

## คำนำ

เอกสารประกอบการเรียน ชุด ดนตรีน่ารู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ (สาระดนตรี) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เล่มที่ 1 เรื่อง เครื่องดนตรีไทย จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นนวัตกรรมเสริมให้นักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง เครื่องดนตรีไทย เน้นการจัดกิจกรรมให้นักเรียนรู้ด้วยตนเอง มีภาพประกอบ เพื่อให้นักเรียนมีความเข้าใจยิ่งขึ้น โดยมีครูเป็นผู้คอยให้คำแนะนำ ตลอดจนส่งเสริม การพัฒนา ด้านความรู้ เจตคติ คุณธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียน สอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารประกอบการเรียนเล่มนี้ จะเป็นประโยชน์กับครู และนักเรียน รวมทั้งเป็นเครื่องมือที่ช่วยให้การเรียนรู้บรรลุตามจุดหมายของหลักสูตร

ขอขอบคุณผู้เชี่ยวชาญ และผู้มีส่วนร่วมเกี่ยวข้องทุกท่านที่กรุณาให้ คำปรึกษาแนะนำ และสนับสนุนในการจัดทำเอกสารประกอบการเรียนจนสำเร็จ ลุล่วงด้วยดี





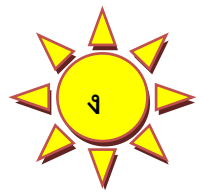
## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
คำชี้แจงเอกสารประกอบการเรียน	ฉ
คำแนะนำสำหรับครู	ช
คำชี้แจงสำหรับนักเรียน	ซ
มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด สาระสำคัญ และจุดประสงค์	ฌ
แบบทดสอบก่อนเรียน	1
กระดาษคำตอบแบบทดสอบก่อนเรียน	4
ใบความรู้ เครื่องดนตรีไทย	6
แบบฝึกหัดที่ 1.1	20
แบบฝึกหัดที่ 1.2	22
แบบฝึกหัดที่ 1.3	24
แบบฝึกหัดที่ 1.4	26
แบบฝึกหัดที่ 1.5	28
แบบฝึกหัดที่ 1.6	30
แบบทดสอบหลังเรียน	32
บรรณานุกรม	37
ภาคผนวก	38
เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน	39
เฉลยแบบทดสอบหลังเรียน	40



## สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
เฉลยแบบฝึกหัดที่ 1.1	41
เฉลยแบบฝึกหัดที่ 1.2	42
เฉลยแบบฝึกหัดที่ 1.3	44
เฉลยแบบฝึกหัดที่ 1.4	45
เฉลยแบบฝึกหัดที่ 1.5	46
เฉลยแบบฝึกหัดที่ 1.6	47
ตารางบันทึกคะแนน	48



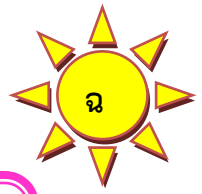
## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 1.1 เครื่องดนตรีไทย	6
ภาพที่ 1.2 จะเข้	7
ภาพที่ 1.3 ซึง	7
ภาพที่ 1.4 กระจับปี	8
ภาพที่ 1.5 พิณ	8
ภาพที่ 1.6 ซอสามสาย	9
ภาพที่ 1.7 ซออู้	9
ภาพที่ 1.8 ซอด้วง	10
ภาพที่ 1.9 ระนาดเอก	11
ภาพที่ 1.10 ระนาดทุ้ม	11
ภาพที่ 1.11 กรับ	12
ภาพที่ 1.12 ซ้องวงใหญ่	12
ภาพที่ 1.13 ซ้องวงเล็ก	13
ภาพที่ 1.14 โหม่ง	13
ภาพที่ 1.15 ฉาบ	14
ภาพที่ 1.16 ฉิ่ง	14
ภาพที่ 1.17 กลองแขก	15



## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 1.18 ตะโพน	15
ภาพที่ 1.19 โทน - รำมะนา	16
ภาพที่ 1.20 ขลุ่ยเพียงออ	17
ภาพที่ 1.21 ขลุ่ยหลีบ	17
ภาพที่ 1.22 ปี่ใน	18
ภาพที่ 1.23 ปี่มอญ	18
ภาพที่ 1.24 ปี่ชวา	19

