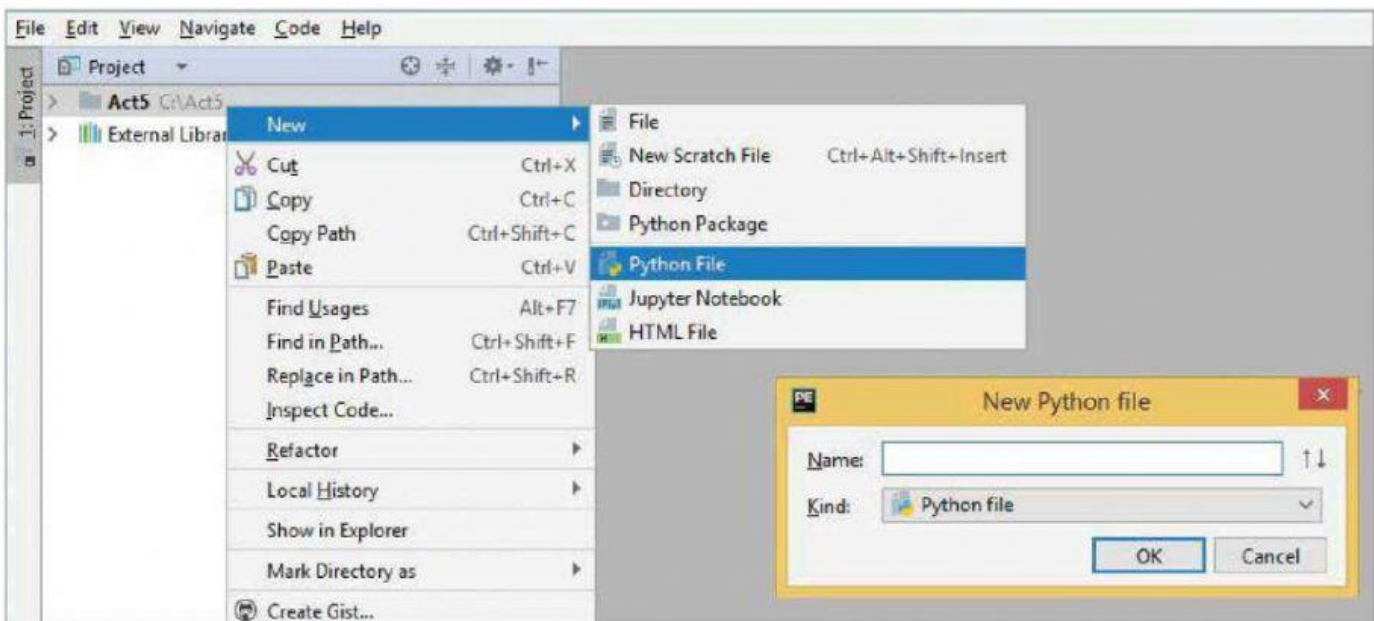


ใบกิจกรรมที่ 4.1

เครื่องมือพัฒนาโปรแกรม

ชื่อ-สกุล เลขที่

- 1 ให้เปิดโปรแกรม PyCharm Edu แล้วสร้างโปรเจกต์และไฟล์เพื่อใช้เขียนโปรแกรมภาษาไพทอนดังนี้



- 1.1 สร้างโปรเจกต์ใหม่ (File -> New Project...) ชื่อโปรเจกต์ คือ
- 1.2 สร้างไฟล์ไพทอนในโปรเจกต์ (File -> Python File) ชื่อไฟล์ไพทอนคือ.....

2. ทดสอบการเขียนโปรแกรมด้วยคำสั่งต่อไปนี้ทั้งในโหมดด้อมมิเดียทและโหมดสคริปต์ แล้วรันโปรแกรม สังเกตผลลัพธ์ที่ได้

คำสั่ง	ผลลัพธ์
<pre>print("โปรแกรมภาษาไพทอน") print('Hello world!')</pre>	

3. ใช้โหมดอิมมูเดียทหาลงผลลัพธ์ของคำสั่งต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม

3.1 `print("1+2 = 1+2")` ผลลัพธ์คือ

3.2 `print("1+2 = ", 1+2)` ผลลัพธ์คือ

3.3 ผลลัพธ์ที่ได้ในข้อ 3.1 และข้อ 3.2 เหมือนหรือต่างกันอย่างไร เพราะเหตุใด

.....
.....

4. สร้างไฟล์ไพทอนใหม่แล้วเขียนคำสั่งแสดงชื่อตนเอง และอายุที่คำนวณจากปีเกิด

แนวคิด 1. แสดงชื่อ-นามสกุล

2. แสดงข้อความว่า "อายุปัจจุบัน", (ปีปัจจุบัน - ปีเกิด) , "ปี"

