



แบบฝึกหัดทักษะคณิตศาสตร์

เรื่อง การวัดความยาว

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

เล่มที่ 1

การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ



นางสาวอุบลรัตน์ บุญภิรมย์
ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ
โรงเรียนวัดบันลือคชาวาส อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน



คำนำ



แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดความยาว กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เล่มนี้ เป็น **เล่มที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ** จัดทำขึ้นเพื่อใช้ส่งเสริมพัฒนาการเรียนรู้ด้านทักษะความชำนาญในทักษะการคิดคำนวณ การให้เหตุผลในเรื่องการวัดความยาว เล่มนี้เป็นการเรียนรู้เกี่ยวกับการเปรียบเทียบ ความยาว ความสูง นักเรียนจะได้เปรียบเทียบสิ่งของว่าอะไรยาวที่สุด สั้นที่สุด และสิ่งของอะไรสูงที่สุด เตี้ยที่สุด เพื่อฝึกการคิดเพื่อนำไปสู่วิธีคิดอย่างมีเหตุผล ให้ผู้เรียนเกิดเจตคติที่ดีต่อการเรียนคณิตศาสตร์

ผู้รายงานขอขอบคุณผู้เชี่ยวชาญ และ นายสุรพล กาญจนเพชร ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดบันลือคชาวาส และคณะครูทุกท่าน ที่ให้การแนะนำ สนับสนุนในการจัดทำ แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดความยาว กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เล่มนี้ หวังว่าจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจและนำไปใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนต่อผู้เรียนต่อไป

อุบลรัตน์ บุญภิรมย์





เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ.....	ข
คำชี้แจงการใช้แบบฝึกทักษะ	จ
คำแนะนำการใช้สำหรับครู	ช
คำแนะนำการใช้สำหรับนักเรียน.....	ซ
มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด	ฅ
สาระการเรียนรู้	ญ
จุดประสงค์การเรียนรู้	ฎ
แบบทดสอบก่อนเรียน	1
ใบความรู้ที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ ที่ยาวกว่า สั้นกว่า.....	5
แบบฝึกทักษะที่ 1.....	6
ใบความรู้ที่ 2 การเปรียบเทียบความสูงของสิ่งต่าง ๆ ที่สูงกว่า เตี้ยกว่า...	8
แบบฝึกทักษะที่ 2.....	9
ใบความรู้ที่ 3 การเปรียบเทียบความยาวและความสูงของสิ่งต่าง ๆ ที่เท่ากัน	11
แบบฝึกทักษะที่ 3.....	12





สารบัญ(ต่อ)



เรื่อง	หน้า
ใบความรู้ที่ 4 การเปรียบเทียบสิ่งต่าง ๆ ที่ยาวที่สุด สั้นที่สุด	14
แบบฝึกทักษะที่ 4.....	15
ใบความรู้ที่ 5 การเปรียบเทียบสิ่งต่าง ๆ ที่สูงที่สุดและเตี้ยที่สุด	18
แบบฝึกทักษะที่ 5.....	19
ใบความรู้ที่ 6 การเปรียบเทียบสิ่งของต่าง ๆ	21
แบบฝึกทักษะที่ 6.....	23
แบบทดสอบหลังเรียน	25
บรรณานุกรม	29
ภาคผนวก	30
กระดาษคำตอบ	31
เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน	32
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 1	33
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 2	35
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 3	37
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 4	39





สารบัญ(ต่อ)



เรื่อง	หน้า
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 5	42
เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 6	44
เฉลยแบบทดสอบหลังเรียน	46
เกณฑ์การให้คะแนน	47
แบบบันทึกคะแนน	48
ประวัติผู้จัดทำ	49





คำชี้แจงการใช้แบบฝึกทักษะ



แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดความยาว กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีจำนวนทั้งหมด 5 เล่ม ดังนี้

เล่มที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ

เล่มที่ 2 การวัดความยาวโดยใช้หน่วยที่ไม่ใช่หน่วยมาตรฐาน

เล่มที่ 3 การวัดความยาวเป็นเซนติเมตร เป็นเมตร

เล่มที่ 4 โจทย์ปัญหาการบวก

เล่มที่ 5 โจทย์ปัญหาการลบ

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดความยาว กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เล่มที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ ประกอบด้วย

1. คำชี้แจงการใช้แบบฝึกทักษะ
2. คำแนะนำสำหรับครู
3. คำแนะนำสำหรับนักเรียน





4. มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด
5. สารการเรียนรู้
6. จุดประสงค์การเรียนรู้
7. แบบทดสอบก่อนเรียน (Pretest)
8. ใบความรู้ที่ 1 - 6
9. แบบฝึกทักษะ 1 - 6
10. แบบทดสอบหลังเรียน (Posttest)
11. บรรณานุกรม
12. ภาคผนวก
13. กระดาษคำตอบ
14. เฉลยทดสอบก่อนเรียน
15. เฉลยแบบฝึกทักษะที่ 1- 6
16. เฉลยทดสอบหลังเรียน
17. เกณฑ์การประเมิน
18. แบบบันทึกคะแนน





คำแนะนำการใช้สำหรับครู



แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดความยาว กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เล่มที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ ครูผู้สอนควรดำเนินการ เพื่อเตรียมการฝึกนักเรียน ดังนี้

1. ครูศึกษารายละเอียดของแบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ก่อนนำไปใช้
2. ครูแนะนำและอธิบายขั้นตอนการใช้แบบฝึกทักษะแก่ผู้เรียน
3. ครูให้นักเรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียน 10 ข้อ 10 คะแนน
4. ครูช่วยนักเรียนในการอ่านใบความรู้ และการทำแบบฝึกทักษะจนครบ นักเรียนนำไปทำการบ้านได้
5. ครูให้นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียน 10 ข้อ 10 คะแนน
6. ครูตรวจแบบทดสอบก่อนเรียน แบบฝึกทักษะ และแบบทดสอบหลังเรียนร่วมกับนักเรียน ถ้านักเรียนได้คะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป ถือว่าผ่านเกณฑ์ ถ้านักเรียนได้คะแนนน้อยกว่าร้อยละ 80 คะแนน ต้องให้นักเรียนต้องย้อนกลับไปศึกษาใหม่และทำแบบฝึกทักษะหรือแบบทดสอบอีกครั้งจนกว่าจะผ่านเกณฑ์
7. ครูต้องคอยช่วยแนะนำนักเรียนในการเรียนด้วยแบบฝึกทักษะ





คำแนะนำสำหรับนักเรียน



แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดความยาว กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เล่มที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ ให้นักเรียนปฏิบัติตามขั้นตอน ดังนี้

1. นักเรียน ทำแบบทดสอบก่อนเรียน จำนวน 10 ข้อ แล้วส่งให้ครูตรวจและบันทึกคะแนน นักเรียนจะต้องทำถูก 8 ข้อขึ้นไปจึงจะผ่านเกณฑ์
3. นักเรียนอ่านคำชี้แจงและจุดประสงค์การเรียนรู้ตามคุณครู ก่อนลงมือทำแบบฝึกทักษะ
4. นักเรียนศึกษาใบความรู้ตามคุณครู แล้วทำแบบฝึกทักษะ
5. นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียน จำนวน 10 ข้อ ส่งแบบฝึกทักษะ คืนคุณครูผู้สอนให้ตรวจและบันทึกคะแนน





มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด



สาระที่ 2 การวัดและเรขาคณิต

มาตรฐาน ค 2.1 เข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการวัด วัดและคาดคะเน
ขนาดของสิ่งที่ต้องการวัด และนำไปใช้

ตัวชี้วัด ค 2.1 ป.1/1 วัดและเปรียบเทียบความยาวเป็นเซนติเมตร
เป็นเมตร





สาระการเรียนรู้



การเปรียบเทียบความยาวความสูงของสิ่งต่าง ๆ

1. การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ ที่ยาวกว่า สั้นกว่า
2. การเปรียบเทียบความสูงของสิ่งต่าง ๆ ที่สูงกว่า เตี้ยกว่า
3. การเปรียบเทียบความยาวและความสูงของสิ่งต่าง ๆ ที่เท่ากัน
4. การเปรียบเทียบสิ่งต่าง ๆ ที่ยาวที่สุด สั้นที่สุด
5. การเปรียบเทียบสิ่งต่าง ๆ ที่สูงที่สุดและเตี้ยที่สุด
6. การเปรียบเทียบสิ่งต่าง ๆ

$$1. 2 + 3 - 4 + 5$$





จุดประสงค์การเรียนรู้



1. นักเรียนเปรียบเทียบความยาวระหว่างสิ่งของโดยใช้คำว่า ยาวกว่า สั้นกว่าได้
2. นักเรียนเปรียบเทียบความยาวระหว่างสิ่งของโดยใช้คำว่า สูงกว่า เตี้ยกว่าได้
3. นักเรียนเปรียบเทียบความยาวระหว่างสิ่งของโดยใช้คำว่า ยาวเท่ากัน สูงเท่ากันได้
4. นักเรียนเปรียบเทียบความยาวระหว่างสิ่งของโดยใช้คำว่า ยาวที่สุด สั้นที่สุดได้
5. นักเรียนเปรียบเทียบความยาวระหว่างสิ่งของโดยใช้คำว่า สูงที่สุด เตี้ยที่สุดได้





แบบทดสอบก่อนเรียน

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดความยาว
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
เล่มที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ

- คำชี้แจง** 1. แบบทดสอบเป็นปรนัย มี 3 ตัวเลือก จำนวน 10 ข้อ 10 คะแนน เวลา 20 นาที
2. นักเรียนทำเครื่องหมายกากบาท (X) ทับตัวอักษร ก, ข, หรือ ค หน้าคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว (ข้อละ 1 คะแนน)

1. สิ่งของในข้อใด ยาวที่สุด

ก.



