

(Anecdotal Records)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ผ่องพรรณ พันธุ์พิชัย  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งยาว  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ธมกร จันดีระรังษี  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านจอง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6  
ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พัทรี แซ่จ้าว

โรงเรียน : โรงเรียนโชติคุณะเกษมบ้านเมืองงาม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กิฬากรณ์ เลิศดำเนิน  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่รวม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปิยบุตร บังอร  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่อมลอง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ภาษาไทย

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : รัชภูมิ สมสมัย

โรงเรียน : สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่

สังกัด : สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : รัชภูมิ สมสมัย

โรงเรียน : ศธจ.เชียงใหม่

สังกัด : ศธจ.เชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เขาวฤทธิ์ สิทธิชัยชาญ

โรงเรียน : โรงเรียนไมตรีจิตคริสเตียนเชียงใหม่

สังกัด : สช.เชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ฐิติภัทร จักรคำ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านกงลม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณิชฐพัชร์ เทพดวงแก้ว

โรงเรียน : โรงเรียนวัดนันทาราม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กิตติยา สุขเลี้ยง

โรงเรียน : โรงเรียนสันติศึกษา

สังกัด : สช.เชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 16. บันทึกกิจกรรมสั้นๆ

(Anecdotal Records)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 16. บันทึกกิจกรรมสั้นๆ

(Anecdotal Records)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณัฐกฤตา ปูนกลาง

โรงเรียน : โรงเรียนรัฐราชบุรุษอุปถัมภ์

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สมมาตรวรวัชณ์ วงศ์อนุสกุล  
โรงเรียน : โรงเรียนโชติคุณะเกษมบ้านเมืองงาม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 9. งานปฏิบัติการ

(Performance Tasks)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 9. งานปฏิบัติการ

(Performance Tasks)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ประวีรา อิมปัญญา

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วัชรภรณ์ อุษาจรัส

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : มนธินี ศรีหาล้า

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านเด่นใหม่

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นันนภัสสรณ์ ทองคำ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านม่อนปิ่น

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วารีย์ พัฒนาสิริเจริญ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาบ้านแม่แอบ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ธัญลักษณ์ ศรีวรรณ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นริศรา ทิพย์วรรณ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เกวลิน มุกพลอย

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ปาดิ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.2

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นันทนา เทพเที่ยง

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหนองโค้ง

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 1

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชนิษฐา กาดั่ง

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหนองโค้ง

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 1

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชนนิศา สุเต็ม

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสะลงนอก

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : รุ่งนารี คำชนะ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 16. บันทึกกิจกรรมสั้นๆ

(Anecdotal Records)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรศักดิ์ ดงสงเคราะห์

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมี

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : มั่นทนการ เชื้อนขันธุ์

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรวิภาณ ศิริปัญญา

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสันปง

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ศศิพร สุขพงษ์

โรงเรียน : โรงเรียนสันป่าสักวิทยา

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุภาพร มีสุข

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อัจฉรา ร่มโพธิ์

โรงเรียน : โรงเรียนวัดบ้านเหล่า

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ศศิพร สุพงษ์

โรงเรียน : โรงเรียนสันป่าสักวิทยา

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วนิดา คำลือ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านท่าข้าม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อ้วนชญา เต็มแก้ว  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นีรชา อุดมพิทักษ์เดชา

โรงเรียน : โรงเรียนปนะคูวิทยา

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 3. คำถามเรียงความ

(Essay Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ณนุชชา มาลาสุรียา

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านเมืองกี้ด

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ

หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปณิธาน รัตนธรรม

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ตฤณพรพรช มงคล

โรงเรียน : บ้านขุนแม่รวม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วัชระ ปางจันทร์  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่คะ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ศิลปะ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วราพงษ์ชัย กองสูงเนิน  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ตะละ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ศิลปะ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1  
ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สุธาสินี เมืองมงคล  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ศิลปะ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วรณพร หิรัญกุล  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ศิลปะ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1  
ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กุลธรา รบชนะ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาบ้านแม่แอบ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ศิลปะ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ต้นติมา ลาดจันดี๊ะ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านช้างใน  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ศิลปะ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ  
ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6  
ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ  
สังเกต (Observation Checklists)  
กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง  
การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ  
วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 8. พอร์ตโฟลิโอ

