

ปฏิบัติการที่ 12

Class และ Object

ตอนที่ 1 การส่งค่า argument ให้กับเมธอด

- 1) สร้างโปรเจ็คชื่อ JavaLab12_1
- 2) สร้าง Class ชื่อ Cat และพิมพ์โค้ดดังนี้

```
1 public class Cat {  
2     private int size;  
3     public void showSize() {  
4         System.out.println(size);  
5     }  
6     public void setSize(int s) {  
7         size = s;  
8     }  
9 }
```

- 3) สร้าง main class ชื่อ MyCat แล้วเขียน code เพิ่มเติมตามลำดับ ดังนี้

- สร้างออบเจกต์ของ Cat ชื่อ c1
รับเลขจำนวนเต็มจากแป้นพิมพ์ เก็บไว้ในตัวแปร s1
- เรียกใช้เมธอด setSize โดย argument ที่ส่งไปคือ s1
- เรียกใช้เมธอด showSize

```
public class MyCat {  
    public static void main(String[] args) {  
  
        .....  
  
        .....  
  
        .....  
  
        .....  
  
        .....  
  
    }  
}
```

- 4) เมื่อเขียน code เพิ่มเติมเรียบร้อยแล้ว คอมไพล์และรันโปรแกรม

✎ จงตอบคำถามต่อไปนี้

- (1) ผลลัพธ์ที่ได้คือ
- (2) เมธอดที่ต้องมีการส่ง argument ได้แก่
- (3) parameter ของเมธอด showSize คือ
- (4) parameter ของเมธอด setSize คือ