ข.



ค.



2. สิ่งของในข้อใด สั้นที่สุด

ก.



ข.



ค.





จากภาพ ใช้ตอบคำถาม ข้อ 3 - 7



3. สัตว์ในข้อใดสูงที่สุด

ก. เสือ

ข. เต่า

ค. ยีราฟ

4. สัตว์ในข้อใดเตี้ยที่สุด

ก. วัว

ข. เต่า

ค. เสือ

5. สัตว์ในข้อใดสูงเท่ากัน

ก. วัวกับเต่า

ข. เสือกับวัว

ค. เสือกับยีราฟ





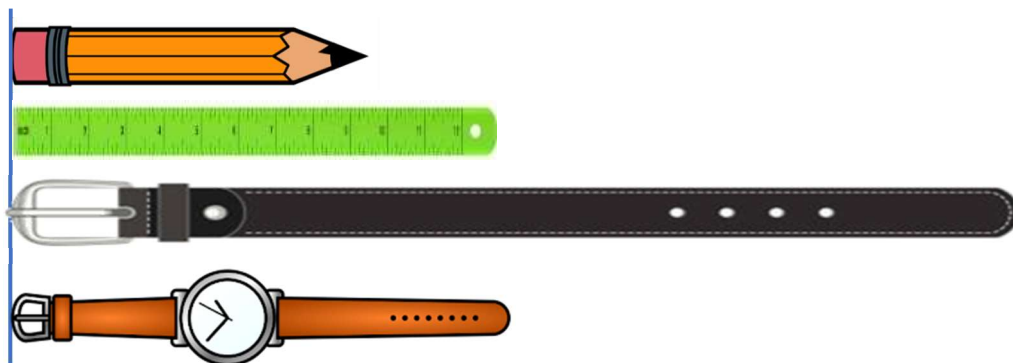
6. สัตว์ในข้อใดสูงกว่าเสือ

- ก. วัว
- ข. เต่า
- ค. ยีราฟ

7. สัตว์ในข้อใดเตี้ยกว่าวัว

- ก. เต่า
- ข. เสือ
- ค. ยีราฟ

จากภาพ ใช้ตอบคำถาม ข้อ 8 - 10



8. สิ่งของในข้อใดยาวเท่ากัน

- ก. นาฬิกากับดินสอ
- ข. เข็มขัดกับดินสอ
- ค. นาฬิกากับไม้บรรทัด





9. สิ่งของในข้อใดยาวกว่านาฬิกา

- ก. เข็มขัด
- ข. ดินสอ
- ค. ไม้บรรทัด

10. สิ่งของในข้อใดสั้นกว่าไม้บรรทัด

- ก. ดินสอ
- ข. เข็มขัด
- ค. นาฬิกา



นักเรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียนแล้วไปเรียน
ในใบความรู้ที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของ
สิ่งต่าง ๆ ที่ยาวกว่า สั้นกว่า ได้เลยค่ะ





ใบความรู้ที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ ที่ยาวกว่า สั้นกว่า

การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งของโดยตรง ต้องวางสิ่งของให้ปลายข้างหนึ่งเสมอกัน แล้วเปรียบเทียบที่ปลายอีกข้างหนึ่ง

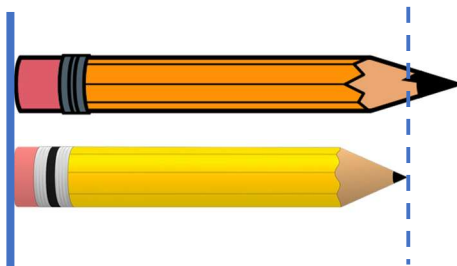
มานี เปรียบเทียบความยาว
ดินสอ 2 แท่งนี้



วางแบบนี้ตอบไม่ได้ค่ะ



ต้องวางให้ปลายข้างหนึ่งเสมอกัน



เห็นปลายอีกข้างหนึ่งของดินสอและตอบได้
ดินสอสีส้มยาวกว่าดินสอสีเหลือง
หรือดินสอสีเหลืองสั้นกว่าดินสอสีส้ม





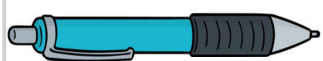
แบบฝึกทักษะที่

1

ก. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่ยาวกว่า (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง





ข. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่สั้นกว่า (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

☐☒

1.

☐☐

2.

☐☐

3.

☐☐

4.

☐☐

5.

☐☐



ใบความรู้ที่ 2

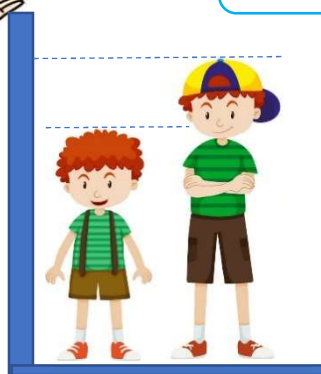
การเปรียบเทียบความสูงของสิ่งต่าง ๆ ที่สูงกว่า เตี้ยกว่า

การเปรียบเทียบความสูงของสิ่งต่าง ๆ โดยตรง ปลายข้างหนึ่งของสิ่งนั้นต้อง
เริ่มที่ระดับเดียวกัน แล้วเปรียบเทียบที่ปลายอีกข้างหนึ่ง

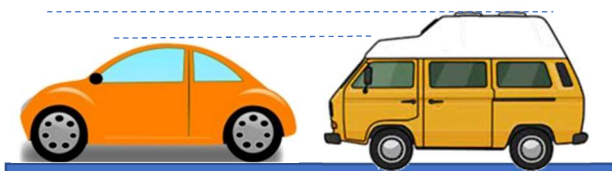


การเปรียบเทียบความสูง

บอยสูงกว่าเก้ง หรือเก้งเตี้ยกว่าบอย



เก้ง บอย



รถสีเหลืองสูงกว่ารถสีส้ม
หรือรถสีส้มเตี้ยกว่ารถสีเหลือง





แบบฝึกทักษะที่

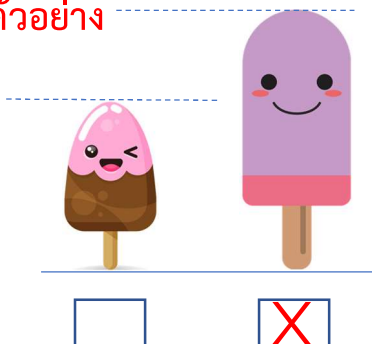
2

คำชี้แจง

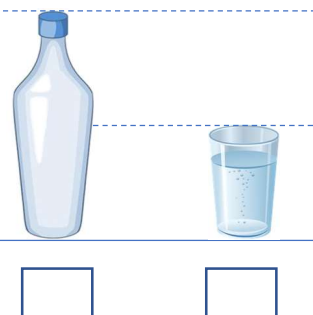


ก. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่สูงกว่า (ข้อละ 1 คะแนน)

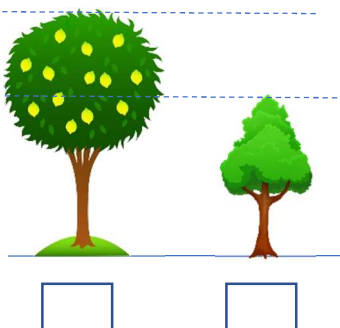
ตัวอย่าง



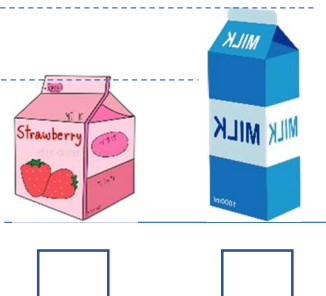
1.



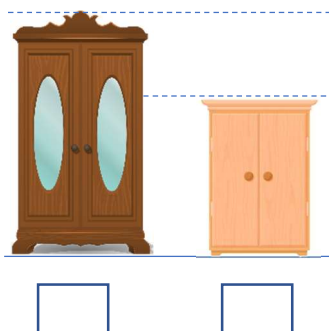
2.



