ชื่อ ..... ชั้น .....

ใบงานกิจกรรมที่ 3

คำชี้แจง ให้นักศึกษาตอบคำถามจากโจทย์ต่อไปนี้ พร้อมแสดงวิธีทำ

1. จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตจากการสอบของรายวิชา โครงการ (Project) ที่ได้คะแนนสูงสุด 5 อันดับ ของนักศึกษา ปวช. 3 ดังตารางต่อไปนี้

คนที่	คะแนน
1	30
2	28
3	27
4	25
5	22

2. จากตารางแจกแจงความถี่ จงหาค่าเฉลี่ยเลขคณิตของอายุการใช้งานของหลอดไฟ ดังตารางต่อไปนี้

อายุการใช้งาน (ชั่วโมง)	จำนวนหลอดไฟ
100-104	5
105-109	12
110-114	15
115-119	18
120-124	10

3. จากข้อต่อไปนี้จงหามัธยฐาน

3.1) 20, 25, 27, 24, 23, 28, 22

.....

.....

.....

.....

3.2) 34, 39, 37, 32, 42, 41

……

……

……

……

4. จงหามัธยฐานของส่วนสูงของต้นข้าวโพดหวาดดังตารางต่อไปนี้

ส่วนสูงของต้นข้าวโพด	จำนวนต้น
146-150	5
151-155	15
156-160	20
161-165	8
166-170	7

5. หาค่าฐานนิยมของข้อมูลต่อไปนี้

- 14, 15, 16, 14, 15, 16, 14 ค่านิยมคือ ……
- 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 ค่านิยมคือ ……
- แดง, ขาว, น้ำเงิน, ขาว, เขียว ค่านิยมคือ ……
- 2, 4, 8, 8, 4, 5, 6, 7, 8, 2, 4 ค่านิยมคือ ……
- 2.4, 3.2, 4.8, 3.2, 2.7, 3.9 ค่านิยมคือ ……

6. จงหาฐานนิยมของน้ำหนักของมะเขือเทศ จากตารางต่อไปนี้

ส่วนสูงของต้นข้าวโพด	จำนวนต้น
46-50	3
51-55	15
56-60	20
61-65	13
66-70	8