(Portfolios)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ปกรณ์ ประกายแสงเพชร  
โรงเรียน : โรงเรียนทรายทองราษฎร์อุทิศ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ศิลปะ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จีราภา อินตา  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านห้วยไคร้  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : ศิลปะ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชินวัตร สิธิปุก

โรงเรียน : โรงเรียนฮอดพิทยาคม

สังกัด : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรพิมล ปุกแก้ว

โรงเรียน : โรงเรียนแม่ตีนวิทยาคม

สังกัด : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : รัชภูมิ สมสมัย

โรงเรียน : ศธจ.เชียงใหม่

สังกัด : ศธจ.เชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน :

ระดับชั้นที่ใช้ :

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ :

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ :

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กุลนารี ย่อเปย  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่ตึ้นน้อย  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.1

ชนิดของเครื่องมือ : 12. แผนผังแนวความคิด

(Concept Maps)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชลิดา สุนศรี

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : กรรณิการ์ หิรัญสุข

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ทศพล ทิพย์ปิ่นทอง

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านสะลงนอก

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วรากร สิทธิน้อย

โรงเรียน : โรงเรียนอรุโณทัยวิทยาคม

สังกัด : สพม.เชียงใหม่

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.6

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : รัชพล สุวรรณพงษ์

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านนาหวาย

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.2

ชนิดของเครื่องมือ : 3. คำถามเรียงความ

(Essay Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วิเชียร ธราพิทักษ์กุล

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : สายจิตร อินลือกฟอง

โรงเรียน : โรงเรียนสันป่าสักวิทยา

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 21.อื่นๆ

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ :

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ศิริวิมล ชุนสั๊ก

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาบ้านแม่แอบ

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิณนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ :

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : พรทิพย์ สายแวว  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 12. แผนผังแนวความคิด

(Concept Maps)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : อริษา แยมลอย

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เชษฐ์สุดา ใจหอม

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่รวม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : เชษฐ์สุดา ใจหอม

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านขุนแม่รวม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)**

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.1

ชนิดของเครื่องมือ : 4. คำถามเชิงความจริง/เท็จ

(True/False Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

**หมายเหตุ**

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : จักรวาล สุยะวาริ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านหลวง (อ.ฝาง)  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สุขศึกษาและพลศึกษา

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short

Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชาญณรงค์ แก้วพรมงาม

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สุขศึกษาและพลศึกษา

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา

คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สำเร็จรูป

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 7. เกณฑ์การประเมิน

(Rubrics)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ชูชาติ สันติชัยชาญ

โรงเรียน : โรงเรียนบ้านแม่ชะปู

สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2

กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สุขศึกษาและพลศึกษา

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมิมนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วาสนา แจกธรรมศิริ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาบ้านแม่แอบ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สุขศึกษาและพลศึกษา

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมี

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.3

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นางวัฒน์ พานพบ  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านปางไม้แดง  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 2  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สุขศึกษาและพลศึกษา

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Skill

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ม.3

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short  
Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : บูรณาการ

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : ไกรสร แสนเพชร  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านทุ่งแก สาขาแม่แอบ  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 6  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : สุขศึกษาและพลศึกษา

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : สร้างและพัฒนาเอง

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่านสามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : วาริตา ขวัญตน  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านอูดม  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 5  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : อื่นๆ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.4

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.6

ชนิดของเครื่องมือ : 2. คำถามสั้นๆ (Short Answer Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ได้ดำเนินการหา  
คุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

### หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



รายละเอียดของเครื่องมือที่ครูผู้สอน  
ได้ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียน  
ปีการศึกษา 2566

-----

ชื่อ สกุล : นภาพร ยาสุมุทร  
โรงเรียน : โรงเรียนบ้านโป่งน้ำร้อน  
สังกัด : สพป.เชียงใหม่ เขต 3  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ : อื่นๆ

ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 1

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Knowledge

ระดับชั้นที่ใช้ : ชั้น ป.5

ชนิดของเครื่องมือ : 1. คำถามปรนัย (Multiple  
Choice Questions)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : คำนวณมือ

## ตัวอย่างเครื่องมือชนิดที่ 2 (ถ้ามี)

มุ่งประเมินนักเรียนด้าน : Attitude

ระดับชั้นที่ใช้ : ปฐมวัย

ชนิดของเครื่องมือ : 11. การประเมินผ่านการ

สังเกต (Observation Checklists)