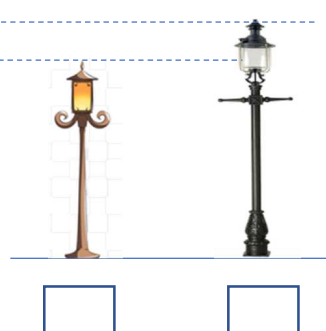
3.



4.



5.



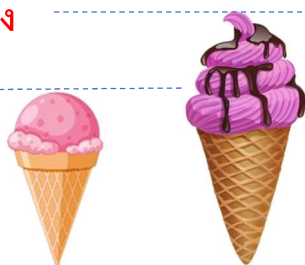


คำชี้แจง

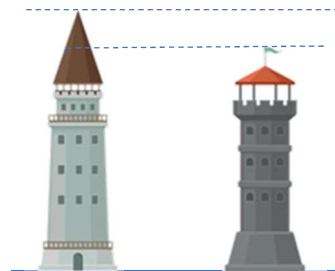


ข. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่เตี้ยกว่า (ข้อละ 1 คะแนน)

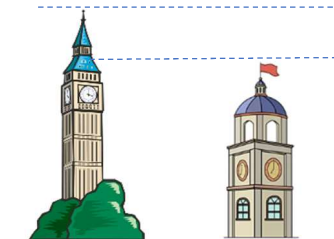
ตัวอย่าง



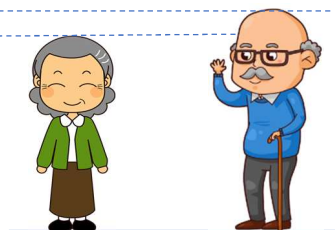
1.



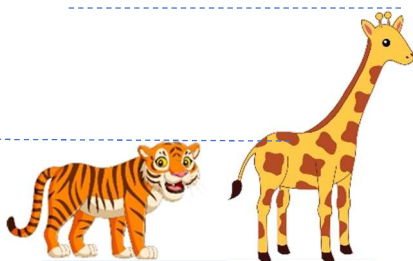
2.



3.



4.



5.





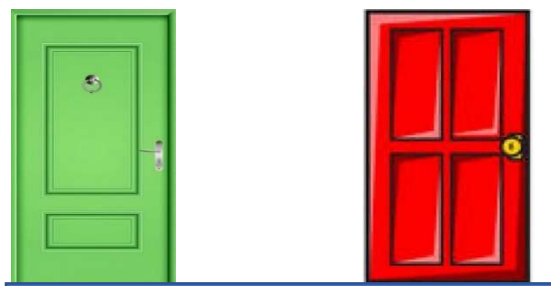
ใบความรู้ที่ 3

การเปรียบเทียบความยาวและความสูงของสิ่งต่าง ๆ ที่เท่ากัน

การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ ต้องวางให้ข้างหนึ่งเสมอกัน แล้วจึงเปรียบเทียบกัน



วางสีเทียนให้ข้างหนึ่งเสมอกัน เห็นอีกข้างเสมอกันด้วย
สีเทียนสีเขียวยาวเท่ากับสีเทียนสีม่วง
หรือสีเทียนสีเขียวและสีเทียนสีม่วง ยาวเท่ากัน



ประตูสีเขียวสูงเท่ากับประตูสีแดง
หรือ ประตูสีเขียวและประตูสีแดงสูงเท่ากัน





แบบฝึกทักษะที่

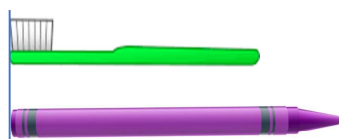
3

คำชี้แจง



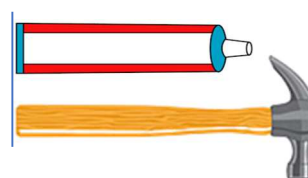
ก. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่ยาวเท่ากัน (ข้อละ 1 คะแนน)

ตัวอย่าง

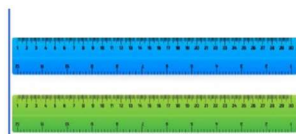
☐


1.

☐

☐


2.

☐

☐


3.

☐

☐

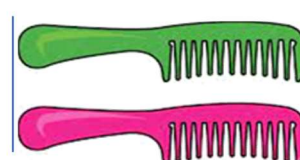

4.

☐

☐


5.

☐

☐


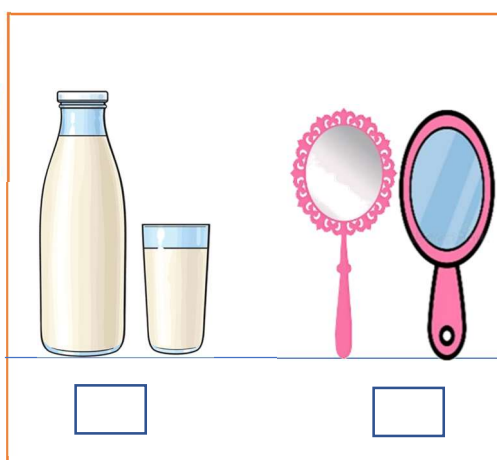
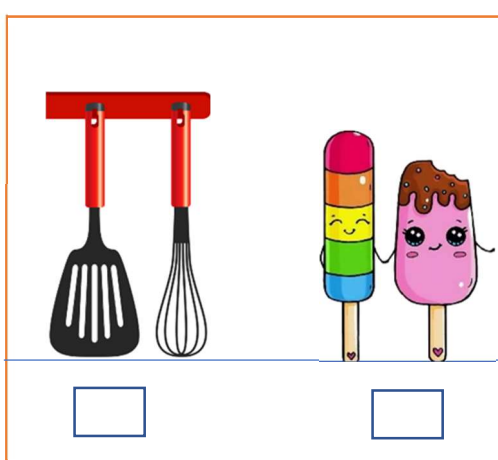
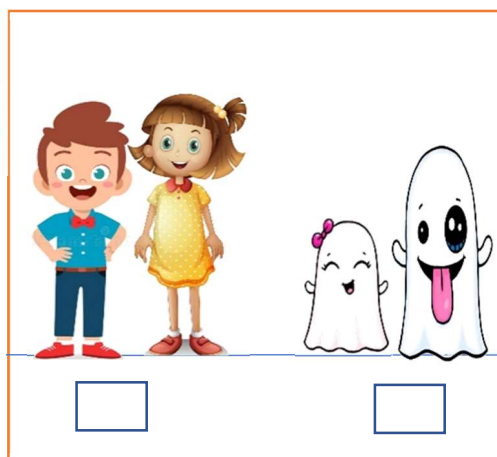
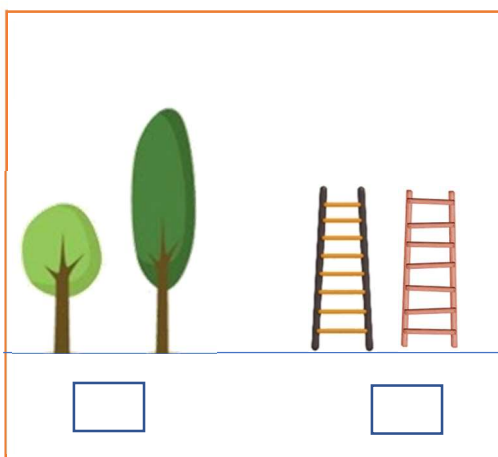
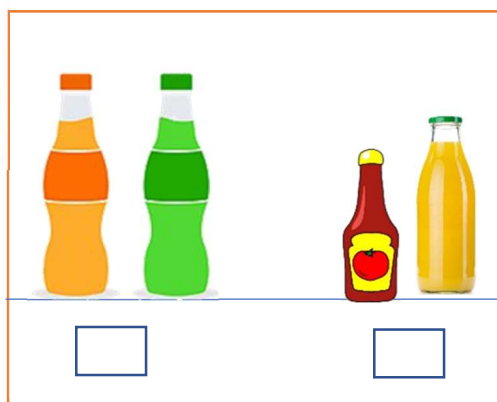


คำชี้แจง



ข. เขียนกากบาท X ทั้รูปสิ่งของที่สูงเท่ากัน (ข้อละ 1 คะแนน)

ตัวอย่าง

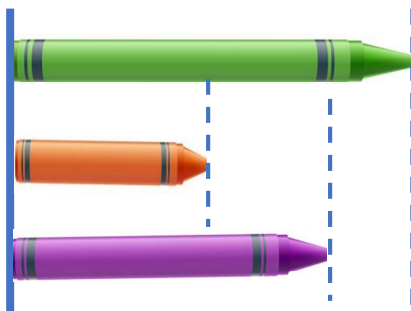




ใบความรู้ที่ 4 การเปรียบเทียบสิ่งต่าง ๆ ที่ยาวที่สุด สั้นที่สุด

เปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ โดยตรง จะต้องวางให้ปลายข้างหนึ่ง
เสมอกัน แล้วเปรียบเทียบปลายอีกข้างหนึ่ง จะทราบว่ายาวที่สุดหรือสั้นที่สุด

