

บันทึกหลังการจัดการเรียนรู้  
รหัสวิชา 2567-20000-2002 รายวิชา กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2  
ช่างไฟฟ้า ช่างไฟฟ้า/3 2568 (ขฟ.1/3 )  
ครูผู้สอน นายบุรินทร์ พุ่มทอง จำนวน  
วันที่ 22 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 1 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ความหมายของลูกเสือวิสามัญ  
กฎและคำปฏิญาณของลูกเสือ  
การทำงานเป็นทีมและความสามัคคี

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายรัฐภูมิ ชูศรี (ขาดเรียน) , นายพิชัย รักเจริญกิจ (ขาดเรียน) , นายพีระพัฒน์ กลัดน้อย (ขาดเรียน) , นายศุภกฤต อ่วมเมือง (ขาดเรียน) , นายอดิรุทธ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายอภิวิชญ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายภัทร พงศ์ ช่างเปี่ยม (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนไม่กล้าแสดงออก  
นักเรียนใหม่ยังจำกฎลูกเสือไม่ได้

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ใช้กิจกรรมเกมกลุ่มเล็กเพื่อสร้างความกล้า  
แจกใบงานสรุปกฎลูกเสือให้ท่องจำ

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนเข้าใจหลักการลูกเสือเบื้องต้น  
นักเรียนเริ่มทำงานเป็นทีมได้ดีขึ้น

---

วันที่ 29 ตุลาคม 2568 สัปดาห์ที่ 2 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การผูกเงื่อนพื้นฐาน

การใช้เชือกในชีวิตประจำวัน

ฝึกปฏิบัติผูกเงื่อนจริง

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพงศ์กฤต ไพบูลย์อรรถกิจ (ขาดเรียน) , นายพิชัย รักเจริญกิจ (ขาดเรียน) , นายพีระพัฒน์ กลัดน้อย (ขาดเรียน) , นายภูมิภัทร สารพานิช (ขาดเรียน) , นายศุภกฤต อ่วมเมือง (ขาดเรียน) , นายเศรษฐพงศ์ จันทร์กระจ่าง (ขาดเรียน) , นายอดิรุทธ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายอภิวิชญ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอำพล สาวเสม (ขาดเรียน) , นายอิทธิกร หน่อทิม (ขาดเรียน) , นายเอกภิสิตธี เขยนอก (ขาดเรียน) , นายภัทรพงศ์ ช้างเปี่ยม (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนมือใหม่ ผูกไม่ทันเพื่อน

เชือกไม่เพียงพอ

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

แบ่งกลุ่มตามระดับความสามารถ

เตรียมอุปกรณ์สำรองเพิ่ม

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนสามารถผูกเงื่อนพื้นฐานได้

นักเรียนช่วยกันสอนเพื่อน

---

วันที่ 5 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 3 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 6 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การปฐมพยาบาลเบื้องต้น

การช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ

การใช้ผ้าพันแผล

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายรัฐวุฒิ ชูศรี (ขาดเรียน) , นายปรเมศ ประดิษฐ์ชอบ (ขาดเรียน) , นายพชรพล อินทศิริ (ขาดเรียน) , นายพีระพัฒน์ กลัดน้อย (ขาดเรียน) , นายภูมิภัทร สารพานิช (ขาดเรียน) , นายวสุพล พรหมภักดี (ขาดเรียน) , นายศุภกฤต อ่วมเมือง (ขาดเรียน) , นายอดิรุทธ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ นวลวิจิตร (ขาดเรียน) , นายอิทธิกร หน่อทิม (ขาดเรียน) , นายภัทรพงศ์ ช้างเปี่ยม (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนกลัวการทำแผล

เวลาไม่พอในการฝึกทุกคน

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ใช้วิดีโอสาธิตก่อนฝึกจริง

จัดฝึกเป็นฐานหมุนเวียน

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนเข้าใจการช่วยเหลือเบื้องต้น

