

วิชาโครงงานวิทยาศาสตร์

แบบฝึกหัด "ตัวแปรทางวิทยาศาสตร์"

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำสั่ง จากข้อความต่อไปนี้ ให้เติมตัวแปรต้น ตัวแปรตาม และตัวแปรควบคุม ลงในช่องว่าง

1. การงอกของเมล็ดข้าวในเวลาที่ต่างกันขึ้นอยู่กับปริมาณของน้ำที่ได้รับ

ตัวแปรต้น คือ.....

ตัวแปรตาม คือ.....

ตัวแปรควบคุม คือ.....

2. การสั่นสะเทือนของไม้บรรทัดจะให้เสียงสูงหรือต่ำขึ้นอยู่กับแรงดีดของคนดีด

ตัวแปรต้น คือ.....

ตัวแปรตาม คือ.....

ตัวแปรควบคุม คือ.....

๓. อัตราการเจริญเติบโตของไก่ขึ้นอยู่กับปริมาณของโปรตีนในอาหาร

ตัวแปรต้น คือ.....

ตัวแปรตาม คือ.....

ตัวแปรควบคุม คือ.....

๔. เมื่อใส่ผงอีโนลงไปมาก จรวดประดิษฐ์ก็จะพุ่งขึ้นไปได้สูงมากเช่นกัน

ตัวแปรต้น คือ.....

ตัวแปรตาม คือ.....

ตัวแปรควบคุม คือ.....

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS