**คะแนน**

**ใบงานที่ 1**

**เรื่อง พัฒนาการคอมพิวเตอร์(1.2)**

**คำชี้แจง : จงเติมข้อความในแต่ละข้อให้สมบูรณ์ โดยใช้คำที่กำหนดให้ต่อไปนี้**

**ตอนที่ 1**

ยุคประวัติศาสตร์ ยุคหลอดสุญญากาศ ยุคทรานซิสเตอร์

ยุควงจรรวม ยุกวีแอลเอสไอ ยุคเครือข่าย

* 1. ไมโครคอมพิวเตอร์เป็นคอมพิวเตอร์ที่ผลิตในยุค………………………………………………………………….……..
  2. ยุค…………………………………………………….……….คอมพิวเตอร์มีขนาดเล็กลงเรียกว่า มินิคอมพิวเตอร์
  3. คอมพิวเตอร์ยุค……………………….…………..สามารถทำงานพร้อมกันหลายคนและสามารถติดต่อถึงกัน ระหว่างคอมพิวเตอร์ของผู้ใช้ที่อยู่ต่างที่กัน
  4. **อินิแอค**  ซึ่งเป็นเครื่องคำนวณในยุค…………………………จึงถือว่าเป็นคอมพิวเตอร์ ที่ใช้งานทั่วไป

เครื่องแรกของโลก

* 1. ลูกคิดถือว่า เป็นเครื่องคำนวณในยุค……………………………………
  2. มีการพัฒนาการสร้างคอมพิวเตอร์โดยทรานซิสเตอร์ให้มีขนาดเล็กมาก จนสามารถบรรจุทรานซิสเตอร์จำนวนมากลงบนแผ่นซิลิกอนขนาดเล็กในยุค……………………………………………………..…..
  3. ในยุค……………………………..มีผู้พยายามสร้างเครื่องคำนวณในรูปไม้บรรทัด
  4. คอมพิวเตอร์ในยุค……………………..ถือได้ว่าเป็นรากฐานการพัฒนาเครื่องคอมพิวเตอร์จนถึงปัจจุบัน
  5. การทำงานของคอมพิวเตอร์ในยุค………………………..ใช้วิธีการควบคุมการไหลของกระแสอิเล็กตรอนที่วิ่งผ่านแผ่นตาราง

1.10 เครื่องคำนวณของปาสคาลซึ่งเป็นเครื่องคำนวณในยุค……………………….เป็นเครื่องบวกและลบ

ด้วยกลไกเฟืองที่ขบต่อกัน

**ตอนที่ 2**

1. จงบอกชื่อนักประดิษฐ์ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตคอมพิวเตอร์ในยุคต่าง ๆ

……….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………..……….………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

## 2. จงบอกความแตกต่างระหว่างเครื่องคิดเลขกับเครื่องคอมพิวเตอร์

……….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………..……….………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

3. จงลำดับชื่อของเครื่องคำนวณในยุคต่าง ๆ จากอดีต ถึง ปัจจุบัน

……….…………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………..……….………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………………………………………