นักเรียนกล้าปฏิบัติมากขึ้น

---

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 4 จำนวน 19 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การเดินทางไกลและการใช้เข็มทิศ

การอ่านแผนที่

ฝึกเดินตามจุดพิกัด

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายอภิวิชญ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนสับสนทิศเหนือ

อากาศร้อน นักเรียนเหนื่อยง่าย

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ใช้แอปเข็มทิศในมือถือช่วย

พักเป็นช่วง ๆ

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนอ่านทิศทางได้ดีขึ้น

เข้าใจการนำทางมากขึ้น

---

วันที่ 19 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 5 จำนวน 19 คน ชาติเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การบำเพ็ญประโยชน์และจิตอาสา

การวางแผนกิจกรรมลูกเสือ

สรุปกิจกรรมทั้งสัปดาห์

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ชาติเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพีระพัฒน์ กลัดน้อย (ชาติเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนไม่ร่วมมือ

เวลาวางแผนจำกัด

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ให้หัวหน้าหมู่ช่วยดูแล

ใช้แบบฟอร์มวางแผนง่าย ๆ

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนมีความรับผิดชอบมากขึ้น

นักเรียนเข้าใจการทำงานเพื่อส่วนรวม

---

วันที่ 26 พฤศจิกายน 2568 สัปดาห์ที่ 6 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 1 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การตั้งค่ายพักแรม

การจัดเต็นท์และความปลอดภัย

การแบ่งหน้าที่ในหมู่ลูกเสือ

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพลภัทร ญาตวิวงศ์ (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนไม่เคยกางเต็นท์

ทำงานไม่เป็นทีม

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

สาธิตทีละขั้นตอน

ตั้งหัวหน้าหมู่ดูแล

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนกางเต็นท์ได้

เริ่มช่วยกันทำงานมากขึ้น

---

วันที่ 3 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 7 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 2 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การทำอาหารในค่าย

ความปลอดภัยในการใช้แก๊สและไฟ

การรักษาความสะอาด

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายพิชัย รักเจริญกิจ (ขาดเรียน) , นายภูมิภัทร สารพานิช (ขาดเรียน) , นายศุภกฤต อ่วมเมือง (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายภัทรพงศ์ ช้างเปี่ยม (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนใช้ไฟไม่ระวัง

อุปกรณ์ไม่ครบ

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

เน้นความปลอดภัยก่อนเริ่ม

แบ่งหน้าที่เตรียมอุปกรณ์

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนทำอาหารได้

เข้าใจเรื่องความปลอดภัยมากขึ้น

---

วันที่ 10 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 8 จำนวน 19 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หยุด

---

วันที่ 17 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 9 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 3 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การเอาตัวรอดในธรรมชาติ

การหาน้ำและอาหาร

การขอความช่วยเหลือ

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายรัฐภูมิ ชูศรี (ขาดเรียน) , นายพีระพัฒน์ กลัดน้อย (ขาดเรียน) , นายวิวัฒน์ กองแก้ว (ขาดเรียน) , นายศุภกฤต อ่วมเมือง (ขาดเรียน) , นายสิทธิศักดิ์ พุดเจือ (ขาดเรียน) , นายอดิรุทธ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายอภิวิชญ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ นวลวิจิตร (ขาดเรียน) , นายอิทธิกร หน่อทิม (ขาดเรียน) , นายภัทรพงศ์ ช้างเปี่ยม (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนคิดว่าไม่สำคัญ

ไม่กล้าทดลอง

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ใช้สถานการณ์จำลอง

ให้ลองปฏิบัติจริง

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนรู้วิธีเอาตัวรอด

มีความมั่นใจมากขึ้น

---

วันที่ 24 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 10 จำนวน 19 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การช่วยเหลือสังคม

การทำความสะอาดโรงเรียน

การทำงานจิตอาสา

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนไม่สนใจ

งานใช้แรงมาก

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ให้คะแนนกิจกรรม

ทำงานเป็นทีม

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนมีจิตอาสา

รู้จักช่วยงานส่วนรวม

---

วันที่ 31 ธันวาคม 2568 สัปดาห์ที่ 11 จำนวน 19 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

