



แบบฝึกหัดหน่วยที่6

การใช้งานคำสั่ง while มีรูปแบบอย่างไร

While คำสั่งวนรอบที่มีการ
ตรวจสอบเงื่อนไขและ
ทำงานตามคำสั่งที่กำหนดไว้
ของโปรแกรมจนเงื่อนไขนั้น
จะเป็นเท็จโปรแกรมจึงจะ
หยุดทำงานและข้ามไป
ทำงานในคำสั่งถัดไป

```
while (Condition)
{
    Statement1;
    Statement2;
    Statement3;
    StatementN;
}
```

อธิบาย
while

คือ คำสั่งที่ใช้ในภาษาซี เป็นคำสั่งสวงวน
Condition

คือ เงื่อนไขที่ต้องให้มีการตรวจสอบก่อน
การทำงานในการวนรอบของ while

Statement

คือ คำสั่ง หรือชุดคำสั่งที่ใช้ทำงานในแต่ละ
รอบ

