

ใบงานที่ 2

เรื่อง การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น

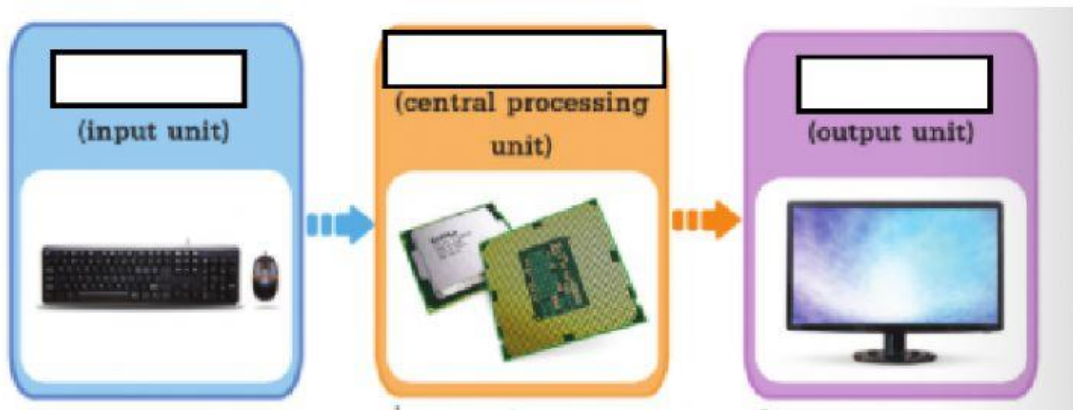
วิชาวิทยาการคำนวณ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

ชื่อ.....นามสกุล.....เลขที่.....

1. ให้นักเรียนเติมคำตอบในช่องว่างให้ถูกต้อง (ดูหนังสือเรียนหน้า 23)

คำศัพท์	คำอ่าน	คำแปล
body mass index	บอด' ดี แมส อิน' เดคซุ	
calculator		เครื่องคิดเลข
	กะมานดู'	คำสั่ง
complementary	คอมพลิเมน' โทรี	
	มิสเทค'	ข้อผิดพลาด

2. ให้นักเรียนเติมคำตอบในช่องว่างให้ถูกต้อง (ดูหนังสือเรียนหน้า 24)



3. ให้นักเรียนพิมพ์ข้อความต่อไปนี้ลงในกรอบสี่เหลี่ยมข้างล่างให้ครบสมบูรณ์

การที่คอมพิวเตอร์จะทำงานได้จะต้องมีโปรแกรมเป็นตัวสั่งงาน ถ้าต้องการพัฒนาโปรแกรมขึ้นมาเองจะมีสองขั้นตอนหลัก คือ ขั้นตอนแรกต้องนึกถึงสิ่งที่ต้องการให้คอมพิวเตอร์ทำงาน โดยกำหนดออกมาเป็นขั้นตอนการทำงาน ขั้นตอนที่สองเปลี่ยนจากขั้นตอนการทำงานให้เป็นภาษาที่คอมพิวเตอร์เข้าใจ

ลำดับขั้นตอนการทำงานของคอมพิวเตอร์จะคล้ายกับการทำงานของมนุษย์ เมื่อมนุษย์จะทำงานอย่างใดอย่างหนึ่งต้องมีลำดับการทำงานซึ่งออกแบบไว้อย่างเป็นขั้นตอนเช่นเดียวกับคอมพิวเตอร์ ถ้าต้องการให้ทำงานลักษณะใดจะต้องมีโปรแกรมที่ออกแบบการทำงานอย่างเป็นขั้นตอนมาให้คอมพิวเตอร์ทำงานตามที่ได้ออกแบบไว้