หยุด

---

วันที่ 7 มกราคม 2569 สัปดาห์ที่ 12 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 9 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ระเบียบวินัยลูกเสือ

การเคารพธงชาติ

ความรับผิดชอบ

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายรัฐวุฒิ ชูศรี (ขาดเรียน) , นายปัญญากร ตั้งสุนทรตระกูล (ขาดเรียน) , นายพลภัทร ญาติวงศ์ (ขาดเรียน) , นายพิชัย รักเจริญกิจ (ขาดเรียน) , นายพีระพัฒน์ กลัดน้อย (ขาดเรียน) , นายรัตนโชติ นุ่มมาก (ขาดเรียน) , นายวงศกร จันทร์ทอง (ขาดเรียน) , นายวิวัฒน์ กองแก้ว (ขาดเรียน) , นายศรายุช ศรีกรศรี (ขาดเรียน) , นายศุภกฤต อ่วมเมือง (ขาดเรียน) , นายสิทธิศักดิ์ พุฒเจือ (ขาดเรียน) , นายสุทธิพนธ์ บุญมา (ขาดเรียน) , นายอดิรุทธ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอนิรุทธิ์ สีปาน (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายอภิวิชญ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ บุญเสงี่ยม (ขาดเรียน) , นายอำพล สาวเสม (ขาดเรียน) , นายอิทธิกร หน่อทิม (ขาดเรียน) , นายภัทรพงศ์ ช่างเปี่ยม (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนมาสาย

แต่งกายไม่เรียบร้อย

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

แจ้งผู้ปกครอง

ตรวจเครื่องแบบก่อนเข้าเรียน

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนมีวินัยดีขึ้น

เคารพกฎระเบียบ

---

วันที่ 14 มกราคม 2569 สัปดาห์ที่ 13 จำนวน 19 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การวางแผนโครงการลูกเสือ

การทำงานเป็นทีม

การนำเสนอผลงาน

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนไม่กล้าพูดหน้าห้อง

งานไม่เสร็จตามเวลา

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ให้ชื่อนำเสนอ

แบ่งงานชัดเจน

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนกล้านำเสนอ

ทำงานเป็นทีมดีขึ้น

---

วันที่ 21 มกราคม 2569 สัปดาห์ที่ 14 จำนวน 19 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

สรุปกิจกรรมลูกเสือทั้งหน่วย

ประเมินผลตนเอง

วางแผนพัฒนาตนเอง

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนไม่ตั้งใจประเมิน

เขียนสะท้อนไม่เป็น

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ให้ตัวอย่างการเขียน

ครูช่วยแนะนำทีละคน

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนรู้จุดดีจุดอ่อนตนเอง

มีเป้าหมายพัฒนาตนเอง

---

วันที่ 28 มกราคม 2569 สัปดาห์ที่ 15 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 4 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การสื่อสารในทีมลูกเสือ

การใช้สัญญาณมือ เสียงนกหวีด

การสื่อสารฉุกเฉิน

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายรัฐภูมิ ชุตศรี (ขาดเรียน) , นายพลภัทร ญาติวงศ์ (ขาดเรียน) , นายพิชัย รักเจริญกิจ (ขาดเรียน) , นายวิวัฒน์ กองแก้ว (ขาดเรียน) , นายศุภกฤต อ่วมเมือง (ขาดเรียน) , นายอดิรุทธ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายอภิวิชญ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายภัทรพงศ์ ช้างเปี่ยม (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนไม่กล้าพูด

สื่อสารผิดพลาด ทำงานช้า

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ฝึกสื่อสารเป็นคู่

ใช้คำสั่งสั้น ๆ ชัดเจน

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนสื่อสารดีขึ้น

ทำงานเป็นทีมรวดเร็วขึ้น

---

วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2569 สัปดาห์ที่ 16 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

