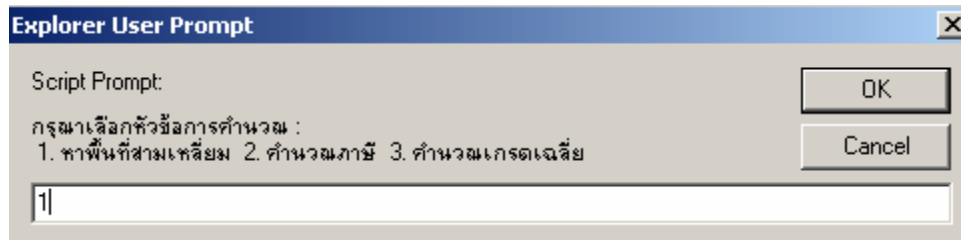


Lab 5 JavaScript

ให้นักศึกษาเขียน ภาษาJavaScript โดยให้มีการรับข้อมูล ดังนี้



Script Prompt:

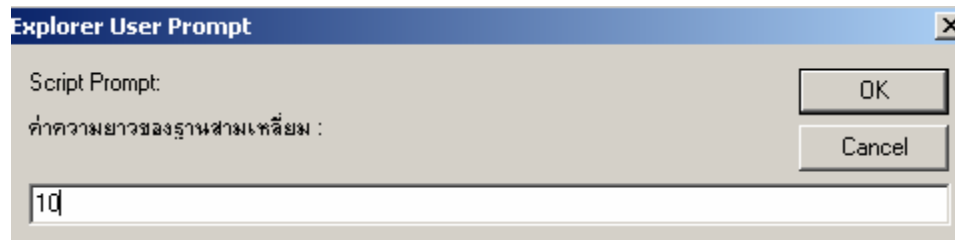
กรุณาเลือกหัวข้อการคำนวณ :

1. หาค่าพื้นที่สามเหลี่ยม 2. คำนวณภาษี 3. คำนวณเกรดเฉลี่ย

1

OK Cancel

- ถ้ากรอกหัวข้อ = 1 ให้คำนวณหาพื้นที่สามเหลี่ยมโดยรับค่าดังนี้

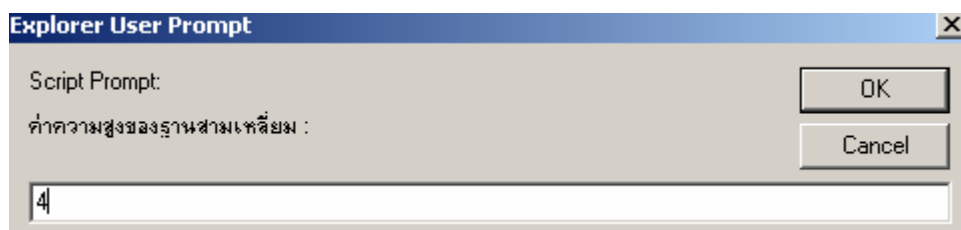


Script Prompt:

ค่าความยาวของฐานสามเหลี่ยม :

10

OK Cancel



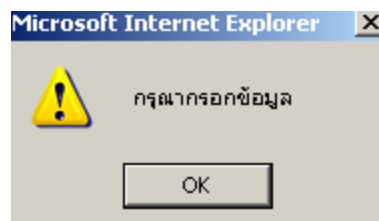
Script Prompt:

ค่าความสูงของฐานสามเหลี่ยม :

4

OK Cancel

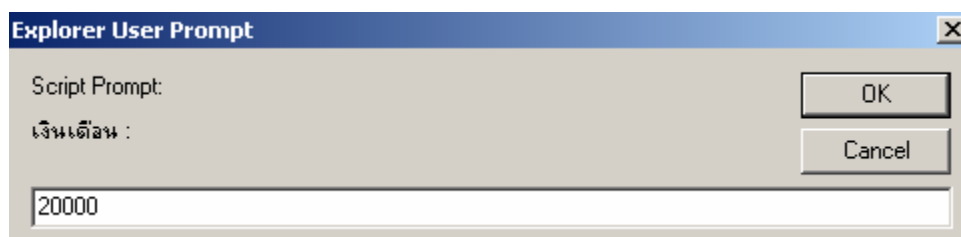
ถ้าไม่ได้กรอกข้อมูลปล่อยให้ช่องกรอกข้อมูลว่าง ให้ขึ้น dialog box มาเตือน ดังนี้



ถ้ากรอกข้อมูลครบ ให้ Print ค่าพื้นที่สามเหลี่ยมออกจาก Internet Explorer ดังนี้

พื้นที่สามเหลี่ยม = 20

- ถ้ากรอกหัวข้อ = 2 ให้คำนวณหารายได้สุทธิโดยการรับค่าดังนี้



Script Prompt:

เงินเดือน :

20000

OK Cancel

Explorer User Prompt

Script Prompt:

หักเงิน กบข. เป็นเปอร์เซ็นต์ :

3

OK Cancel

Explorer User Prompt

Script Prompt:

เงินกู้สหกรณ์ :

2000

OK Cancel

ให้ Print รายได้สุทธิหลังหักค่าใช้จ่ายออกทาง Internet Explorer ดังนี้

รายได้สุทธิหลังหักค่าใช้จ่าย = 17400

- ถ้ากรอกหัวข้อ = 3 ให้คำนวณหาเกรดเฉลี่ยโดยรับเกรด A,B,C,D หรือ a,b,c,d เข้ามา
คำนวณทั้งหมด 3 วิชา ดังนี้

Explorer User Prompt

Script Prompt:

Web Programming :

A

OK Cancel

Explorer User Prompt

Script Prompt:

Database :

B

OK Cancel

Explorer User Prompt

Script Prompt:

Assembly :

c

OK Cancel

ให้ Print เกรดที่ได้ทั้ง 3 วิชา และ GPA ในหน้าจอ Internet Explorer ดังนี้

Web Programming : A
Database : B
Assembly : c
GPA = 3

พร้อมทั้งขึ้น dialog box ขึ้นมาตามเงื่อนไขดังนี้ ถ้า $GPA < 2$ print “FAIL” นอกนั้น
“PASS”

Microsoft Internet Explorer

!

PASS

OK