

COS2107 Lab #4

1. จงอธิบายขั้นตอนการทอผ้าเขียวด้วยแบบจำลองของโดนัลด์ นอร์แมน
2. จงจัดกลุ่มฟังก์ชันของระบบประมวลผลคำต่อไปนี้ โดยกำหนดชื่อกลุ่มให้เหมาะสมซึ่งชื่อกลุ่มนี้จะเป็นชื่อเมนู (menu title) ส่วนฟังก์ชันต่างๆจะเป็นรายการเลือกภายใต้เมื่อนั้นๆ ทั้งนี้ นักศึกษาสามารถกำหนดจำนวนกลุ่มเท่าใดก็ได้

save, save as, new, delete, open mail, send mail, quit, undo, table, glossary, preferences, character style, format paragraph, lay out document, position on page, plain text, bold text, italic text, underline, open file, close file, open copy of file, increase point size, decrease point size, change font, add footnote, cut, copy, paste, clear, repaginate, add page break, insert graphic, insert index entry, print, print preview, page setup, view page, find word, change word, go to, go back, check spelling, view index, see table of contents, count words, renumber pages, repeat edit, help

3. การใช้อุปมา

ให้นักศึกษาเข้าดูเว็บไซต์ www.powerbuy.co.th แล้วทำกิจกรรมต่อไปนี้

- 3.1 สำรวจว่าในเว็บไซต์ดังกล่าวมีการใช้อุปมาอะไรบ้าง
- 3.2 คัดหน้าจอที่แสดงอุปมาดังกล่าว หรือวาดรูปอธิบายอุปมานั้น
- 3.3 เขียนรายงานอธิบายความหมายและจุดประสงค์การใช้งานของอุปมาที่พบ

1. จงอธิบายขั้นตอนการทอไข่เขียวด้วยแบบจำลองของโดนัลด์ นอร์แมน

① กำหนดเป้าหมาย → ต้องการไข่เขียว

② สืบถามตัวเอง → ทอไข่เขียว

③ กำหนดลำดับของการกระทำ

↳ เปิดแก๊ส

ใส่ไม้จันทน์ลงกระทะ

ทอดไข่แล้วปรุงรส

ตัดไข่

ใส่ไข่ลงกระทะแล้วผัดกับเนื้อในกระทะ

ทั้ง 2 ด้าน เป็นไข่ลวกนุ่มนวล

④ ดำเนินการตามการกระทำ

⑤ ระบุสถานะของระบบ

• ไข่ทอดไข่เขียว

• เนื้อนุ่มนวล

⑥ แปลงสถานะของระบบ

• ไข่ → เนื้อนุ่มนวล คือยังไม่สุก

→ เนื้อนุ่มนวล คือสุกแล้ว

→ เนื้อนุ่มนวล คือในน้ำ

• เนื้อนุ่มนวล → เนื้อ คือ ไม่สุก

ไข่จับตัวกันเป็นแพ คือสุกแล้ว

กรอบ นุ่ม คือในน้ำ

2. จงจัดกลุ่มฟังก์ชันของระบบประมวลผลคำต่อไปนี้ โดยกำหนดชื่อกลุ่มให้เหมาะสมซึ่งชื่อกลุ่มนี้จะเป็นชื่อเมนู (menu title) ส่วนฟังก์ชันต่างๆจะเป็นรายการเลือกภายใต้เมื่อนั้นๆ ทั้งนี้ นักศึกษาสามารถกำหนดจำนวนกลุ่มเท่าใดก็ได้

save, save as, new, delete, open mail, send mail, quit, undo, table, glossary, preferences, character style, format paragraph, lay out document, position on page, plain text, bold text, italic text, underline, open file, close file, open copy of file, increase point size, decrease point size, change font, add footnote, cut, copy, paste, clear, repaginate, add page break, insert graphic, insert index entry, print, print preview, page setup, view page, find word, change word, go to, go back, check spelling, view index, see table of contents, count words, renumber pages, repeat edit, help

กลุ่ม

Lay out → lay out document, position on page, add page break, page setup, view page, renumber pages, repaginate

Style → character style, format paragraph, plain text, bold text, italic text, underline, change font

increase point size, decrease point size

File → save, save as, new, delete, quit, open file, close file, open copy file

Mail → open mail, send mail

Edit → undo, cut, copy, paste, clear, repeat, edit

Insert → table, insert graphic, insert index entry

Reference → glossary, add footnote, see table of contents

Print → print, print preview

⑦ ประเมินสถานะของระบบเทียบกับเป้าหมายที่ตั้งไว้

• ไข่เขียวกับไข่ไม่

• ไข่เขียวร้อนหรือไข่

Reviewing → find word, change word, go to, go back, check spelling, view index, count words

Other → Preference, help

3. การใช้อุปมา

ให้นักศึกษาเข้าดูเว็บไซต์ www.powerbuy.co.th แล้วทำกิจกรรมต่อไปนี้

- 3.1 สำรวจว่าในเว็บไซต์ดังกล่าวมีการใช้อุปมาอะไรบ้าง
- 3.2 คัดหน้าจอที่แสดงอุปมาดังกล่าว หรือวาดรูปอธิบายอุปมานั้น
- 3.3 เขียนรายงานอธิบายความหมายและจุดประสงค์การใช้งานของอุปมาที่พบ



- ① แก่นขงาๆ เมาโต้ด้หาสินค้า
- ② เก๋ข่น เมาโต้ไว้สินค้าที่ค้องการซื้อ
- ③ นามักๆ เป้นรูปอุปมาดูแล้วว่ารู้ว่ามีสินค้าอะไรบ้าง เมาโต้คลิกไปดูรายละเอียด
- ④ รูปเก๋ๆ เมาโต้คลิกไปดูรายละเอียด

- ⑤ รูปกระแง เมาโต้คลิกไปดูรายละเอียด
- ⑥ รูปหน้าขาว เมาโต้คลิกไปดูรายละเอียด/สินค้า
- ⑦ รูปขาวเวิ้ง เมาโต้คลิกไปดูรายละเอียด