ใบกิจกรรมที่ 1.5 เรื่อง การพัฒนาแอปพลิเคชัน
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง การแก้ปัญหาและการโปรแกรม
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6-7 เรื่อง การพัฒนาแอปพลิเคชัน นำเสนอการพัฒนาแอปพลิเคชัน
รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว23104 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

สมาชิกกลุ่มที่ .....

1 ..... 2. .....

3. ..... 4 .....

คำชี้แจง ศึกษาสภาพปัญหาเพื่อพัฒนาแอปพลิเคชัน

1. ปัญหาที่พบ

ลำดับที่	**ปัญหา**

2. ปัญหาที่เลือกนำมาพัฒนาแอปพลิเคชันคือ.....

3. สาเหตุของปัญหา

สาเหตุของปัญหา	ลำดับความสำคัญ

4. เลือกสาเหตุของปัญหาเพื่อนำมาพัฒนาแอปพลิเคชัน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

และตั้งชื่อแอปพลิเคชันว่า.....

5. สร้างแบบสอบถามความต้องการของผู้ใช้ ว่าต้องการแอปพลิเคชันลักษณะใด

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

6. สรุปความต้องการของผู้ใช้ (เรียงจากมากไปน้อย)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

7. วางแผนการพัฒนาแอปพลิเคชันลงในตาราง บัตรงาน หรือแอปพลิเคชัน

ลำดับ	ชื่องาน	รายละเอียดงาน	ระดับความสำคัญ	ประเภท	กำหนดเวลาแล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ

8. พัฒนาแอปพลิเคชันตามที่ได้วางแผนไว้และรายงานความก้าวหน้าให้สมาชิกในกลุ่มและครูทราบตลอดการพัฒนา

.....

.....

9. ให้ผู้ทดสอบโปรแกรมทำการประเมินผลแอปพลิเคชัน

.....

.....

10. ปรับปรุงตามข้อเสนอแนะที่ได้จากแบบประเมิน

.....

.....

11. สร้างงานเตรียมพร้อมนำเสนอผลงานสำหรับหน้าห้อง

.....

.....

ตารางรายงานความคืบหน้า

ลำดับ	ชื่องาน	ผู้รับผิดชอบ	ความคืบหน้า งานที่จะทำ (to do)		
			ความคืบหน้า งานที่จะทำ (to do)	งานที่กำลังทำ (doing)	งานที่ทำเสร็จแล้ว (done)

แบบประเมินการใช้งานแอปพลิเคชันสำหรับผู้ทดสอบโปรแกรม

ลำดับ	รายการ	ผลการประเมิน		ข้อเสนอแนะ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	