ภาคผนวก ช

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์

ภาคผนวก ช

เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์

เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์ที่ 1

- คลิกปุ่ม เริ่มเข้าสู่บทเรียน หลังจากที่ฟังเสียงบรรยายจบ มีเสียงคลิกไปที่หน้าจอที่ 2 เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์ที่ 2

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

 คลิกปุ่ม 1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

- คลิกปุ่ม **1.4 ประเภทของจังหวะ** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143 - คลิกปุ่ม **2.3 การเอื้อน และการหายใจ** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

- คลิกปุ่ม **2.4 เพลงแขกบรเทศ** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้า

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

 คลิกปุ่ม ฟังต่อ มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 3

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16 - คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

- คลิกปุ่ม **1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

 คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้า

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ฟังต่อ** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ปิดเสียง** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิค เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์ที่ 4

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

- คลิกปุ่ม **1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

- คลิกปุ่ม **1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น

สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

- คลิกปุ่ม **2.4 เพลงแขกบรเทศ** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ฟังต่อ** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิค เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 5

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16 - คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

- คลิกปุ่ม **1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

 คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้า

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ฟังต่อ** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ปิดเสียง** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิค เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์ที่ 6

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

- คลิกปุ่ม **1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

- คลิกปุ่ม **1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น

สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

- คลิกปุ่ม **2.4 เพลงแขกบรเทศ** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้า

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ฟังต่อ** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์ที่ 7

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

 คลิกปุ่ม 1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

- คลิกปุ่ม **2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

 คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้า

- คลิกปุ่ม *หยุดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ฟังต่อ* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์ที่ 8

คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้าแก่
ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

 คลิกปุ่ม 1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น

สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

- คลิกปุ่ม **2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

- คลิกปุ่ม **2.4 เพลงแขกบรเทศ** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม
เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้า

- คลิกปุ่ม *หยุดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ฟังต่อ* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย - คลิกปุ่ม **ปิดเสียง** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 9

คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้าแก่
ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

 คลิกปุ่ม 1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

- คลิกปุ่ม **2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น

สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้า

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้า

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ฟังต่อ** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 10

คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้าแก่
ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16 - คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

- คลิกปุ่ม **1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

 คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ฟังต่อ** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ปิดเสียง** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิค เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 11

คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้าแก่
ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

- คลิกปุ่ม **1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

- คลิกปุ่ม **1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น

สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

- คลิกปุ่ม **2.4 เพลงแขกบรเทศ** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ฟังต่อ** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิค เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 12

คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้าแก่
ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16 - คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

- คลิกปุ่ม **1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

 คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ฟังต่อ** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ปิดเสียง** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิค เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 13

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

 คลิกปุ่ม บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

- คลิกปุ่ม **1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

- คลิกปุ่ม **บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

 คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ฟังต่อ* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม **ปิดเสียง** มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิค เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 14

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

 คลิกปุ่ม 1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

 คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65

 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86

 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112

 คลิกปุ่ม บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133

 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134

 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143

 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156

 คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214

คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม
เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หยุดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ฟังต่อ* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

- คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

 คลิกปุ่ม ปิดเสียง มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 15

 คลิกปุ่ม คำแนะนำการใช้งาน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 3

 คลิกปุ่ม วัตถุประสงค์การสอน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีฟ้าอ่อนเป็นสีฟ้า แก่ไปหน้าจอที่ 6

 คลิกปุ่ม แบบทดสอบก่อนเรียน มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสี ชมพูแก่ไปหน้าจอที่ 16

- คลิกปุ่ม **บทที่ 1 ความรู้เกี่ยวกับเพลงไทยเดิม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 52

 คลิกปุ่ม 1.1 ความหมายของเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 53

คลิกปุ่ม 1.2 ประเภทของเพลงใทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น

สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 65 คลิกปุ่ม 1.3 ประเภทของการขับร้อง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 86 คลิกปุ่ม 1.4 ประเภทของจังหวะ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 98 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 1 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 112 คลิกปุ่ม **บทที่ 2 หลักเบื้องต้นในการขับร้อง** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 133 คลิกปุ่ม 2.1 มารยาทในการขับร้องเพลงไทยเดิม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อน เป็นสีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 134 คลิกปุ่ม 2.2 ถ้อยคำ และการเปล่งเสียง พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 143 คลิกปุ่ม 2.3 การเอื้อน และการหายใจ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 156 คลิกปุ่ม 2.4 เพลงแขกบรเทศ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเหลืองอ่อนเป็น สีเหลืองแก่ไปหน้าจอที่ 168 คลิกปุ่ม แบบทดสอบบทที่ 2 พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 192 คลิกปุ่ม แบบทดสอบหลังเรียน พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีชมพูอ่อนเป็นสีชมพูแก่ไป หน้าจอที่ 214 คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ - คลิกปุ่ม *หยุดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม หยุด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ฟังต่อ* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ฟัง เสียงเพลงหรือเสียงบรรยายต่อ

 คลิกปุ่ม *เปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

- คลิกปุ่ม *ปิดเสียง* มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ปิด เสียงเพลงหรือเสียงบรรยาย

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 16

- กรอกชื่อ - นามสกุล กคปุ่ม Enter เพื่อทำข้อสอบ ไปหน้าจอที่ 17 เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์ที่ 17

คลิกเริ่มทำแบบทคสอบ ไปหน้าจอที่ 18

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 18

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

เมื่อเลือกทำข้อสอบข้อใด ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระดาษกำตอบ และสามารถกลิก
เลือกข้อในกระดาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่า
จะแน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 19

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 20

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 21

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 22

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 23

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 24

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

- คลิกปุ่ม **ส่งข้อสอบ** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 25

คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม
เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 26

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 27

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 28

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระดาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระดาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 29

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 30

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 31

คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม
เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระดาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระดาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 32

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 33

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 34

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 35

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนไขปฏิสัมพันธ์ที่ 36

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 37

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 38

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระดาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระดาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 39

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 40

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระดาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระดาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 41

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 42

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 43

คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม
เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระดาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระดาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 44

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

 คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 45

- คลิกปุ่ม **ออกจากโปรแกรม** พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะ ไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 46

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษคำตอบ และสามารถคลิกเลือก ข้อในกระคาษคำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขคำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 47

 คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเคิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ

 เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระคาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระคาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ

เงื่อนใขปฏิสัมพันธ์ที่ 48

คลิกปุ่ม ออกจากโปรแกรม พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม
เพื่อออกจากโปรแกรม

คลิกปุ่ม ส่งข้อสอบ พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม จะพบข้อความ
ยืนยันการส่งข้อสอบ ถ้ายืนยันจะพบหน้าที่ 48

 คลิกปุ่ม ก่อนหน้า มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม กลับไป หน้าจอเดิม 1 หน้าจอ

 คลิกปุ่ม หน้าถัดไป มีเสียงคลิก พื้นสีปุ่มจะเปลี่ยนจากสีเขียวอ่อนเป็นสีส้ม ไป หน้าจอถัดไป 1 หน้าจอ เมื่อเลือกทำข้อสอบ ตัวเลือกจะไปปรากฏในกระดาษกำตอบ และสามารถกลิกเลือก ข้อในกระดาษกำตอบเพื่อทำข้อสอบหรือแก้ไขข้อสอบได้ และสามารถแก้ไขกำตอบได้จนกว่าจะ แน่ใจ