

การวิเคราะห์โปรแกรม

จงเขียนโปรแกรมแสดงผลข้อมูลดังนี้

Name: Sanchai

Birth: 2/9/2009

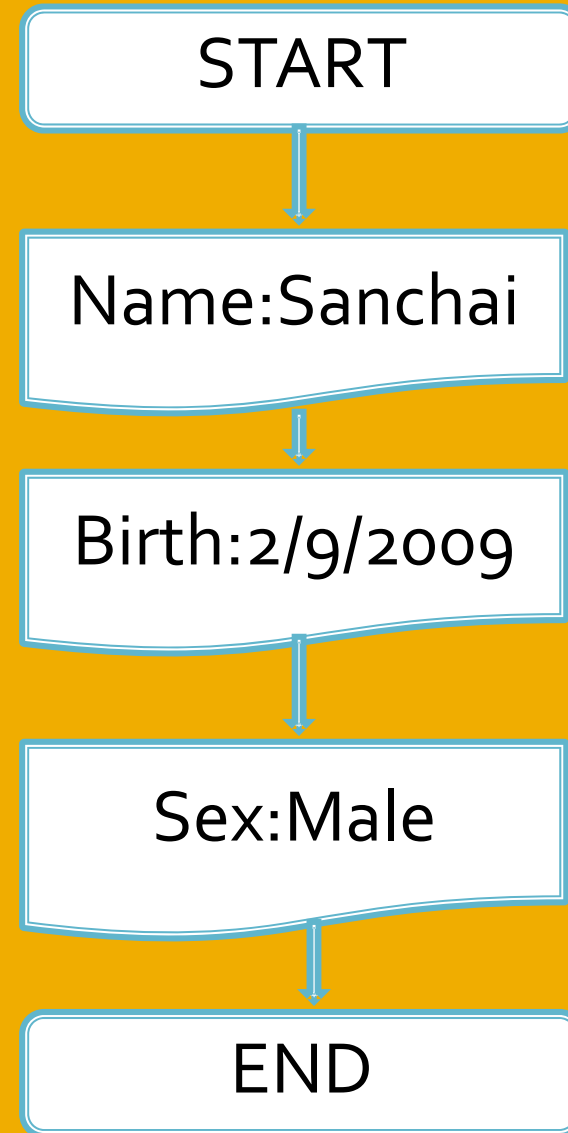
Sex: Male

วิเคราะห์โปรแกรม

โจทย์ต้องการให้แสดงผล ออกมา 3 บรรทัด ดังนี้สรุปว่า

- **INPUT:** ไม่มี

- **OUTPUT:** แสดงผลข้อความ 3 บรรทัดตามที่โจทย์กำหนด



การเขียนโปรแกรม

Source Code: เวอร์ชันที่ 1

```
#include<stdio.h>
void main(){
    printf("Name: Sanchai");
    printf("Birth: 2/9/2009");
    printf("Sex: Male");
}
```

รหัสอักษรพิเศษ	ความหมาย
\n	ขึ้นบรรทัดใหม่
\t	เลื่อนแท็บไปทางขวา 1 ครั้ง
\b	ถอยหลังไป 1 ตัวอักษร (Backspace)
\\	แทนเครื่องหมาย \
\'	แทนเครื่องหมาย `
\"	แทนเครื่องหมาย //
\%	แทนเครื่องหมาย %

การเขียนโปรแกรม

Source Code: เวอร์ชันที่ 2

```
#include<stdio.h>
void main(){
    printf("Name: Sanchai \n");
    printf("Birth: 2/9/2009 \n");
    printf("Sex: Male \n");
}
```

ผลลัพธ์

Name: Sanchai

Birth: 2/9/2009

Sex:Male

การเขียนโปรแกรม

Source Code: เวอร์ชันที่ 3

```
#include<stdio.h>
```

```
void main(){
```

```
    printf("Name: Sanchai \n Birth: 2/9/2009 \n Sex: Male \n");
```

```
}
```

ผลลัพธ์

Name: Sanchai

Birth: 2/9/2009

Sex:Male

Home Work

1. จงเขียนโปรแกรมเพื่อแสดงข้อมูลของพนักงานคนหนึ่ง โดยให้โปรแกรมแสดงผลดังนี้

NAME: SANCHAI RAMPHUEIPHAD

ADDRESS: KHON KAEN & KORAT

SALARY: 15000

TAX 10%: 1,500

NET SALARY: 13,500