กระบวนการสร้างเครื่องมือ : ประยุกต์จากแหล่ง  
อื่นๆ เช่น internet / คู่มือการสอน / การอบรม ฯลฯ

การวิเคราะห์คุณภาพเครื่องมือ : ไม่ได้ดำเนินการ  
หาคุณภาพของเครื่องมือ

วิธีคำนวณคะแนนที่ได้ : โปรแกรมคอมพิวเตอร์  
สำเร็จรูป

## หมายเหตุ

สำหรับการ download ตัวอย่างเครื่องมือฯ ทุกท่าน  
สามารถสแกน QR code ที่ปรากฏอยู่ในส่วนภาคผนวก



## ภาคผนวก

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ระดับห้องเรียน  
ปีการศึกษา 2566 กรณีจังหวัดเชียงใหม่

# หนังสือราชการแจ้งประชาสัมพันธ์



ที่ ศบ ๐๒๖๘/ ๑. ๑๕๒๓๓

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่  
๑๕๖ หมู่ ๓ ตำบลแม่ศึก อำเภอแม่ออน  
จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๑๘๐

๒ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง การจัดทำวารสารเรื่อง เล่าเรื่องงานวิจัยในชั้นเรียน และเครื่องมือการประเมินผลการเรียนรู้ในชั้นเรียน  
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต ๑ - ๖ / ผู้อำนวยการสำนักงาน  
เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเชียงใหม่ / ท้องถิ่นจังหวัดเชียงใหม่ / นายกองดีการบริหารส่วนจังหวัด  
เชียงใหม่ / นายกเทศมนตรีนครเชียงใหม่ / ผู้รับใบอนุญาตโรงเรียนเอกชนทุกโรงเรียน / ผู้กำกับ  
ตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๓๓ / ผู้อำนวยการวิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่ / ผู้อำนวยการโรงเรียนสังกัด  
สำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ / ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม / ผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย QR Code ตัวอย่างวารสารเรื่อง เล่าเรื่องงานวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๒๕๖๕  
และ เครื่องมือการประเมินผลการเรียนรู้ในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ชุด  
ด้วยกลุ่มนิเทศ ติดตามและประเมินผล สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการ  
จัดทำวารสารจำนวน ๒ เรื่อง ได้แก่ เล่าเรื่องงานวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๒๕๖๖ และเครื่องมือ  
การประเมินผลการเรียนรู้ในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๒๕๖๖ โดยมีวัตถุประสงค์สำหรับการดำเนินการครั้งนี้คือ  
๑. เพื่อรวบรวมบทความงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา ๒๕๖๖  
และ ๒. เพื่อรวบรวมตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลการเรียนรู้ในชั้นเรียนของครูผู้สอนระดับการศึกษา  
ขั้นพื้นฐาน ปีการศึกษา ๒๕๖๖

เพื่อให้การดำเนินการจัดทำวารสารดังกล่าวสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ จึงขอความ  
อนุเคราะห์จากท่านได้ประชาสัมพันธ์แจ้งให้โรงเรียนในสังกัดได้จัดส่งบทความวารสารวิจัยในชั้นเรียน  
และตัวอย่างเครื่องมือการประเมินผลการเรียนรู้ในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ทั้งนี้สามารถอ่านรายละเอียด  
และจัดส่งได้ที่ [www.watponcmpeo.wordpress.com](http://www.watponcmpeo.wordpress.com) หรือ QR code ที่แนบมาพร้อมนี้ ภายในวันที่ ๑๐  
กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อผู้รับผิดชอบจะได้ดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ  
  
(นายศุภระพันธ์ เวฬุสโรจน์)  
ศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผล  
โทร. ๐๕๓ ๒๑๘๕๔๙๙ ต่อ ๒๖

"เรียนดี มีความสุข"

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ระดับห้องเรียน  
ปีการศึกษา 2566 กรณีจังหวัดเชียงใหม่

QR Code สำหรับการ Download ตัวอย่างเครื่องมือฯ



ศาสตราจารย์ ดร.ชวาล แพรัตกุล ได้กล่าวไว้ว่า  
วัดผลเพื่อค้นและพัฒนาสมรรถภาพของผู้เรียน

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ระดับห้องเรียน  
ปีการศึกษา 2566 กรณีจังหวัดเชียงใหม่



# ทดสอบเพื่อค้นและพัฒนา สมรรถนะของมนุษย์

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเชียงใหม่