

ใบงานที่ 10

เรื่อง การออกแบบ วางแผน รวบรวมข้อมูล

คำชี้แจง ให้นักเรียนออกแบบ วางแผน และรวบรวมข้อมูล

1. การตรวจสอบสมมติฐานต้องยึด.....เป็นหลักในการตรวจสอบเสมอ
โดยการตรวจสอบสมมติฐานนี้ได้จาก
2. บอกคำจำกัดความของการทดลอง
.....
.....
3. การทดลองประกอบด้วยกิจกรรม 3 กระบวนการ คือ
3.1.....
3.2.....
3.3.....
4. การออกแบบการทดลอง คือ.....
.....
.....
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

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....