วางปลายข้างหนึ่งของสีเทียน 2 แท่งเสมอกัน แล้ว
เปรียบเทียบปลายอีกข้างหนึ่ง



จะเห็นว่า สีเทียนสีเขียวยาวที่สุด
สีเทียนสีส้มสั้นที่สุด

ไปทำแบบฝึกทักษะกันค่ะ





แบบฝึกทักษะที่

4

คำชี้แจง



ก. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่ยาวที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

☐

☒

☐

☐

☐

☐

☐

☐

☐

☐

☐

☐




☐	
☐	
☐	



☐	
☐	
☐	



ข. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่สั้นที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

☒	
☐	
☐	



☐	
☐	
☐	





☐	
☐	
☐	

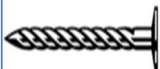


☐	
☐	
☐	



☐	
☐	
☐	



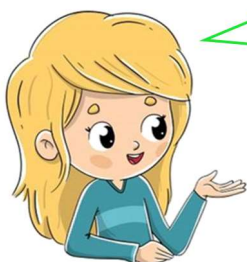
☐	
☐	
☐	





ใบความรู้ที่ 5 การเปรียบเทียบสิ่งต่าง ๆ ที่สูงที่สุดและเตี้ยที่สุด

การเปรียบเทียบความสูงต้องเริ่มที่ระดับเดียวกัน แล้วดูที่ปลายอีกข้างหนึ่ง จะทราบว่า อะไร สูงที่สุด และเตี้ยที่สุด



จอม ดูสิว่าใครสูงที่สุด

นุสูงที่สุด แก้วเตี้ยที่สุด





แบบฝึกทักษะที่

5

คำชี้แจง



ก. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่**สูงที่สุด** (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง



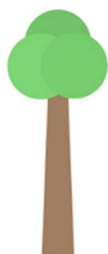






































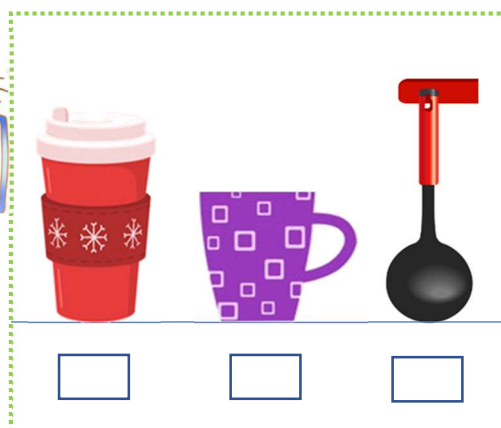
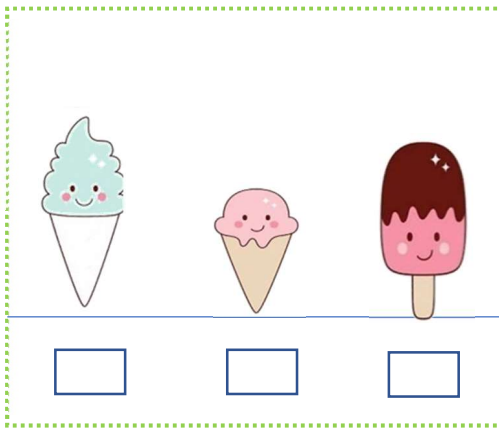
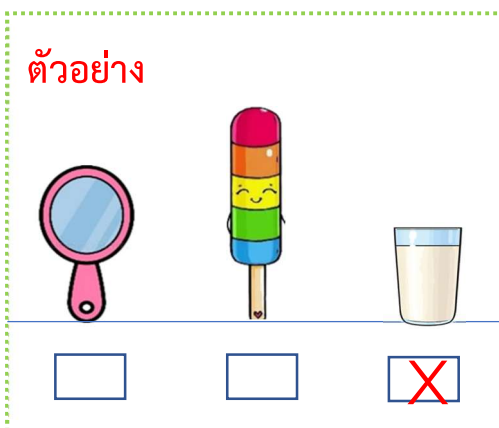
คำชี้แจง



ข. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่เตี้ยที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง





ใบความรู้ที่ 6 การเปรียบเทียบสิ่งของต่าง ๆ

การเปรียบเทียบความยาวต้องวางให้ปลายข้างหนึ่งเสมอกันแล้ว ดูที่ปลายอีกข้างหนึ่งอีกข้างหนึ่ง จะทราบว่า สิ่งใดยาวกว่า สั้นกว่า ยาวเท่ากัน ยาวที่สุด และสั้นที่สุด



ดินสอ สั้นที่สุด

ตะเกียบ ยาวที่สุด

สีเทียน ยาวกว่า ดินสอ

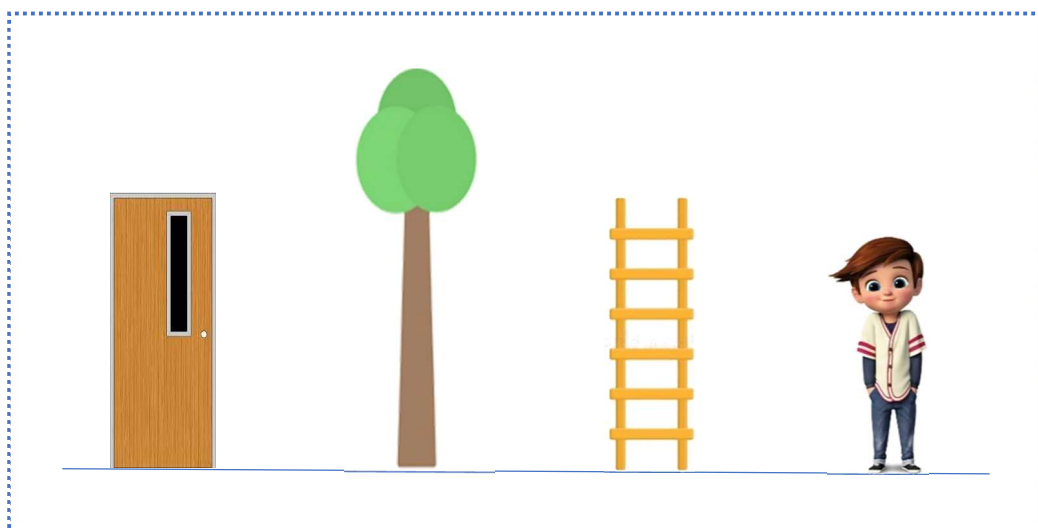
ดินสอ สั้นกว่า กรรไกร

สีเทียนกับกรรไกร ยาวเท่ากัน





การเปรียบเทียบความสูงต้องเริ่มที่ระดับเดียวกัน แล้วดูที่ปลาย
อีกข้างหนึ่ง จะทราบว่า อะไรสูงกว่า เตี้ยกว่า สูงเท่ากัน สูงที่สุด และ
เตี้ยที่สุด



เด็ก เตี้ยที่สุด

ต้นไม้ สูงที่สุด

ต้นไม้ สูงกว่า ประตู

บันได สูงกว่า เด็ก

บันได เตี้ยกว่า ต้นไม้

ประตูกับบันได สูงเท่ากัน





แบบฝึกทักษะที่

6

คำชี้แจง



ก. เติมคำว่า ยาวกว่า สั้นกว่า ยาวเท่ากัน ยาวที่สุด และสั้นที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

สั้น

สั้นที่สุด

ค่อน

ชิป

สั้น

ค่อน

ชิปกับหวี



สั้น

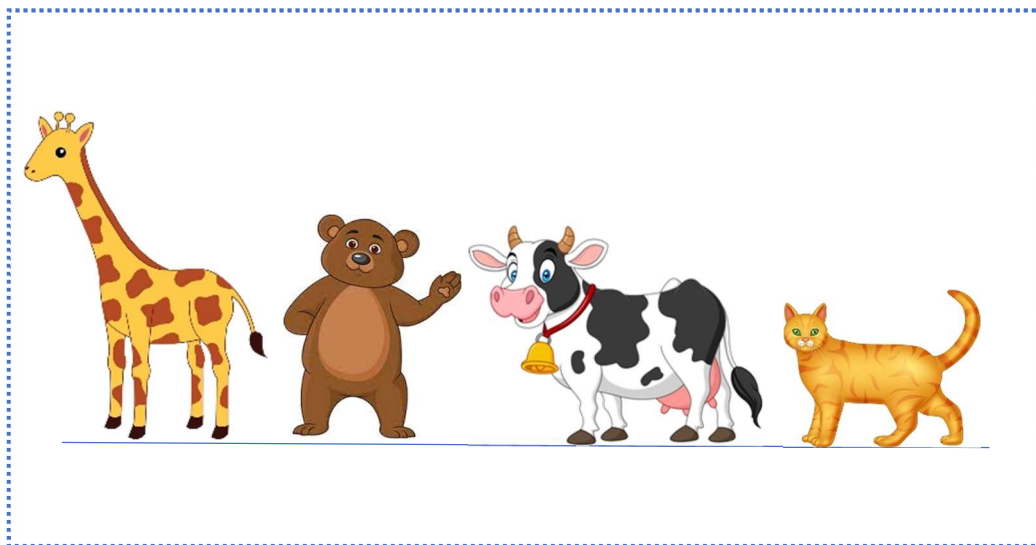
หวี

ชิป





ข. เติมคำว่า สูงกว่า เตี้ยกว่า สูงเท่ากัน สูงที่สุด และ
เตี้ยที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

