

## 05506003 Programming Fundamentals

## Lab Week 3

## วัตถุประสงค์

1. นักศึกษาช่วยแก้ปัญหาหลังขั้นตอนนี้ได้
2. นักศึกษาสามารถเขียนขั้นตอนสู่ Statement ได้

## In class

## กิจกรรมที่ 1

1.1 เขียน flowchart เพื่อคำนวณ c10, c5, c1 ซึ่งแทนจำนวนเหรียญแต่ละประเภทที่เครื่องต้องทอน จำนวน n บาท (กำหนด coin10 coin5 coin1 คือมูลค่าของเหรียญ 10 5 และ 1 บาทตามลำดับ)

## Homework

## กิจกรรมที่ 2

2.1 เขียน flowchart จงหาผลรวมของจำนวนนับ ที่เป็นพหุคูณของ 3 หรือ 5 ที่มีค่าน้อยกว่า 1000 (จำนวนนับที่น้อยกว่า 10 ที่เป็นพหุคูณของ 3 หรือ 5 เท่ากับ 3, 5, 6 และ 9 โดยมีผลรวมเท่ากับ 23)

<https://programming.in.th/challenge/index.php?id=5006>

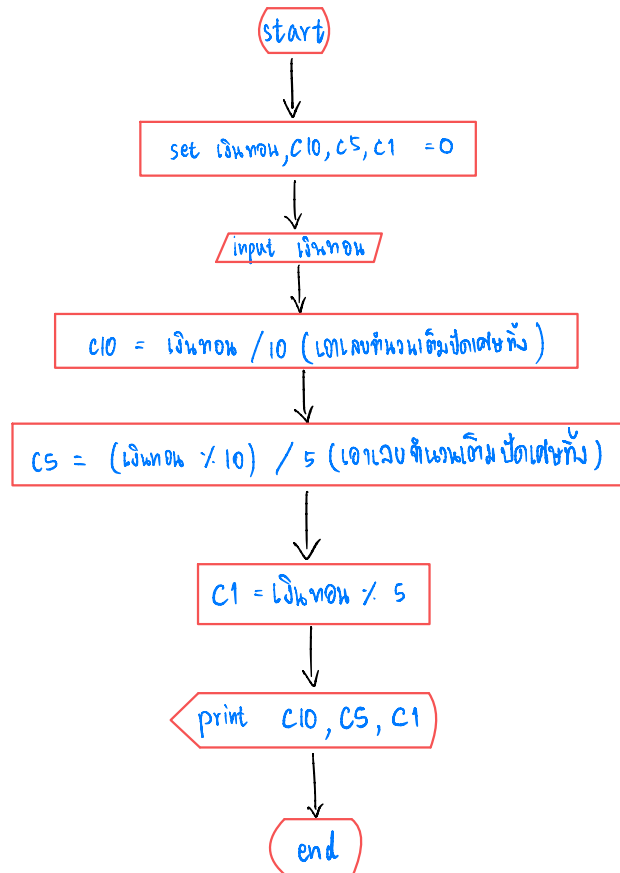
## กิจกรรมที่ 3

3.1 เขียนโปรแกรม Lab3Q3xyyy.java หาผลรวมของจำนวนนับ ที่เป็นพหุคูณของ 3 หรือ 5 ที่มีค่าน้อยกว่า 1000

ส่ง .pdf

1.1 เขียน flowchart เพื่อคำนวณ c10, c5, c1 ซึ่งแทนจำนวนเหรียญแต่ละประเภทที่เครื่องต้องทอน จำนวน n บาท (กำหนด coin10 coin5 coin1 คือมูลค่าของเหรียญ 10 5 และ 1 บาทตามลำดับ)

---



2.1 เขียน flowchart จงหาผลรวมของจำนวนนับ ที่เป็นพหุคูณของ 3 หรือ 5 ที่มีค่าน้อยกว่า 1000 (จำนวนนับที่น้อยกว่า 10 ที่เป็นพหุคูณของ 3 หรือ 5 เท่ากับ 3, 5, 6 และ 9 โดยมีผลรวมเท่ากับ 23)

