

ใบงานที่ 4.1

1. จงพิจารณาหา Objects และใช้ Classification Abstraction เพื่อสร้าง Class (ขอให้ใส่ Attributes และ Functions ที่คิดว่าจำเป็นต้องมีด้วย) จาก Problem Domain ต่อไปนี้

1.1 คอมพิวเตอร์ยี่ห้อ Dell ต่อเชื่อมกับ Printer และ Scanner ยี่ห้อ Hewlett Packard ซึ่งถูกใช้งานโดยนาย ก ซึ่งเป็น Programmer

1.2 นาย ข เป็น Programmer เช่นเดียวกัน แต่เครื่องคอมพิวเตอร์ที่นาย ข ใช้นั้น เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ยี่ห้อ IBM ซึ่งต่อเชื่อมอยู่กับ Printer

1.3 สมชาย สมควร และสมศักดิ์ เป็นนักเรียน ในขณะที่ สมหญิง และสมศรี เป็นนักกีฬาทีมชาติ