ความปลอดภัยในงานช่างไฟสำหรับลูกเสือ

การใช้เครื่องมืออย่างถูกต้อง

การปฐมพยาบาลไฟฟ้าดูด

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายรัฐภูมิ ชูศรี (ขาดเรียน) , นายพลภัทร ญาติวงศ์ (ขาดเรียน) , นายพิชัย รักเจริญกิจ (ขาดเรียน) , นายพีระพัฒน์ กลัดน้อย (ขาดเรียน) , นายภูมิภัทร สารพานิช (ขาดเรียน) , นายอดิรุทธ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายอภิวิษณุ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอำพล สาวเสม (ขาดเรียน) , นายอิทธิกร หน่อทิม (ขาดเรียน) , นายภัทรพงศ์ ช้างเปี่ยม (ขาดเรียน)

,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนประมาทเรื่องไฟฟ้า

ไม่ใส่อุปกรณ์ป้องกัน

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

สาธิตอุบัติเหตุจากกรณีจริง

ตรวจ PPE ก่อนเริ่มงาน

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนระวังความปลอดภัยมากขึ้น

ใช้เครื่องมือถูกต้อง

---

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2569 สัปดาห์ที่ 17 จำนวน 19 คน ขาดเรียน 5 คน ,

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การเตรียมกิจกรรมแข่งขันลูกเสือ

การวางแผนการทำงานเป็นทีม

การซ้อมกิจกรรม

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

รายชื่อนักเรียนที่ขาดเรียน ลาป่วย ลากิจ มาสาย

นายรัฐวุฒิ ชูศรี (ขาดเรียน) , นายปรเมศ ประดิษฐ์ชอบ (ขาดเรียน) , นายผดุงเดช โสตามุข (ขาดเรียน) , นายพีระพัฒน์ กลัดน้อย (ขาดเรียน) , นายภูมิภัทร สารพานิช (ขาดเรียน) , นายศุภกฤต อ่วมเมือง (ขาดเรียน) , นายอติรุทธ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิรักษ์ แก้ววารีย์ (ขาดเรียน) , นายอภิวิชญ์ เผ่าผาง (ขาดเรียน) , นายอภิสิทธิ์ นวลวิจิตร (ขาดเรียน) , นายอำพล สาวเสมอ (ขาดเรียน) , นายอิทธิกร หน่อทิม (ขาดเรียน) , นายภัทรพงศ์ ช้างเปี่ยม (ขาดเรียน) ,

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนไม่ร่วมซ้อม

งานไม่เสร็จตามเวลา

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

กำหนดหน้าที่ชัดเจน

ตรวจงานทุกวันพุธ

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนมีความรับผิดชอบมากขึ้น

เริ่มเห็นความพร้อมในการแข่งขัน

---

วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2569 สัปดาห์ที่ 18 จำนวน 19 คน

หัวข้อเรื่อง/เนื้อหาสาระ/การอบรม/ให้คำปรึกษา/บันทึกการสอน :

การนำทางกลางคืนและความปลอดภัย

การใช้ไฟฉาย เข็มทิศ และพิกัด

---

รายละเอียด/กิจกรรม

1. ครูแนะนำและบอกจุดประสงค์

---

ปัญหา/อุปสรรค

นักเรียนบางคนไม่เข้าใจเรื่องทิศทาง

อุปกรณ์ไฟฉายไม่พอ

นักเรียนบางคนไม่ตั้งใจฝึกปฏิบัติ

---

แนวทางการแก้ไขและปรับปรุง

ใช้แผนที่จริงในโรงเรียนให้ทดลองเดินตามจุด

ให้ยืมอุปกรณ์เป็นกลุ่ม

จัดแข่งขันย่อยเพื่อเพิ่มความสนใจ

---

ผลการจัดการเรียนรู้

นักเรียนเข้าใจการนำทางและการทำงานเป็นทีมมากขึ้น

---