

ใบงานที่ 5 การออกแบบ

คำชี้แจง ให้นักเรียนออกแบบ วางแผน และรวบรวมข้อมูล

1. การตรวจสอบสมมติฐานต้องบ่งชี้..... เป็นหลักในการตรวจสอบเสมอ
โดยการตรวจสอบสมมติฐานนี้ได้จาก
2. บอกคำจำกัดความของการทดลอง
3. การทดลองประกอบด้วยกิจกรรม 3 กระบวนการ คือ
3.1.....
3.2.....
3.3.....
4. การออกแบบการทดลองคือ.....
5. การออกแบบการทดลอง แบ่งได้เป็น 3 ชนิด คือ
5.1.....
5.2.....
5.3.....
6. ตัวแปรอิสระหรือตัวแปรต้น (Independent Variable or Manipulated Variable) คือ
.....
7. ตัวแปรตาม (Dependent Variable) คือ
.....
8. ตัวแปรที่ต้องควบคุม (Control Variable) คือ
.....
9. ชุดทดลอง คือ.....
ชุดควบคุม คือ.....
10. การบันทึกผลการทดลอง หมายถึง