แมว

เตี้ยที่สุด

ยีราฟ

ยีราฟ

วัว

แมว

หมีกับวัว

หมี

แมว

วัว

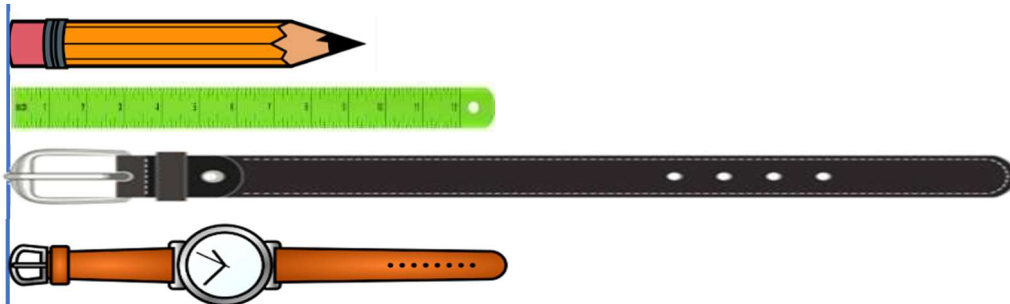




คำชี้แจง 1. แบบทดสอบเป็นปรนัย มี 3 ตัวเลือก จำนวน 10 ข้อ 10 คะแนน เวลา 20 นาที

2. นักเรียนทำเครื่องหมายกากบาท (X) ทับตัวอักษร ก, ข, หรือ ค หน้าคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว (ข้อละ 1 คะแนน)

จากภาพ ใช้ตอบคำถามข้อ 1 - 3



1. สิ่งของในข้อใดยาวเท่ากัน

ก. นาฬิกากับดินสอ

ข. เข็มขัดกับดินสอ

ค. นาฬิกากับไม้บรรทัด





2. สิ่งของในข้อใดยาวกว่านาฬิกา

- ก. เข็มขัด
- ข. ดินสอ
- ค. ไม้บรรทัด

3. สิ่งของในข้อใดสั้นกว่าไม้บรรทัด

- ก. ดินสอ
- ข. เข็มขัด
- ค. นาฬิกา

จากภาพ ใช้ตอบคำถามข้อ 4 -8



4. สัตว์ในข้อใดเตี้ยกว่าวัว

- ก. เต่า
- ข. เสือ
- ค. ยีราฟ





5. สัตว์ในข้อใดสูงกว่าเลื้อ

ก. วัว

ข. เต่า

ค. ยีราฟ

6. สัตว์ในข้อใดสูงที่สุด

ก. เลื้อ

ข. เต่า

ค. ยีราฟ

7. สัตว์ในข้อใดเตี้ยที่สุด

ก. วัว

ข. เต่า

ค. เลื้อ

8. สัตว์ในข้อใดสูงเท่ากัน

ก. วัวกับเต่า

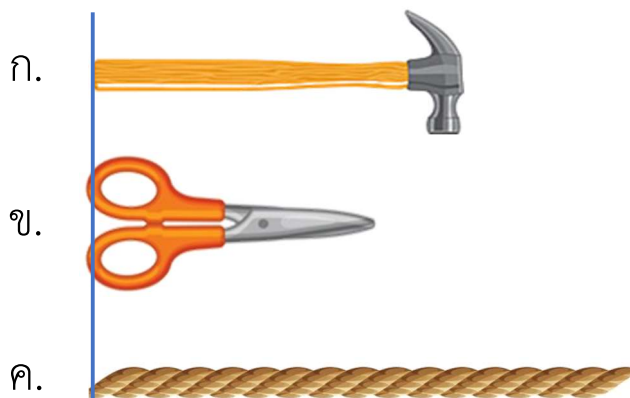
ข. เลื้อกับวัว

ค. เลื้อกับยีราฟ

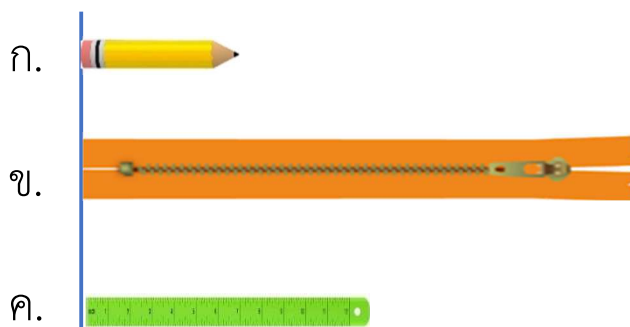




9. สิ่งของในข้อใด ยาวที่สุด



10. สิ่งของในข้อใด สั้นที่สุด





บรรณานุกรม

กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). **หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช**

2551. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: ชุมชนสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.

เทพฤทธิ์ ยอดใส; และ อุดมศักดิ์ ลูกเสือ. (2554). **แบบฝึกหัดเสริมทักษะ กลุ่มสาระ**

คณิตศาสตร์ : เก่งคณิตศาสตร์ ป.1 เล่ม 1. กรุงเทพฯ: พัฒนาศึกษา.

_____. (2556). **เก่งคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เล่ม 2.** กรุงเทพฯ:

พ.ศ.พัฒนา.

นวรรตน์ สุขेम. (2556). **เตรียมสอบคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ตามหลักสูตร**

การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ:

บริษัทสวัสดีไอที จำกัด.

ฝ่ายวิชาการ. (2554). **พิชิตโจทย์คณิตศาสตร์ ป.1.** กรุงเทพฯ: พัฒนาศึกษา.

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.). (2561). **คู่มือครูรายวิชา**

พื้นฐานคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เล่ม 2 กลุ่มสาระการเรียนรู้

คณิตศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2560). ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษา

ขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ: ครูสภาลาดพร้าว.







กระดาษคำตอบ เล่มที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....



ก่อนเรียน

ข้อ	ก	ข	ค
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

หลังเรียน



ข้อ	ก	ข	ค
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			



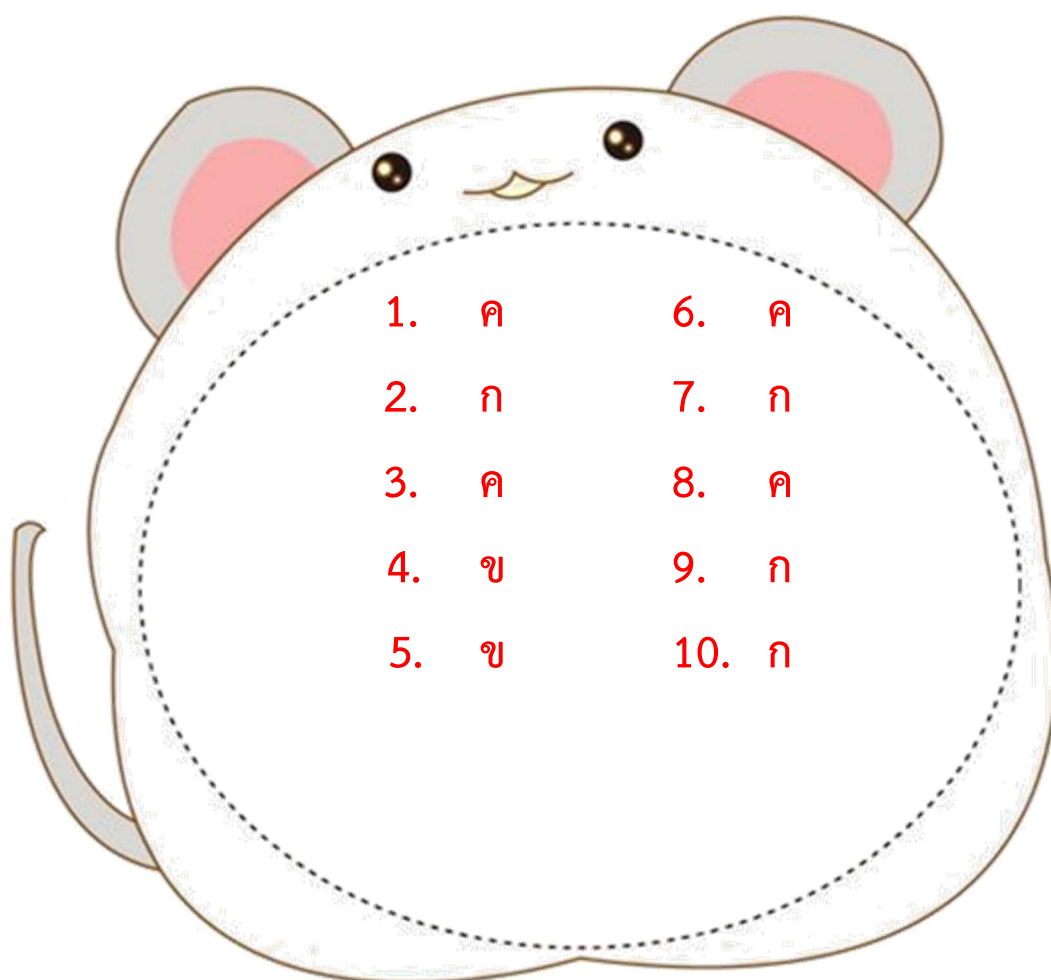
การผ่านเกณฑ์การประเมิน
ร้อยละ 80 (ได้คะแนน 8 คะแนนขึ้นไป)



สรุปผลการเรียนรู้

คะแนน	เต็ม	ได้	ผลการประเมิน	
			ผ่าน	ไม่ผ่าน
ก่อนเรียน				
หลังเรียน				







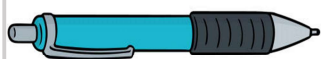
เฉลยแบบฝึกทักษะที่

1

ก. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่ยาวกว่า (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง





ข. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่สั้นกว่า (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

☐

☒


1.

