

ใบงานที่ 4 เรื่อง ตัวแปรในภาษาไพทอน

ชื่อ - สกุล ชั้น เลขที่

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามที่กำหนดให้โดยละเอียด

1. ให้นักเรียนตั้งชื่อตัวแปรเพื่อใช้เก็บข้อมูลต่อไปนี้ลงในช่องตารางด้านขวา ให้ถูกต้องตามกฎการตั้งชื่อตัวแปร

ข้อมูล	การตั้งชื่อตัวแปร
ชื่อนักเรียน	Student_name
คะแนนสอบวิชาภาษาไทย	Thai_language_test_score
ชื่อโรงเรียน	School_name
น้ำหนักของนักเรียน	student_weight
เกรดวิชาภาษาอังกฤษ	English_subject_grade

2. ให้นักเรียนพิจารณาการตั้งชื่อตัวแปรต่อไปนี้ว่าถูกหรือผิด จากนั้นให้ตอบลงในช่องตารางด้านขวา

การตั้งชื่อตัวแปร	การพิจารณา
1name	ผิด
score_computer	ถูก
student name	ผิด
price#	ผิด
surname	ผิด
name+lastname	ผิด
str	ผิด

midterm_thai_score	ถูก
final-social-score	ผิด
mySalary	ถูก

3. ฟังก์ชันรับค่า (input function) หรือฟังก์ชันรับข้อมูล

<pre> 1 x=int(input("Enter number")) 2 y=float(input("Enter number")) 3 name=str(input("Enter name : ")) </pre>	<pre> Enter number5 Enter number5.5 Enter name : Mint </pre>
--	--

4. คำสั่งเลือกเงื่อนไข

<pre> 1 n = 10 2 if n == 10: 3 print('n = 10') </pre>	<pre> n = 10 > </pre>
---	--------------------------

5. คำสั่ง if else

<pre> 1 n = 5 2 if n == 10: 3 print("n = 10") 4 else: 5 print("n != 10") </pre>	<pre> n != 10 > </pre>
---	-----------------------------