

	ไม่ปรากฏชัด (0)	ไม่ชัดเจน (1)	ตรงตาม ความคาดหวัง (2)	เกินความ คาดหวัง (3)	คะแนนรวม	สัดส่วน	ค่าน้ำหนัก	
บทนำ: ให้ข้อมูลพื้นฐานที่จำเป็นเพื่อให้นักศึกษาเข้าใจในการทดลอง						x10/12 =		
ระบุคำถามที่ใช้ในการทดลอง								
แนะนำเพื่อกระตุ้นความสนใจ ในการถามคำถามที่ใช้ในการทดลอง								
ระบุสิ่งที่คาดว่าจะพบในส่วนต่อ ๆ ไป								
วิธี และวิธีการ: ให้ภาพรวมของขั้นตอนหลักที่จะต้องดำเนินการ						x10/12 =		
อุปกรณ์ที่จะช่วยให้เข้าใจการดำเนินงาน								
ตารางสรุปผล สำหรับการทดลองในแต่ละครั้ง และอธิบายถึงผลว่าเกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์อย่างไร								
ออกแบบการทดลอง: ตัวแปรอิสระ ตัวแปรควบคุม การรักษาและการควบคุม								
ผลลัพธ์: ผลลัพธ์ที่ได้จะแสดงอย่างชัดเจน และกระชับ ในรูปแบบของตารางหรือกราฟ						x5/3 =		
รูปภาพ และตารางต้องแสดงอย่างง่ายต่อการอ่าน และแปลผล								
ข้อมูลจะถูกกลั่นกรองออกมาเป็นข้อเท็จจริง								
ระบุแนวโน้มที่สำคัญของข้อมูล								
การวิจารณ์ผล: ระบุความสัมพันธ์ที่ปรากฏในข้อมูล						x5/3 =		
ใช้ทฤษฎีเพื่ออธิบายถึงตัวแปรที่เกี่ยวข้องเพื่ออธิบายถึงพฤติกรรมตามแบบที่สังเกตได้ แต่ไม่ได้ข้อสรุปที่เกินกว่าข้อมูลที่สนับสนุน								
เปรียบเทียบผลลัพธ์กับองค์ความรู้ที่มี								
นำผลลัพธ์ที่ได้เพื่อตอบคำถามในบทนำ								
ระบุแหล่งที่มาของข้อผิดพลาด								
กล่าวถึงวิธีการปรับปรุงการทดสอบ								
อ้างอิงแหล่งที่มาที่น่าเชื่อถือของแหล่งข้อมูลทั้งหมด ที่ไม่ใช่ต้นฉบับ (e.g. "source: Koonsrisuk, 2018")								
การสรุปผล: สรุปผลทั้งหมดที่ได้จากการทดลอง						x5/3 =		
รวมทั้งหมด (20 คะแนน)								20