☐

☒


2.

☐

☒


3.

☒

☐


4.

☒

☐


5.

☐

☒




เฉลยแบบฝึกทักษะที่

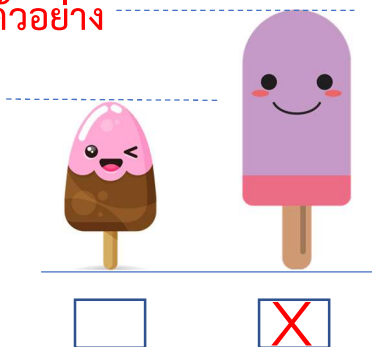
2

คำชี้แจง

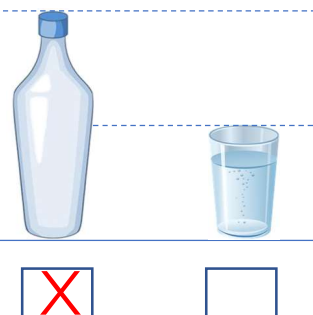


ก. เขียนกากบาท X ใต้รูปสิ่งของที่สูงกว่า (ข้อละ 1 คะแนน)

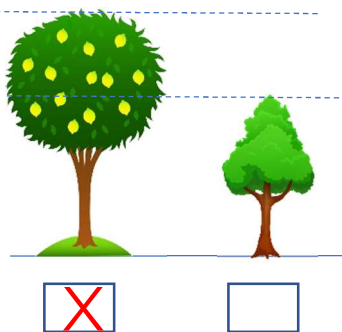
ตัวอย่าง



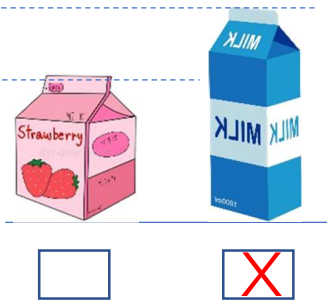
1.



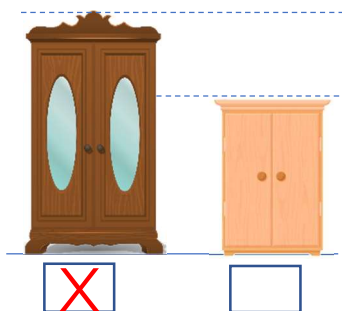
2.



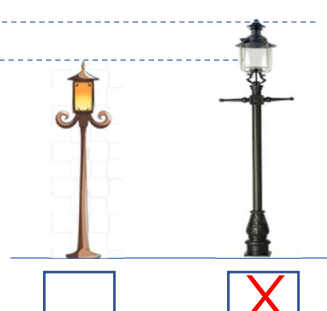
3.



4.



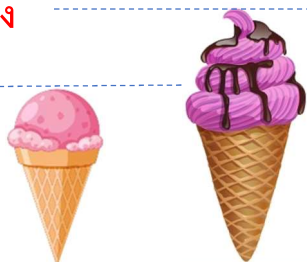
5.



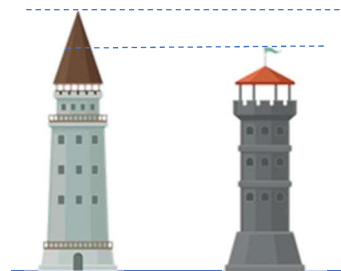


ข. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่เตี้ยกว่า (ข้อละ 1 คะแนน)

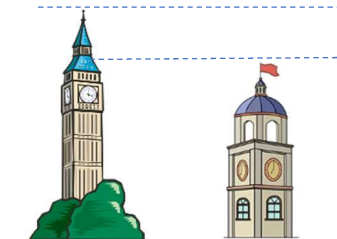
ตัวอย่าง



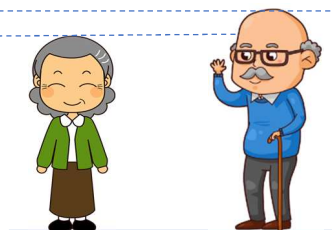
1.



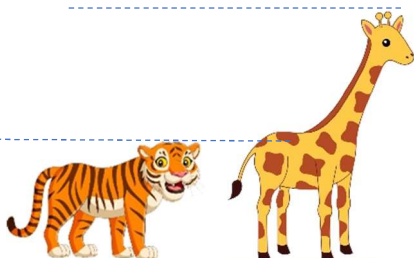
2.



3.



4.



5.





เฉลยแบบฝึกทักษะที่

3

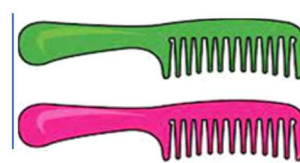
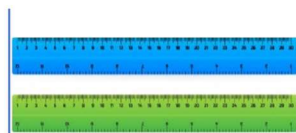
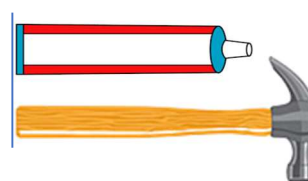
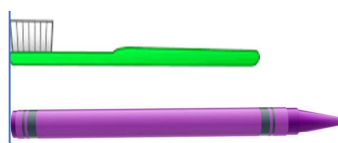
คำชี้แจง



ก. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่ยาวเท่ากัน (ข้อละ 1 คะแนน)



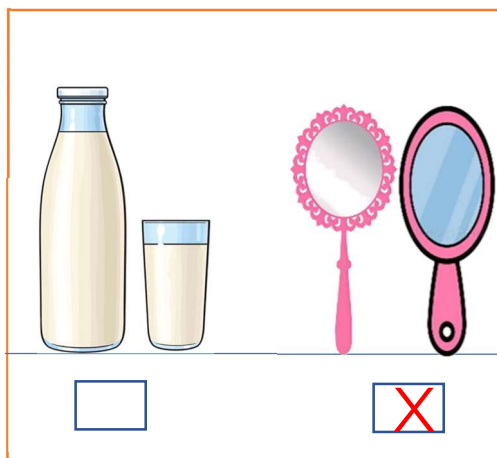
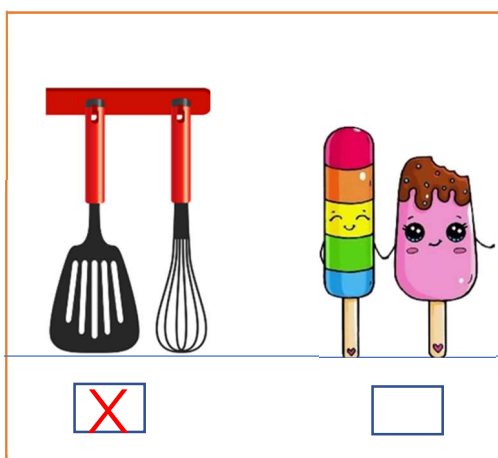
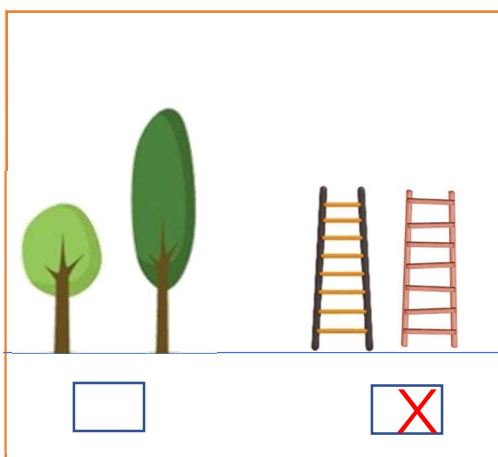
ตัวอย่าง





ข. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่สูงเท่ากัน (ข้อละ 1 คะแนน)