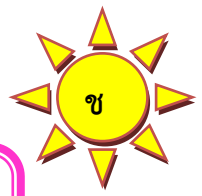


## คำชี้แจงเอกสารประกอบการเรียน

เอกสารประกอบการเรียน ชุด ดนตรีน่ารู้ เรื่องเครื่องดนตรีไทย กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ(สาระดนตรี) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เล่มนี้ประกอบด้วย

1. คำชี้แจงเอกสารประกอบการเรียน
2. คำแนะนำสำหรับครู
3. คำแนะนำสำหรับนักเรียน
4. มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด สาระสำคัญ และจุดประสงค์การเรียนรู้
5. แบบทดสอบก่อนเรียน
6. ใบความรู้ เครื่องดนตรีไทย
7. แบบฝึกหัดที่ 1.1- 1.6
8. แบบทดสอบหลังเรียน
9. บรรณานุกรม
10. เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน
11. เฉลยแบบฝึกหัด
12. ตารางบันทึกคะแนน

เอกสารประกอบการเรียน เล่มที่ 1 เรื่อง เครื่องดนตรีไทย จะบรรลุวัตถุประสงค์การเรียนรู้ได้ ครูผู้สอนและนักเรียนควรศึกษาแนะนำให้เข้าใจก่อน

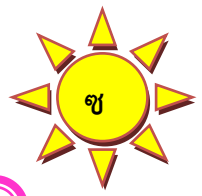


## คำแนะนำสำหรับครู

ก่อนที่ครูผู้สอนจะนำเอกสารประกอบการเรียน ชุด ดนตรีน่ารู้ เรื่อง เครื่องดนตรีไทย กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ(สาระดนตรี) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เล่มที่ 1 เรื่อง เครื่องดนตรีไทย ไปจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ควรปฏิบัติตามขั้นตอน ดังนี้

1. ศึกษาคู่มือการใช้เอกสารประกอบการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ(สาระดนตรี) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ให้เข้าใจก่อนทำการสอน
2. ดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอนตามแผนการจัดการเรียนรู้
3. ชี้แจงให้นักเรียนอ่านคำแนะนำการใช้เอกสารประกอบการเรียนอย่างละเอียด และปฏิบัติตามขั้นตอนของคำแนะนำตามลำดับ
4. เน้นให้นักเรียนทำแบบฝึกหัดหลังจากเรียนจบในแต่ละเรื่องด้วยตนเอง
5. ปลุกฝังความซื่อสัตย์ และการตรงต่อเวลาในการทำแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียนและแบบฝึกหัด
6. ถ้านักเรียนคนใดทำแบบฝึกหัดไม่เสร็จในเวลาให้นำกลับไปทำที่บ้านได้





## คำแนะนำสำหรับนักเรียน

เอกสารประกอบการเรียน ชุด ดนตรีน่ารู้ เรื่อง เครื่องดนตรีไทย กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ(สาระดนตรี) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เล่มที่ 1 เรื่อง เครื่องดนตรีไทยนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ นักเรียนได้ศึกษาด้วยตนเอง นักเรียนต้องปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. ทำแบบทดสอบก่อนเรียนเพื่อวัดความรู้พื้นฐานของตนเอง
2. บันทึกคะแนนที่ได้ลงในแบบบันทึกคะแนน
3. อ่านเนื้อหาจากใบความรู้ของแต่ละเรื่อง ถ้าไม่เข้าใจให้กลับไปอ่านบททวนอีกครั้ง แล้วจึงทำแบบฝึกหัด
4. ทำแบบทดสอบหลังเรียนเพื่อวัดความก้าวหน้าของตนเอง
5. ตรวจแบบทดสอบก่อนเรียน – หลังเรียน และแบบฝึกหัดจากเฉลยท้ายเล่ม
6. มีความซื่อสัตย์ต่อตนเอง โดยไม่เปิดดูคำตอบก่อน







มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด  
สาระสำคัญ และจุดประสงค์การเรียนรู้  
สาระที่ 2 ดนตรี  
มาตรฐาน 2.1 ป.3/1

ตัวชี้วัด



ระบุรูปร่างลักษณะของเครื่องดนตรีที่เห็นและได้ยินในชีวิตประจำวัน (ศ.2.1 ป.3/1)

จุดประสงค์การเรียนรู้

1. ระบุรูปร่างลักษณะและเสียงของเครื่องดนตรีไทย
2. จำแนกลักษณะและเสียงของเครื่องดนตรีไทยแต่ละชนิด
3. ชื่นชมในเครื่องดนตรีไทยที่แสดงถึงความเป็นไทย

