

ชื่อ-นามสกุล: \_\_\_\_\_ ชั้น ม.1/ \_\_\_\_\_ เลขที่ \_\_\_\_\_

คำชี้แจง จงตอบคำถามต่อไปนี้

1. วิทยาศาสตร์คืออะไร?

ตอบ : \_\_\_\_\_

2. จงระบุว่าข้อความต่อไปนี้เป็นกระบวนการใดทางวิทยาศาสตร์

สังเกตและระบุปัญหา

การตั้งสมมติฐาน

การวางแผนและสำรวจหรือการทดลอง หรือการเก็บข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล

การสรุปผลและสื่อสาร

2.1. อึ้งอิงสรุปได้ว่าพืชที่ปลูกในที่ที่มีแสงเจริญเติบโตได้ดีกว่าพืชที่ปลูกในที่ที่ไม่มีแสง

: \_\_\_\_\_

2.2. เจเจปลูกสลัดไว้หลังบ้าน และพบว่าผักสลัดของเขาผิดปกติคือมีใบเหลือง เขาจึงคาดเดาว่าเป็นเพราะสลัดขาดแร่ธาตุไนโตรเจน

: \_\_\_\_\_

2.3. ป้อมสงสัยว่าการปลูกพืชในที่ที่มีแสงและไม่มีแสงจะมีการเจริญเติบโตแตกต่างกันหรือไม่

: \_\_\_\_\_

2.4. ตู๋สร้างบันทึกผลการเจริญเติบโตของพืชที่ปลูกในที่ที่มีแสงและไม่มีแสง

: \_\_\_\_\_

2.5. ทิมนำข้อมูลที่บันทึกผลการทดลองมาอภิปรายในกลุ่มเพื่อเปรียบเทียบผลการเจริญเติบโตของพืช

: \_\_\_\_\_



โดยครูวิวัฒน์ กันแจ่ม

ครู โรงเรียนศรีสองรักษ์วิทยา

วิชาวิทยาศาสตร์ 1 (ม.1) ๖1๖