ตัวอย่าง





เฉลยแบบฝึกทักษะที่

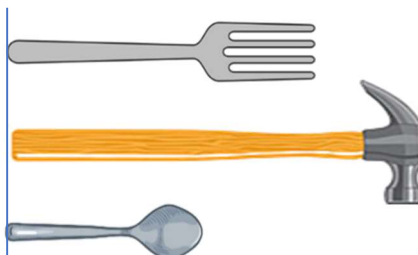
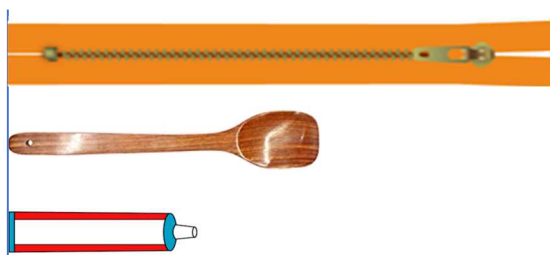
4

คำชี้แจง



ตัวอย่าง

ก. เขียนกากบาท X ใต้รูปสิ่งของที่ยาวที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)

☐
☒
☐

☒
☐
☐

☐
☒
☐

☒
☐
☐




☐	
☒	
☐	



☐	
☒	
☐	



ข. เขียนกากบาท X ทับรูปสิ่งของที่สั้นที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

☒	
☐	
☐	



☐	
☒	
☐	





☐	
☐	
☐	



☐	
☒	
☐	



☐	
☐	
☒	



☐	
☐	
☒	





เฉลยแบบฝึกทักษะที่

5

ก. เขียนกากบาท X ใต้รูปสิ่งของที่สูงที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

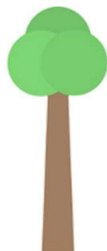

☐

☒

☐

☒

☐

☐

☒

☐

☐

☐

☒

☐

☒

☐

☐

☐

☐

☒



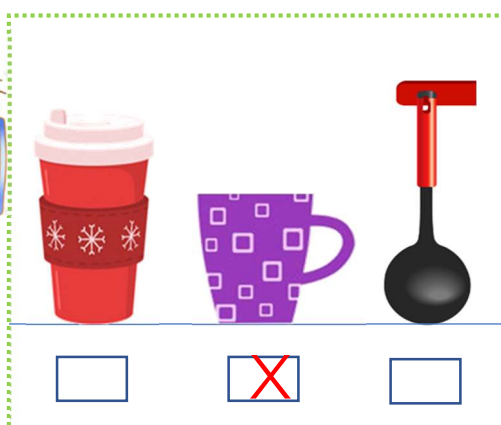
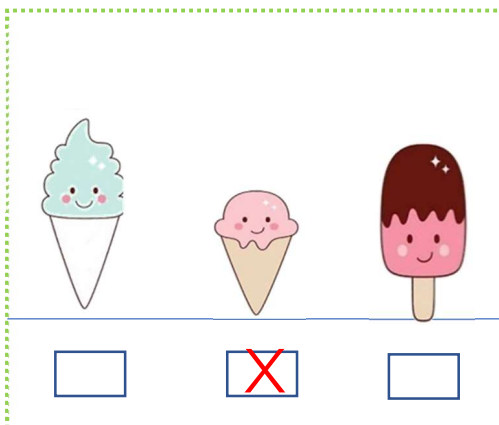
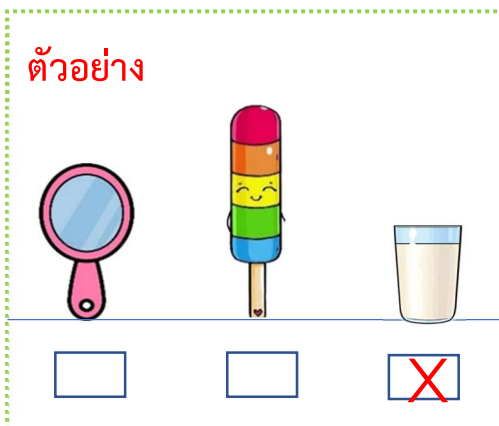

คำชี้แจง



ข. เขียนกากบาท ✗ ใต้รูปสิ่งของที่เตี้ยที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง





เฉลยแบบฝึกทักษะที่

6

คำชี้แจง



ก. เติมคำว่า ยาวกว่า สั้นกว่า ยาวเท่ากัน ยาวที่สุด และสั้นที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

สั้น

สั้นที่สุด

ค่อน

ยาวที่สุด

ชิป

ยาวกว่า

สั้น

สั้น

สั้นกว่า

หวี

ค่อน

ยาวกว่า

ชิป

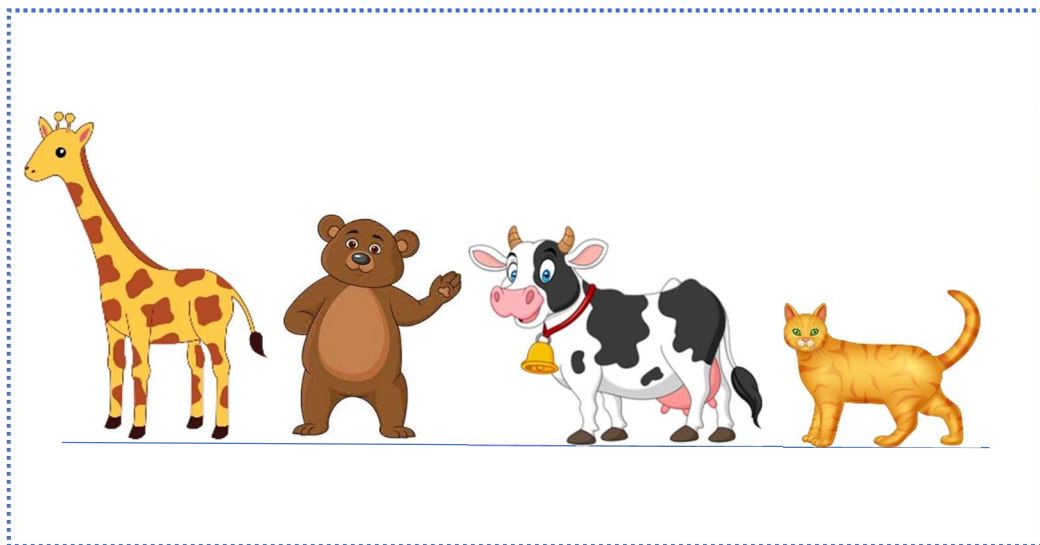
ชิปกับหวี

ยาวเท่ากัน





ข. เติมคำว่า สูงกว่า เตี้ยกว่า สูงเท่ากัน สูงที่สุด และ
เตี้ยที่สุด (ข้อละ 1 คะแนน)



