

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 1

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย5..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ100..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ100.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้นไป
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

10 พฤศจิกายน 2567

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 2

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย2..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ70..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ30.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้นไป
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

17 พฤศจิกายน 2567

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น
แผนการสอนที่ 3

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|---|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิด อัตนัย..... | |
| จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย3..... จากคะแนนเต็ม5..... | |
| มีนักเรียนร้อยละ80..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ20..... | |
| 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า | |
| มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-..... | |
| ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้น | |
| 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน | |
| ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-..... | |
| ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป | |

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ..... 

(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

24 พฤศจิกายน 2567

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 4

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย2..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ60..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ40.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้นไป
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....

(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

2 ธันวาคม 2567

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 5

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย5..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ100..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ100.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้นไป
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทสมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

9 ธันวาคม 2567

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 6

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย3..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ75..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ25.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้น
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

16 ธันวาคม 2567

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 7

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย5..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ100..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ100.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้น
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทสมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

23 ธันวาคม 2567

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 8

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย5..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ100..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ100.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้นไป
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทสมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

29 ธันวาคม 2567

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 9

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย3..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ60..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ40.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้น
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

5 มกราคม 2568

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 10

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย3..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ70..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ30.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้น
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

10 มกราคม 2568

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น

แผนการสอนที่ 11

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
- 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย5..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ100..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ100.....
- 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้นไป
- 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

15 มกราคม 2568

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น
แผนการสอนที่ 12

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย2..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ65..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ35..... | |
| 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้นไป | |
| 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป | |

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทรมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

20 มกราคม 2568

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น
แผนการสอนที่ 13

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|--|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย.....
จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย5..... จากคะแนนเต็ม5.....
มีนักเรียนร้อยละ100..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ100..... | |
| 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า
มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้น | |
| 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน
ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-.....
ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป | |

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทสมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

27 มกราคม 2568

บันทึกผลการจัดการเรียนรู้
กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์

รายวิชา คณิตศาสตร์เพิ่มเติม 6 รหัสวิชา ค33206 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 ชื่อหน่วย การแจกแจงความน่าจะเป็น
แผนการสอนที่ 14

1. จำนวนนักเรียนที่ใช้สอน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 101 คน

2. ผลการจัดการเรียนรู้

- | | |
|---|---|
| 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา | (/) ดีมาก () ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.5) พฤติกรรม/การมีส่วนร่วมของนักเรียน | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม | () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง |
| 1) การประเมินด้านความรู้ ผลการทดสอบหลังการเรียนรู้โดยใช้แบบทดสอบชนิดอัตนัย..... | |
| จำนวน2..... ข้อ พบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย5..... จากคะแนนเต็ม5..... | |
| มีนักเรียนร้อยละ100..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ100..... | |
| 2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมพบว่า | |
| มีนักเรียนร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-..... | |
| ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ในระดับดีขึ้น | |
| 3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินโดยใช้แบบประเมินจิตวิทยาศาสตร์ พบว่า มีนักเรียน | |
| ร้อยละ100..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน และมีนักเรียนร้อยละ-..... | |
| ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป | |

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ.....



(นายสุเมธ จันทสมบัติ)

ตำแหน่ง ครู

5 กุมภาพันธ์ 2568