ตัวอย่าง

แมว เตี้ยที่สุด

ยีราฟ สูงที่สุด

ยีราฟ สูงกว่า

วัว สูงกว่า

แมว เตี้ยกว่า

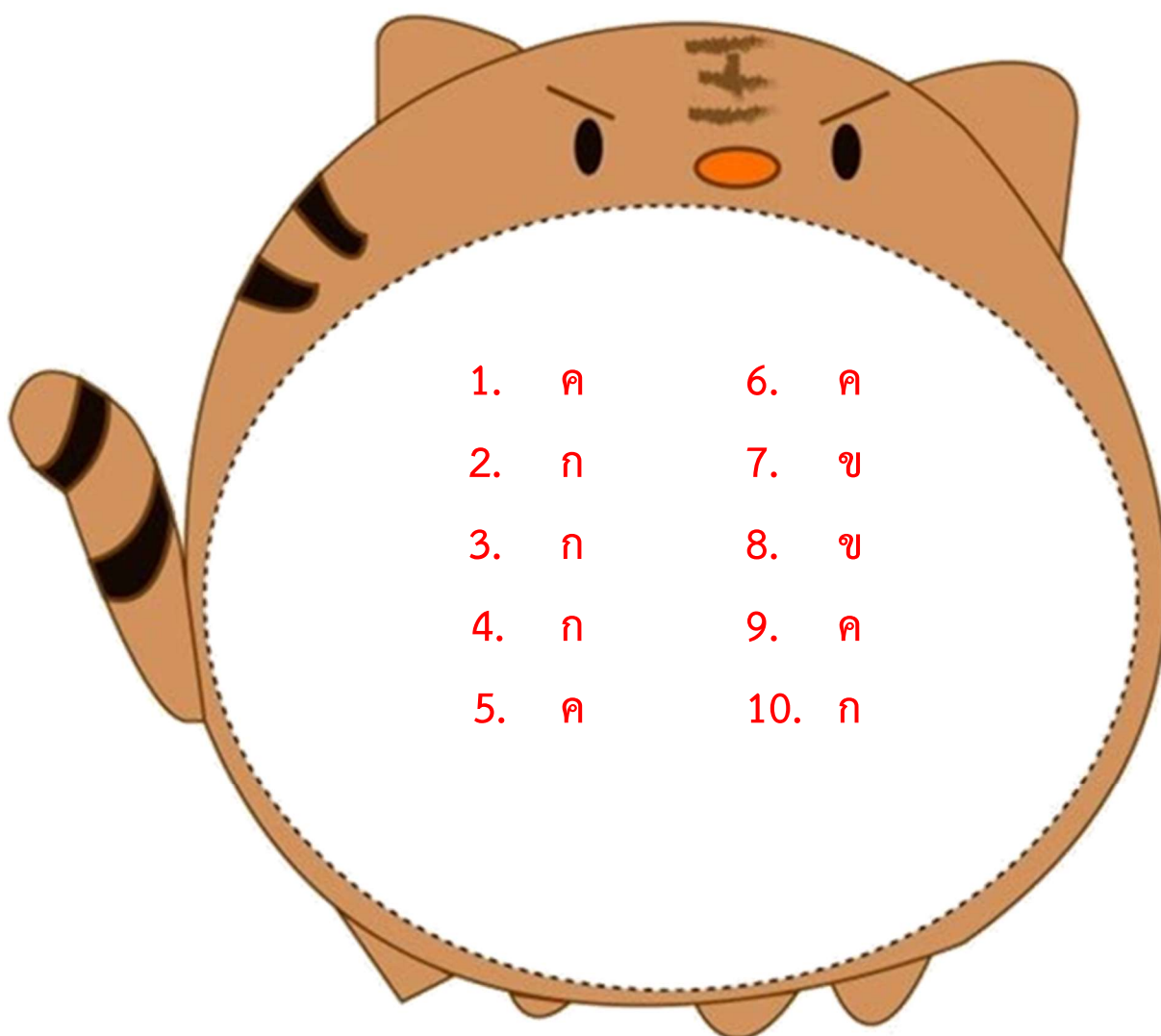
หมีกับวัว สูงเท่ากัน

หมี

แมว

วัว





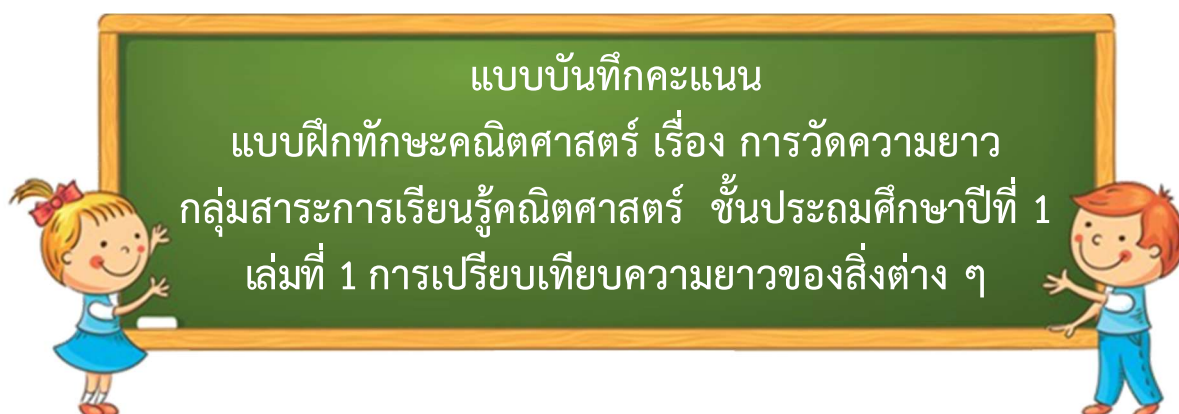


เกณฑ์การให้คะแนน

แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดความยาว
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1
เล่มที่ 1 การเปรียบเทียบความยาวของสิ่งต่าง ๆ

1. แบบฝึกทักษะที่ 1 มีแบบฝึกทักษะ ข้อ ก - ข รวม 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน
คะแนนเต็ม 10 คะแนน
2. แบบฝึกทักษะที่ 2 มีแบบฝึกทักษะ ข้อ ก - ข รวม 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน
คะแนนเต็ม 10 คะแนน
3. แบบฝึกทักษะที่ 3 มีแบบฝึกทักษะ ข้อ ก - ข รวม 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน
คะแนนเต็ม 10 คะแนน
4. แบบฝึกทักษะที่ 4 มีแบบฝึกทักษะ ข้อ ก - ข รวม 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน
คะแนนเต็ม 10 คะแนน
5. แบบฝึกทักษะที่ 5 มีแบบฝึกทักษะ ข้อ ก - ข รวม 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน
คะแนนเต็ม 10 คะแนน
6. แบบฝึกทักษะที่ 6 มีแบบฝึกทักษะ ข้อ ก - ข รวม 10 ข้อ ข้อละ 1 คะแนน
คะแนนเต็ม 10 คะแนน





กิจกรรม/ แบบทดสอบ	รายการ	คะแนน เต็ม	คะแนน ที่ได้
ทดสอบ	สอบก่อนเรียน (ไม่นำมาคิดคะแนนรวม)	10	
แบบฝึกทักษะที่ 1	แบบฝึกทักษะ 10 ข้อ	10	
แบบฝึกทักษะที่ 2	แบบฝึกทักษะ 10 ข้อ	10	
แบบฝึกทักษะที่ 3	แบบฝึกทักษะ 10 ข้อ	10	
แบบฝึกทักษะที่ 4	แบบฝึกทักษะ 10 ข้อ	10	
แบบฝึกทักษะที่ 5	แบบฝึกทักษะ 10 ข้อ	10	
แบบฝึกทักษะที่ 6	แบบฝึกทักษะ 10 ข้อ	10	
ทดสอบ	สอบหลังเรียน	10	
รวมคะแนน (ไม่รวมทดสอบก่อนเรียน)		70	
คิดเป็นร้อยละ			

การผ่านเกณฑ์

นักเรียนต้องทำได้ ร้อยละ 80 ขึ้นไป หรือ 8 คะแนน ถือว่าผ่านเกณฑ์





ประวัติผู้จัดทำ

ชื่อ - สกุล

นางสาวอุบลรัตน์ บุญภิรมย์

วัน เดือน ปีเกิด

8 เมษายน 2522

ที่อยู่ปัจจุบัน

23 หมู่ที่ 3 ตำบลนาประดู่
อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี
โทรศัพท์ 081-9595206



ตำแหน่งปัจจุบัน

ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ

สถานที่ทำงาน

โรงเรียนวัดบันลือคชาวาส อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี

ประวัติการศึกษา

พ.ศ.2534

ประกาศนียบัตรประถมศึกษา (ป.6)

โรงเรียนจิปภพพิทย

พ.ศ.2537

ประกาศนียบัตรมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)

โรงเรียนโพธิ์คีรีราชศึกษา

พ.ศ.2540

ประกาศนียบัตรมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)

โรงเรียนคณะราษฎรบำรุง จ.ยะลา

พ.ศ.2544

ปริญญาตรี การศึกษามัธยมศึกษา (กศ.บ.)

สาขา การประถมศึกษา

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

พ.ศ.2551

ปริญญาโท ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (ศษ.ม.)

สาขา วิจัยและประเมินผลการศึกษา

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์





ประวัติการทำงาน

- พ.ศ.2544 อาจารย์ 1 ระดับ 3 โรงเรียนบ้านวังกว้าง อำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดปัตตานี
- พ.ศ.2547 อาจารย์ 1 ระดับ 4 โรงเรียนบ้านวังกว้าง อำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดปัตตานี
- พ.ศ.2547 ครู คศ.1 โรงเรียนบ้านวังกว้าง อำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2
- พ.ศ.2548 ครู คศ.1 โรงเรียนวัดภุมรคดิวัน อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2
- พ.ศ.2554 ครูชำนาญการ โรงเรียนวัดภุมรคดิวัน อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2
- พ.ศ.2558 ครูชำนาญการ โรงเรียนวัดบันลือคชาวาส อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต 2

รางวัลที่ได้รับ

- พ.ศ.2558 รางวัลหนึ่งแสนครูดี
- พ.ศ.2559 ครูผู้สอนนักเรียนได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 กิจกรรมการแข่งขันคิดเลขเร็ว ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 ระดับกลุ่มโรงเรียนร่มโพธิ์ประจำปีการศึกษา 2559
- พ.ศ.2559 ครูผู้สอนนักเรียนได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 กิจกรรมการแข่งขันการประกวดมารยาทไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 ระดับกลุ่มโรงเรียนร่มโพธิ์ ประจำปีการศึกษา 2559





- พ.ศ.2559 ครูผู้สอนนักเรียนได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1
กิจกรรมการแข่งขันตอบปัญหาสุศึกษาและพลศึกษา
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6
ระดับกลุ่มโรงเรียนร่วมโพธิ์ประจำปีการศึกษา 2559
- พ.ศ.2560 รางวัลครูดีไม่มีอบายมุข
- พ.ศ.2560 ครูผู้สอนนักเรียนได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน กิจกรรมการแข่งขัน
เครื่องร่อนไกล ประเภทยะทางอัตราร่อน
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6 ระดับเขตพื้นที่การศึกษา
ประจำปีการศึกษา 2560
- พ.ศ.2561 ครูผู้สอนนักเรียนได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง กิจกรรมการแข่งขัน
เครื่องร่อนไกล ประเภทยะทางอัตราร่อน
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ประจำปีการศึกษา 2561

